



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020101

Serviço: Instalação temporária para abastecimento de água da obra inclusive hidrometro para medição

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 020204

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2	45,66
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	2	54,18

(B) Total: 99,84

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 99,84

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 99,84

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	1,2	0,24	0,28
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,0446	65,90	2,93
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,0294	70,56	2,07
CAVALETE PARA PADRAO DE ENTRADA D=3/4"	069545	UN	1	149,64	149,64

(F) Total: 154,92

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 254,76

BDI (23,61 %): 60,15

Preço Unitário Total: 314,91



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020102

Serviço: Instalação temporária de energia elétrica para a obra, inclusive fornecimento de caixa para medidor polifásico e disjuntor

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 020205

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	3,2	73,05
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	3,2	86,68

(B) Total: 159,73

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 159,73

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 159,73

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CAIXA MED POLIF P-980-009 CARGA ATE 41000W ESCELSA (CJ)	043836	UN	1	519,67	519,67
MINI DISJUNTOR TRIPOLAR 100A CURVA C 5KA 220/127V	044710	UN	1	193,37	193,37

(F) Total: 713,04

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 872,77

BDI (23,61 %): 206,06

Preço Unitário Total: 1.078,83



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020201

Serviço: Placa de obra padrão PMV, nas dimensões de 2.0 x 4.0 m

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 020342

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,5	10,23

(B) Total: 23,77

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 23,77

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 23,77

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM	020985	M	0,25	4,01	1,00
PONTALETE DE MADEIRA BRUTA DE 3ª 8.0 X 8.0 CM	021009	M	1,5	8,70	13,05
PREGO 18X27	026569	KG	0,125	13,65	1,70
PLACA DE OBRA CHAPA DE AÇO Nº 22, REQUADRO EM METALON - IMPRESSÃO DIGITAL	039002	M2	1	203,33	203,33

(F) Total: 219,08

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 242,85

BDI (23,61 %): 57,34

Preço Unitário Total: 300,19



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020202

Serviço: Tapume Telha Metálica Ondulada em aço galvalume 0,50mm Branca h=2,20m, incl. montagem estr. mad. 8"x8", c/adensivo 60x60cm a cada 10m, incl. faixas pint. esmalte sint. cores azul c/ h=30cm e rosa c/ h=10cm (Reaproveitamento 2x)

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000172

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010111	H	10,12	167,7000	27,09	1,76	47,67
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1,76	36,02

(B) Total: 83,69

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 83,69

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 83,69

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
PONTALETE DE MADEIRA BRUTA DE 3ª 8.0 X 8.0 CM - fonte: LABOR	021009	M	1,638	8,70	14,25
RIPA EM MADEIRA (MATERIAL DE 3ª) 5X2CM PINUS OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR	021368	M	3,7904	3,01	11,40
TELHA METALICA ONDULADA ACO GALVALUME ESP 0.5MM PRE PINTADA 1 FACE COR RAL 9003 (BRANCA) - fonte: LABOR	025841	M2	1,155	65,04	75,12
PREGO 18X27 GALVANIZADO - fonte: LABOR	026573	KG	0,15	19,96	2,99
CONJUNTO FIXACAO P/ TELHA DE ALUMINIO TRAPEZOIDAL - fonte: LABOR	026610	UN	3	0,50	1,50
ADESIVO 60X60CM COM IMPRESSAO LOGO DIGITAL CONFORME PROJETO - fonte: LABOR	071963	UN	0,1	19,00	1,90

(F) Total: 107,16

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade - fonte: LABOR - 2024	030101	m3	0,00468	66,52	0,31
Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm - fonte: LABOR - 2024	030201	m3	0,00024	71,64	0,01
Pintura sobre metal, aplicação manual, com duas demãos de tinta esmalte sintético, referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive uma demão de fundo anticorrosivo - fonte: LABOR - 2024	190417	m2	0,4	54,62	21,84

(G) Total: 22,16

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 213,01

BDI (23,61 %): 50,29

Preço Unitário Total: 263,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020203

Serviço: Barracão para escritório c/ sanitário área de 14.50 m2, de chapa de compens. 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telha de fibroc. 4mm, incl. ponto de luz e cx. de inspeção, conf proj (1 utilização)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 021001

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - 4MM

025524

M2

1,5775

20,25

31,94

(F) Total: 31,94

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Barracão para escritório com sanitário área de 14.50 m2, de chapa de compens. 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telha de fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. de inspeção, conf. projeto (1 utilização)

020701

m2

1

845,52

845,52

(G) Total: 845,52

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 877,46

BDI (23,61 %): 207,17

Preço Unitário Total: 1.084,63



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020204

Serviço: Barracão para almoxarifado área de 10.90m2, de chapa de compensado de 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telhas de fibrocimento de 4mm, incl. ponto de luz, conf. projeto (1 utilização)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 021002

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - 4MM

025524

M2

1,564

20,25

31,67

(F) Total: 31,67

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Barracão para almoxarifado área de 10.90m2, de chapa de compensado de 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telhas de fibrocimento de 6mm, incl. ponto de luz, conf. projeto (1 utilização)

020702

m2

1

568,13

568,13

(G) Total: 568,13

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 599,80

BDI (23,61 %): 141,61

Preço Unitário Total: 741,41



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020205

Serviço: Refeitório com paredes de chapa de compens. 12mm e pontaletes 8x8cm, piso ciment. e cob. de telhas fibroc. 4mm, incl. ponto de luz e cx. de inspeção (cons. 1.21 m2/func./turno), conf. projeto (1 utilização)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 021004

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - 4MM

025524

M2

1,564

20,25

31,67

(F) Total: 31,67

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Refeitório com paredes de chapa de compens. 12mm e pontaletes 8x8cm, piso ciment. e cob. de telhas fibroc. 6mm, incl. ponto de luz e cx. de inspeção (cons. 1.21 m2/func./turno), conf. projeto (1 utilização)

020704

m2

1

444,36

444,36

(G) Total: 444,36

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 476,03

BDI (23,61 %): 112,39

Preço Unitário Total: 588,42



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020206

Serviço: Unidade de sanitário e vestiário p/ até 20 func. área de 18.15m2, paredes de chapa compens. 12mm e pontalete 8x8cm, piso cimentado, cobert. telha fibroc. 4mm, incl. instalação de luz e cx. de inspeção, conf. projeto (1 utilização)

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 021005

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	40,8164	1.105,71
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	10,907	295,47
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	23,016	623,50
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,1372	3,71
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	5,236	141,84
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010140	H	10,12	167,7000	27,09	36,1416	979,07
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	120,6127	2.468,94
TELHADISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010150	H	10,12	167,7000	27,09	6,3684	172,51

(B) Total: 5.790,75

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 5.790,75

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 5.790,75

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,818677	152,00	124,43
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	29,1144	1,08	31,44
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	139,6815	0,57	79,61
BRITA 1	020517	M3	0,019462	180,54	3,51
BRITA 2	020518	M3	0,04551	180,54	8,21
BRITA 3	020519	M3	1,0896	180,54	196,71
PECA EM MADEIRA PINUS 10 X 2.5 CM (BRUTA)	020975	M	14,07	10,44	146,89
PECA EM MADEIRA 7 X 2 CM (BRUTA)	020977	M	15,4	5,76	88,70
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM (TAIPA DE 1ª)	020987	M2	1,74	59,89	104,20
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM	020988	M	0,14	18,04	2,52
PONTALETE DE MADEIRA BRUTA DE 3ª 8.0 X 8.0 CM	021009	M	137,96	8,70	1.200,25
CHAPA COMPENSADA RESINADA ESP. 12MM	021032	M2	75,94	35,66	2.708,02
ACO CA-50 DE 8.0MM	021517	KG	1,97225	5,97	11,77
BLOCO DE CONCRETO 9 X 19 X 39CM - VEDACAO	022502	UN	36,764	3,43	126,10
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAMASSA E CONCRETO - SIKKA 1, VEDACIT PRO OU EQUIVALENTE	024015	KG	1,2	7,53	9,03
TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - 4MM	025524	M2	31,5675	20,25	639,24
CONJUNTO VEDACAO ELASTICA	026503	UN	38,979	0,89	34,69
PARAFUSO GALVANIZADO P/ TELHA (FIXAÇÃO EM MADEIRA), 5/16" X 110MM	026517	UN	38,979	1,18	45,99
BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM	026548	UN	16	0,47	7,52
BUCHA PLASTICA 8MM	026549	UN	5	0,09	0,45
CONJUNTO PARAFUSO ACO INOX 304 ROSCA SOBERBA 7,2MM PARA FIXACAO DE BACIA/MICTORIOS	026550	UN	5	14,10	70,50
PREGO - PRECO MEDIO DAS BITOLAS	026560	KG	4,0048	14,40	57,66
PREGO 18X27	026569	KG	0,021	13,65	0,28
ARAME RECOZIDO N.18 BWG	027010	KG	0,0343	12,07	0,41
DESMOLDANTE PARA FORMAS	028008	L	0,056	11,57	0,64
TARGETA FIO REDONDO 3"	031511	UN	2	7,25	14,50
TARGETA FIO REDONDO 2"	031516	UN	1	6,22	6,22
CADEADO 30 MM	031548	UN	20	24,47	489,40
PORTA CADEADO PARA CADEADO DE 30MM	031570	UN	20	9,87	197,40
DOBRADICA DE FERRO ZINCADO DE 3" X 2 1/2"	031584	UN	49	10,95	536,55
ESMALTE SINTETICO BRANCO FOSCO - LINHA PREMIUM	037502	L	26,2848	47,36	1.244,84
AGUARRAS MINERAL - SUVINIL, CORAL OU EQUIVALENTE	038001	L	6,5712	15,92	104,61
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" - ROSCAVEL SEM LUVAS	042502	M	16,83	4,13	69,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020206

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	042511	UN	7	3,49	24,43
LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	042521	UN	14	1,83	25,62
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	043005	M	28,152	2,54	71,50
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 4,00 MM2 - 70º	043006	M	23,256	4,17	96,97
CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	045104	UN	2	2,73	5,46
INTERRUPTOR (MODULO) 1 TECLA SIMPLES 10A/250V S/ ESPELHO	045501	UN	2	12,81	25,62
TOMADA (MODULO) PAD BRAS 2 P+T 20A/250V NBR 14136 S/ ESPELH	045519	UN	1	30,12	30,12
ESPELHO 4X2", LINHA BRANCA COM SUPORTE PARA ENCAIXE	045525	UN	3	5,84	17,52
LAMPADA LED BIVOLT BULBO E27 9W - LUZ BRANCA - FORMATO TRADICIONAL	046504	UN	2	6,42	12,84
CHUVEIRO ELETRICO 3 TEMPERATURAS 127/5500W - MAXI DUCHA ULTRA - LORENZETTI OU EQUIVALENTE	047561	UN	1	91,40	91,40
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE	048502	UN	3	1,61	4,83
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048516	UN	3	0,85	2,55
ABRACADEIRA EM ACO GALV. P/ AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO "U" SIMPLES - 3/4"	048534	UN	8	0,55	4,40
BOCAL PORCELANA C/ ROSCA P/ LAMPADA INCANDESCENTE	049505	UN	2	2,46	4,92
ADAPTADOR PVC SOLDABEL PARA REGISTRO 25MM X 3/4"	062111	UN	6	1,23	7,38
TUBO DE PVC SOLDABEL MARROM 25MM (AGUA FRIA) - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062502	M	8,383	4,37	36,63
JOELHO 90 DE PVC SOLDABEL DE 25MM	062511	UN	8	0,96	7,68
TE DE PVC SOLDABEL DE 25MM	062520	UN	4	1,91	7,64
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL(1.1/2") - 40MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062530	M	7,07	6,35	44,89
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL (4") - 100MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062533	M	1,01	19,15	19,34
JOELHO 90 DE PVC P/ ESGOTO DE 40MM	062540	UN	8	2,16	17,28
JOELHO 90 DE PVC P/ ESGOTO DE 100MM	062543	UN	1	7,48	7,48
TE 90° PVC RIGIDO P/ ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	062544	UN	1	3,79	3,79
TUBO DE PVC DE 1 1/2" P/ DESCARGA	062549	UN	1	14,46	14,46
TE DE PVC SOLDABEL DE 32X25MM	062588	UN	1	9,59	9,59
REGISTRO DE GAVETA BRUTO ABNT 20MM - 3/4"	063502	UN	1	43,21	43,21
REGISTRO DE PRESSAO BRUTO COM VOLANTE 3/4"	063530	UN	2	46,33	92,66
VALVULA DE PVC 1" PARA LAVATORIO C/ UNHO	064006	UN	1	8,84	8,84
ANEL DE VEDAÇÃO AZUL PARA BACIA SANITARIA	064709	UN	1	33,06	33,06
CAIXA DESCARGA PLASTICA SOBREPOR BRANCA 6/9 LITROS	065002	UN	1	50,20	50,20
BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA	065502	UN	1	274,07	274,07
LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA	065509	UN	1	132,61	132,61
CHUVEIRO DE PVC C/ BRACO	065526	UN	1	19,38	19,38
MICTORIO LOUCA BRANCA C/ SIFAO INTEGRADO ANTIVANDALISMO - M-715 - DECA OU EQUIVALENTE	065955	UN	1	757,49	757,49
TORNEIRA EM PVC PARA LAVATORIO	066049	UN	1	17,62	17,62
RALO SIFONADO 10X10CM C/ GRELHA QUADRADA PVC	067552	UN	1	29,14	29,14
ENGATE FLEXIVEL EM PVC 1/2" X 30CM	069505	UN	2	6,42	12,84
ASSENTO DE PLASTICO PARA VASO SANITARIO	069509	UN	1	38,99	38,99
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	10,04	0,24	2,40
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,32065	65,90	21,13
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,37246	70,56	26,28

(F) Total: 10.516,05

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno	330103	chp	0,052836	1,89	0,09

(G) Total: 0,09

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 16.306,89

BDI (23,61 %): 3.850,06

Preço Unitário Total: 20.156,95



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020207

Serviço: Galpão para serraria e carpintaria área 12.00m2, em peça de madeira 8x8cm e contraventamento de 5x7cm, cobertura de telha de fibroc. de 4mm, inclusive ponto e cabo de alimentação da máquina, conf. projeto (1 utilização)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 021008

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	1,016	27,52
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,305855	8,28
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1,81115	37,07
TELHADISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010150	H	10,12	167,7000	27,09	0,42224	11,43

(B) Total: 84,30

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 84,30

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 84,30

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
PEÇA EM MADEIRA 7X5CM (BRUTA)	020982	M	1	11,52	11,52
PONTALETE DE MADEIRA BRUTA DE 3ª 8.0 X 8.0 CM	021009	M	4,025	8,70	35,01
TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - 4MM	025524	M2	2,093	20,25	42,38
CONJUNTO VEDACAO ELASTICA	026503	UN	2,5844	0,89	2,30
PARAFUSO GALVANIZADO P/ TELHA (FIXAÇÃO EM MADEIRA), 5/16" X 110MM	026517	UN	2,5844	1,18	3,04
BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM	026548	UN	0,666	0,47	0,31
PREGO - PRECO MEDIO DAS BITOLAS	026560	KG	0,113	14,40	1,62
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" - ROSCAVEL SEM LUVA	042502	M	0,4125	4,13	1,70
CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	042511	UN	0,167	3,49	0,58
LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	042521	UN	0,333	1,83	0,60
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	043005	M	0,84966	2,54	2,15
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 4,00 MM2 - 70º	043006	M	0,42534	4,17	1,77
CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTI-CHAMA, HEPR 90°C - 4X4,0MM2	043149	M	0,42534	19,66	8,36
LAMPADA LED BIVOLT BULBO E27 9W - LUZ BRANCA - FORMATO TRADICIONAL	046504	UN	0,083	6,42	0,53
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE	048502	UN	0,083	1,61	0,13
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048516	UN	0,083	0,85	0,07
ABRACADEIRA EM ACO GALV. P/ AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO "U" SIMPLES - 3/4"	048534	UN	0,333	0,55	0,18
BOCAL PORCELANA C/ ROSCA P/ LAMPADA INCANDESCENTE	049505	UN	0,083	2,46	0,20

(F) Total: 112,45

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 196,75

BDI (23,61 %): 46,45

Preço Unitário Total: 243,20



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020208

Serviço: Galpão para corte e armação com área de 6.00m2, em peças de madeira 8x8cm e contraventamento de 5x7cm, cobertura de telhas de fibroc. de 4mm, inclusive ponto e cabo de alimentação da máquina, conf. projeto (1 utilização)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 021009

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	1,214	32,88
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,491165	13,30
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	3,27304	66,99
TELHADISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010150	H	10,12	167,7000	27,09	0,51968	14,07

(B) Total: 127,24

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 127,24

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 127,24

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
PECA EM MADEIRA 7X5CM (BRUTA)	020982	M	1	11,52	11,52
PONTALETE DE MADEIRA BRUTA DE 3ª 8.0 X 8.0 CM	021009	M	4,64	8,70	40,36
TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA - 4MM	025524	M2	2,576	20,25	52,16
CONJUNTO VEDACAO ELASTICA	026503	UN	3,1808	0,89	2,83
PARAFUSO GALVANIZADO P/ TELHA (FIXAÇÃO EM MADEIRA), 5/16" X 110MM	026517	UN	3,1808	1,18	3,75
BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM	026548	UN	1,334	0,47	0,62
PREGO - PRECO MEDIO DAS BITOLAS	026560	KG	0,123	14,40	1,77
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" - ROSCAVEL SEM LUVA	042502	M	0,605	4,13	2,49
CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	042511	UN	0,938	3,49	3,27
LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	042521	UN	0,667	1,83	1,22
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	043005	M	1,29234	2,54	3,28
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 4,00 MM2 - 70º	043006	M	0,68034	4,17	2,83
CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTI-CHAMA, HEPR 90ºC - 4X4,0MM2	043149	M	0,68034	19,66	13,37
LAMPADA LED BIVOLT BULBO E27 9W - LUZ BRANCA - FORMATO TRADICIONAL	046504	UN	0,167	6,42	1,07
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE	048502	UN	0,167	1,61	0,26
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048516	UN	0,167	0,85	0,14
ABRACADEIRA EM ACO GALV. P/ AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO "U" SIMPLES - 3/4"	048534	UN	0,667	0,55	0,36
BOCAL PORCELANA C/ ROSCA P/ LAMPADA INCANDESCENTE	049505	UN	0,167	2,46	0,41

(F) Total: 141,71

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 268,95

BDI (23,61 %): 63,50

Preço Unitário Total: 332,45



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020209

Serviço: Reservatório de poliestileno de 1000 L, incl. suporte em madeira de 7x12cm e 8x7cm, elevado de 4m, conf. projeto (1 utilização)

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 021011

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	2,671	72,35
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	8,3325	170,56
(B) Total:							242,91

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 242,91

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 242,91

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
PECA EM MADEIRA DE LEI 7X12CM (BRUTA)	021118	M	29,6	34,94	1.034,22
PECA EM MADEIRA DE LEI 7X5CM (BRUTA)	021144	M	11,2	17,50	196,00
PREGO - PRECO MEDIO DAS BITOLAS	026560	KG	0,504	14,40	7,25
RESERVATORIO DE POLIETILENO 1.000 L C/ TAMPA	065004	UN	1	436,92	436,92
(F) Total:					1.674,39

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.917,30

BDI (23,61 %): 452,67

Preço Unitário Total: 2.369,97



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020301

Serviço: Locação de andaime metálico para trabalho em fachada de edifício (aluguel de 1 m² por 1 mês) inclusive frete, montagem e desmontagem

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 020339

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
MONTADOR (SINTRACONST)	010130	H	15,13	167,7000	40,50	0,08	3,24
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,16	3,27
(B) Total:							6,51

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 6,51

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 6,51

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ANDAIME PARA FACHADA (LOCAÇÃO MENSAL)	021211	M2	1,03	20,70	21,32
(F) Total:					21,32

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 27,83

BDI (23,61 %): 6,57

Preço Unitário Total: 34,40



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020302

Serviço: Fornecimento e instalação de proteção para andaime fachadeiro considerando plataforma, rodapé e guarda-corpo em madeira, inclusive entelamento, conforme NR-18 (medido por m2 de fachada)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 020348

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,42	9,58
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,42	11,37
(B) Total:							20,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 20,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 20,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM	020985	M	0,041	4,01	0,16
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM (TAIPA DE 1ª)	020987	M2	0,0112	59,89	0,67
CHAPA COMPENSADA RESINADA ESP. 12MM	021032	M2	0,02	35,66	0,71
ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	027004	KG	0,05	15,21	0,76
TELA MOSQUITEIRO EM NYLON MALHA 14 ABERTURA 1,5MM	027677	M2	0,54	22,39	12,09
(F) Total:					14,39

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 35,34

BDI (23,61 %): 8,34

Preço Unitário Total: 43,68



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020303

Serviço: Locação de andaime metálico para fachada - tipo torre (aluguel mensal)

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 020346

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ANDAIME MET TUBULAR FACHADA - LOCACAO (M/MÊS)

021205

M

1

21,78

21,78

(F) Total: 21,78

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 21,78

BDI (23,61 %): 5,14

Preço Unitário Total: 26,92



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020304

Serviço: Montagem e desmontagem de andaime tubular tipo "torre"

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000098

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
MONTADOR (SINTRACONST) - fonte: LABOR	010130	H	15,13	167,7000	40,50	0,5047	20,44
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,3518	7,20

(B) Total: 27,64

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 27,64

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 27,64

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 27,64

BDI (23,61 %): 6,53

Preço Unitário Total: 34,17



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020305

Serviço: Plataforma madeira p/ andaime tubular aproveitamento 20x

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000099

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,1 2,04

(B) Total: 2,04

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 2,04

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 2,04

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM - fonte: LABOR 020988 M 0,15 18,04 2,70

(F) Total: 2,70

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 4,74

BDI (23,61 %): 1,12

Preço Unitário Total: 5,86



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020306

Serviço: Movimentação vertical ou horizontal de plataforma ou passarela

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000100

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,033 0,67

(B) Total: 0,67

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,67

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 0,67

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 0,67

BDI (23,61 %): 0,16

Preço Unitário Total: 0,83



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 1 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA E INSTALAÇÕES DO CANTEIRO

Item: 020307

Serviço: Construção e demolição de andaime interno para revestimento de teto e parte superior de parede, madeira aproveitada 10 vezes, por m2 do teto.

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000178

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,12 3,25

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,12 2,45

(B) Total: 5,70

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 5,70

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 5,70

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM (TAIPA DE 1ª) - fonte: LABOR 020987 M2 0,15 59,89 8,98

PONTALETE DE MADEIRA BRUTA DE 3ª 8.0 X 8.0 CM - fonte: LABOR 021009 M 0,45 8,70 3,91

PREGO 18X30 - fonte: LABOR 026570 KG 0,15 13,65 2,04

(F) Total: 14,93

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 20,63

BDI (23,61 %): 4,87

Preço Unitário Total: 25,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 010101

Serviço: Raspagem superficial e limpeza manual do terreno, realizado com o uso de ferramentas manuais

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010402

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,25	5,11
--	--------	---	------	----------	-------	------	------

(B) Total: 5,11

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 5,11

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 5,11

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 5,11

BDI (23,61 %): 1,21

Preço Unitário Total: 6,32



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 010102

Serviço: Corte e destocamento mecanizado de árvores com diâmetro superior a 30 cm

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010404

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

JARDINEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) 010126 H 10,12 167,7000 27,09 0,1 2,70

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,8 16,37

(B) Total: 19,07

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 19,07

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 19,07

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Guindaste hidráulico autopropelido, com lança telescópica 40 m, capacidade máxima 60 t, potência 260 kw - chp diurno 330124 chp 0,21 336,04 70,56

Guindaste hidráulico autopropelido, com lança telescópica 40 m, capacidade máxima 60 t, potência 260 kw - chi diurno 330235 chi 0,5 163,00 81,50

(G) Total: 152,06

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 171,13

BDI (23,61 %): 40,40

Preço Unitário Total: 211,53



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 010103

Serviço: Corte manual de capoeira fina com foice

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010401

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,0774	1,58
--	--------	---	------	----------	-------	--------	------

(B) Total: 1,58

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 1,58

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 1,58

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1,58

BDI (23,61 %): 0,37

Preço Unitário Total: 1,95



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0201

Serviço: Demolição de muro em alvenaria, inclusive estrutura em concreto armado (pilares cintas e vigas)

Unidade: m3

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010316

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	11,44	309,90
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	24,8	507,65

(B) Total: 817,55

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 817,55

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 817,55

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 817,55

BDI (23,61 %): 193,02

Preço Unitário Total: 1.010,57



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0202

Serviço: Demolição manual de piso cimentado espessura de 1,5 cm, inclusive lastro de concreto espessura de 6,0 cm, sem reaproveitamento

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010201

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Demolição manual de concreto simples, sem reaproveitamento 010210 m3 0,015 234,98 3,52

Demolição de lastro de concreto espessura de 6,0 cm, sem reaproveitamento 010347 m2 1 14,09 14,09

(G) Total: 17,61

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 17,61

BDI (23,61 %): 4,16

Preço Unitário Total: 21,77



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0203

Serviço: Demolição manual de revestimento cerâmico/porcelanato (pisos), exclusive lastro, sem reaproveitamento

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010202

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AZULEJISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010106	H	10,12	167,7000	27,09	0,23	6,23
----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,77	15,76
--	--------	---	------	----------	-------	------	-------

(B) Total: 21,99

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 21,99

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 21,99

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 21,99

BDI (23,61 %): 5,19

Preço Unitário Total: 27,18



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0204

Serviço: Demolição manual de revestimento cerâmico/porcelanato (parede), exclusive emboço/reboco, sem reaproveitamento

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010206

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AZULEJISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010106	H	10,12	167,7000	27,09	0,3	8,12
----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,8	16,37
--	--------	---	------	----------	-------	-----	-------

(B) Total: 24,49

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,49

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,49

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 24,49

BDI (23,61 %): 5,78

Preço Unitário Total: 30,27



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0205

Serviço: Retirada manual de revestimento em argamassa cimento e areia (emboço e reboco), sem reaproveitamento

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010208

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,11	2,97
--------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,4	8,18
--	--------	---	------	----------	-------	-----	------

(B) Total: 11,15

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 11,15

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 11,15

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 11,15

BDI (23,61 %): 2,63

Preço Unitário Total: 13,78



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0206

Serviço: Demolição manual de alvenaria de bloco furado (cerâmico), sem reaproveitamento

Unidade: m3

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010209

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,4	10,83
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	2,5	51,17

(B) Total: 62,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 62,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 62,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 62,00

BDI (23,61 %): 14,64

Preço Unitário Total: 76,64



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0207

Serviço: Retirada manual de portas e janelas de madeira, inclusive batentes (marcos), sem reaproveitamento

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010214

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,3 8,12

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,8 16,37

(B) Total: 24,49

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,49

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,49

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 24,49

BDI (23,61 %): 5,78

Preço Unitário Total: 30,27



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0208

Serviço: Retirada de portas, janelas e bacias de alumínio, inclusive alizares, caixilho, contramarco e acessórios, exclusive remoção de vidros

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010215

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,05 1,35

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,5 10,23

(B) Total: 11,58

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 11,58

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 11,58

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 11,58

BDI (23,61 %): 2,73

Preço Unitário Total: 14,31



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0209

Serviço: Retirada manual de meio-fio de concreto, sem reaproveitamento

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010216

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,05 1,35

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,5 10,23

(B) Total: 11,58

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 11,58

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 11,58

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 11,58

BDI (23,61 %): 2,73

Preço Unitário Total: 14,31



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0210

Serviço: Retirada manual de louças sanitárias, inclusive vedação dos pontos de esgoto e água fria, sem reaproveitamento

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010223

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,15	4,06
---------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,5	10,23
--	--------	---	------	----------	-------	-----	-------

(B) Total: 14,29

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,29

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,29

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 14,29

BDI (23,61 %): 3,37

Preço Unitário Total: 17,66



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0211

Serviço: Retirada manual de grades, gradis, alambrados, cercas e portões metálicos, inclusive remoção de argamassa de chumbamento, acessórios de fixação e corte de soldas

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010224

Fonte: LABOR

Versão: 3

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,05	1,14
SERRALHEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010144	H	10,12	167,7000	27,09	0,38	10,29
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,11	2,25

(B) Total: 13,68

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 13,68

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 13,68

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 13,68

BDI (23,61 %): 3,23

Preço Unitário Total: 16,91



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0212

Serviço: Retirada de bancada em granito, inclusive remoção de rodabanca e cantoneiras de fixação, sem reaproveitamento

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010225

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,6 16,25

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1 20,47

(B) Total: 36,72

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 36,72

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 36,72

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 36,72

BDI (23,61 %): 8,67

Preço Unitário Total: 45,39



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0213

Serviço: Retirada de caixa d'água, inclusive tubulação de ligação

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000012

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010118	H	10,12	167,7000	27,09	1	27,09
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1	20,47

(B) Total: 47,56

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 47,56

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 47,56

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 47,56

BDI (23,61 %): 11,23

Preço Unitário Total: 58,79



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0214

Serviço: Demolição de piso revestido com ladrilho hidráulico

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000013

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,07 1,89

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,7 14,32

LABOR

(B) Total: 16,21

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 16,21

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 16,21

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 16,21

BDI (23,61 %): 3,83

Preço Unitário Total: 20,04



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0215

Serviço: Retirada de pontos elétricos (luminárias, ventiladores, interruptores, tomadas e outros)

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000175

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,25 5,70

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,25 6,77

(B) Total: 12,47

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 12,47

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 12,47

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 12,47

BDI (23,61 %): 2,94

Preço Unitário Total: 15,41



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0216

Serviço: Demolição de madeiramento de cobertura, para telha ondulada de fibrocimento, sem reaproveitamento

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010270

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,12	2,73
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,12	3,25
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 5,98

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 5,98

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 5,98

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 5,98

BDI (23,61 %): 1,41

Preço Unitário Total: 7,39



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0217

Serviço: Remoção manual de telhas ondulada de fibrocimento, inclusive cumeeira, sem reaproveitamento

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010256

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,12	2,45
--	--------	---	------	----------	-------	------	------

TELHADISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010150	H	10,12	167,7000	27,09	0,041	1,11
----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-------	------

(B) Total: 3,56

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 3,56

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 3,56

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 3,56

BDI (23,61 %): 0,84

Preço Unitário Total: 4,40



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0218

Serviço: Retirada manual de rodapé de madeira, sem reaproveitamento

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010259

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,0215	0,58
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	--------	------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,17	3,47
--	--------	---	------	----------	-------	------	------

(B) Total: 4,05

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 4,05

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 4,05

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 4,05

BDI (23,61 %): 0,96

Preço Unitário Total: 5,01



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0219

Serviço: Retirada de rufo de PVC ou metálico

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010261

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,21	4,29
--	--------	---	------	----------	-------	------	------

(B) Total: 4,29

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 4,29

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 4,29

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 4,29

BDI (23,61 %): 1,01

Preço Unitário Total: 5,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0220

Serviço: Retirada e desmontagem de caixas/quadros elétricos

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000173

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010115	H	10,12	167,7000	27,09	2,5	67,72
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	3	61,41

(B) Total: 129,13

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 129,13

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 129,13

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 129,13

BDI (23,61 %): 30,49

Preço Unitário Total: 159,62



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0221

Serviço: Retirada de espelho

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010278

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,35112	7,18
--	--------	---	------	----------	-------	---------	------

(B) Total: 7,18

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,18

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,18

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 7,18

BDI (23,61 %): 1,70

Preço Unitário Total: 8,88



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0222

Serviço: Retirada manual de divisória de granito, inclusive remoção de calafetagem e demolição de argamassa de chumbamento, sem reaproveitamento

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010286

Fonte: LABOR

Versão: 3

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
GRANITEIRO/MARMORISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010124	H	10,12	167,7000	27,09	0,07	1,89
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,15	4,06
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,6	12,28

(B) Total: 18,23

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 18,23

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 18,23

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 18,23

BDI (23,61 %): 4,30

Preço Unitário Total: 22,53



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0223

Serviço: Retirada de caixa de ar refrigerado, em concreto

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010293

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,315 8,53

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1,05 21,49

(B) Total: 30,02

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 30,02

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 30,02

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 30,02

BDI (23,61 %): 7,09

Preço Unitário Total: 37,11



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0224

Serviço: Retirada de aparelhos de ar condicionado

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000171

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,5 11,41

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 24,95

BDI (23,61 %): 5,89

Preço Unitário Total: 30,84



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0225

Serviço: Retirada de torneira, sem reaproveitamento

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010323

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,25	5,70
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,1	2,70
---------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	------

(B) Total: 8,40

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 8,40

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 8,40

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 8,40

BDI (23,61 %): 1,98

Preço Unitário Total: 10,38



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0226

Serviço: Retirada de vidros

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000014

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,2 4,09

(B) Total: 4,09

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 4,09

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 4,09

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 4,09

BDI (23,61 %): 0,97

Preço Unitário Total: 5,06



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0227

Serviço: Retirada de placa indicativa

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000015

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,5 10,23

LABOR

(B) Total: 23,77

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 23,77

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 23,77

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 23,77

BDI (23,61 %): 5,61

Preço Unitário Total: 29,38



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0228

Serviço: Retirada manual de blocos pré-moldados de concreto

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000169

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,07 1,89

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,7 14,32

LABOR

(B) Total: 16,21

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 16,21

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 16,21

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 16,21

BDI (23,61 %): 3,83

Preço Unitário Total: 20,04



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0229

Serviço: Retirada de toldo existente, inclusive estrutura de apoio

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000170

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,23 6,23

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,69 14,12

LABOR

(B) Total: 20,35

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 20,35

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 20,35

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 20,35

BDI (23,61 %): 4,80

Preço Unitário Total: 25,15



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 0230

Serviço: Retirada de Padrão de Entrada de Energia Elétrica

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010339

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,9	20,54
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,9	24,38
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,21	5,68
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	6,76	138,37

(B) Total: 188,97

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 188,97

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 188,97

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 188,97

BDI (23,61 %): 44,62

Preço Unitário Total: 233,59



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 030101

Serviço: Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada

Unidade: m3

Base: LABOR - 2024

Código Base: 030304

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,63	12,89
--	--------	---	------	----------	-------	------	-------

(B) Total: 12,89

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 12,89

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 12,89

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

REMOCAO RESIDUOS CLASSE A CONAMA (CACAMBA) CLASSE II B (NBR10004) INCLUSIVE DESTINACAO FINAL	070114	M3	1	76,67	76,67
---	--------	----	---	-------	-------

(F) Total: 76,67

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 89,56

BDI (23,61 %): 21,15

Preço Unitário Total: 110,71



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 040101

Serviço: Alvenaria de vedação com blocos cerâmicos furados 9x19x19cm, assentados c/ argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, preparo com betoneira, juntas 10mm e esp. das paredes s/revestimento, 9cm (bloco comprado na fábrica, posto obra)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 050606

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,64	17,33
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,38	7,77

(B) Total: 25,10

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 25,10

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 25,10

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
BLOCO CERÂMICO 08 FUROS 09X19X19CM - DA FABRICA	022586	UN	26,25	0,90	23,62

(F) Total: 23,62

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:0,5:8, preparo mecânico com betoneira 400 l	010694	m3	0,0138	419,98	5,79

(G) Total: 5,79

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 54,51

BDI (23,61 %): 12,87

Preço Unitário Total: 67,38



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 040102

Serviço: Alvenaria de cobogó cerâmico 7x18x18 cm, assentado com argamassa de cimento, cal hidratada e areia no traço 1:0,5:5, espessura das juntas de 10mm e espessura de parede 7cm.

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000164

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 1 27,09

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1,12 22,92

(B) Total: 50,01

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 50,01

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 50,01

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO) DE *7 A 9 X 20 X 00007272 UN 28 2,36 66,08

20* CM (L X A X C) - fonte: SINAPI 020503 M3 0,01416 152,00 2,15

AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR 020505 KG 0,528 1,08 0,57

CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III - fonte: LABOR 020508 KG 2,04 0,57 1,16

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR

(F) Total: 69,96

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 119,97

BDI (23,61 %): 28,32

Preço Unitário Total: 148,29



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 040201

Serviço: Verga/contraverga reta de concreto armado, inclusive forma, armação e desforma com aproveitamento da madeira 10 vezes

Unidade: m3

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000016

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010111	H	10,12	167,7000	27,09	6	162,54
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010121	H	10,12	167,7000	27,09	15	406,35
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	4	108,36
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	30	614,10

(B) Total: 1.291,35

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 1.291,35

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 1.291,35

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA - fonte: SINAPI	00004006	M3	0,014	1.804,01	25,25
ACO CA-50 DE 6.3MM - fonte: LABOR	021516	KG	75	6,02	451,50
PREGO - PRECO MEDIO DAS BITOLAS - fonte: LABOR	026560	KG	1,4	14,40	20,16
ARAME RECOZIDO N.18 BWG - fonte: LABOR	027010	KG	1,2	12,07	14,48

(F) Total: 511,39

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=15 MPa (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo) - fonte: LABOR - 2024	040233	m3	1	756,52	756,52

(G) Total: 756,52

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 2.559,26

BDI (23,61 %): 604,24

Preço Unitário Total: 3.163,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 040301

Serviço: Soco de alvenaria com 10cm de altura, sob bancadas e prateleiras, sem acabamento, conforme projeto

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000017

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Alvenaria de vedação com blocos cerâmicos furados 9x19x19cm, assentados c/ argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, preparo com betoneira, juntas 10mm e esp. das paredes s/ revestimento, 9cm (bloco comprado na fábrica, posto obra) - fonte: LABOR - 2024

050606 m2 1 54,51 54,51

(G) Total: 54,51

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 54,51

BDI (23,61 %): 12,87

Preço Unitário Total: 67,38



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 040302

Serviço: Execução de junta de dilatação com preenchimento com mastique elástico do tipo Sikaflex 1A, marca de referência Sika, dim. 2x1cm, tarucel de polietileno expandido Ø 20 mm, e preenchimento de vazio com isopor, conforme detalhe

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000176

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,15 4,06

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,15 3,07

(B) Total: 7,13

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,13

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,13

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 3/4", E= 10 MM - fonte: SINAPI 00039715 M 1 2,42 2,42

SIKAFLEX 1A - fonte: LABOR 024038 ML 240 0,26 62,40

ISOPOR ESP. 2 CM - fonte: LABOR 039110 M2 0,3 8,20 2,46

(F) Total: 67,28

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 74,41

BDI (23,61 %): 17,57

Preço Unitário Total: 91,98



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 050101

Serviço: Marco em madeira de lei tipo Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente, com 15 x 3cm de batente, nas dimensões: 0,80 x 2,10 m

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 060103

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) 010139 H 10,12 167,7000 27,09 1,4 37,92

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1,4 28,65

(B) Total: 66,57

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 66,57

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 66,57

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA 020503 M3 0,0106 152,00 1,61

CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III 020505 KG 1,72 1,08 1,85

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 020508 KG 1,72 0,57 0,98

TACO P/ FIXACAO DE BATENTE/RODAPE 10X10X2,5 CM 021023 UN 6 4,50 27,00

PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM 026512 UN 6 0,80 4,80

MARCO MAD LEI 15X3CM BAT 0.80X2.10M ANGELIM PEDRA 030175 UN 1 278,63 278,63

(F) Total: 314,87

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 381,44

BDI (23,61 %): 90,06

Preço Unitário Total: 471,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 050201

Serviço: (P5)-Porta madeira de lei tipo angelim pedra ou equivalente,e=30 a 35mm, núcleo sólido (compacta), para pintura, inclusive alizares, dobr. e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equivalente, exclusive marco,dim.(0,8x2,1)m

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000025

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 1,95 44,51

(B) Total: 44,51

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 44,51

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 44,51

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA - fonte: SINAPI 00039504 UN 1 462,51 462,51

PREÇO - PREÇO MEDIO DAS BITOLAS - fonte: LABOR 026560 KG 0,2 14,40 2,88

ALIZAR / GUARNICAO EM MAD DE LEI 5.0 X 1.5 CM - fonte: LABOR 030106 M 11 18,00 198,00

FECHADURA COMPLETA PORTA EXTERNA - fonte: LABOR 031508 UN 1 384,45 384,45

(F) Total: 1.047,84

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Dobradiça de latão cromado de 3 x 2.1/2", inclusive parafusos - IMAB, STAN, ALIANÇA ou equivalente - fonte: LABOR - 2024 061112 und 3 75,48 226,44

Alizar de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) de 5 x 2,5 cm - fonte: BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 1713601 4AC0.000026 m 10 4,35 43,50

Fechadura com maçaneta tipo alavanca e chave tipo yale - IMAB, STAN, ALIANÇA ou equivalente - fonte: BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 1713601 4AC0.000027 und 1 55,53 55,53

(G) Total: 325,47

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.417,82

BDI (23,61 %): 334,75

Preço Unitário Total: 1.752,57



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 050202

Serviço: (P6)-Porta madeira de lei angelim pedra/equiv, e=30/35mm, semi-sólida (sarrafeada) c/visor, revestida em laminado melamínico texturizado, cor foggy, incl.alizares, dob e fech externa em latão cromado Lafonte-(0,80x2,10)m

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000014

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,564	12,87
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,564	15,27

(B) Total: 28,14

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 28,14

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 28,14

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
PREGO - PRECO MEDIO DAS BITOLAS - fonte: LABOR	026560	KG	0,2	14,40	2,88
ADESIVO DE CONTATO SEM TOLUOL - CASCOLA, FORMICA OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR	029219	KG	0,67	54,56	36,55
ALIZAR / GUARNICAO EM MAD DE LEI 5.0 X 1.5 CM - fonte: LABOR	030106	M	11	18,00	198,00
PORTA MAD LEI LISA MEDIA SARRAFEADA 30MM 0.80 X 2.10M C/ VISOR 0.40 X 0.60M - fonte: LABOR	030676	UN	1	559,22	559,22
LAMINADO MELAMÍNICO ESP. 0.8MM - fonte: LABOR	039394	M2	3,5358	42,38	149,84

(F) Total: 946,49

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Porta em compensado esp.35mm c/ acabamento liso em madeira laminada p/ pintura incl. alizares, dobradiças e fechadura ext. em latão cromado Lafonte ou equiv., excl. marco, nas dimensões: 0.80 x 2.10 m - fonte: BASE LOCAL DO ORCAMENTO 1713601	4AC0.000015	und	1	756,08	756,08

(G) Total: 756,08

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.730,71

BDI (23,61 %): 408,62

Preço Unitário Total: 2.139,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 050203

Serviço: (P7) - Porta de abrir lisa semi-sólida (sarrafeada), madeira lei tipo angelim pedra, inclusive alizar, dobradiças e fech externa, com barra de apoio e chapa de aço inox h=40cm, no lado interno, excl.marco, dim.(0.80x2,10)m

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000020

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	1	27,09
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1	20,47

(B) Total: 47,56

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

INDICE DE FABRICAÇÃO	IF	0.5120	MA	368,29
----------------------	----	--------	----	--------

(C) Total: 368,29

Custo Horário de Execução (A+B+C): 415,85

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 415,85

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM - fonte: LABOR	026548	UN	8	0,47	3,76
BARRA APOIO RETA INOX 40CM ACCESS - JACKWAL OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR	028267	UN	1	103,82	103,82
ALIZAR / GUARNICAO EM MAD DE LEI 5.0 X 1.5 CM - fonte: LABOR	030106	M	11	18,00	198,00
PORTA MADEIRA DE LEI LISA MEDIA SARRAFEADA ESP 30 MM 0.8X2.1M P/ PINTURA - fonte: LABOR - (Incidências: IF)	030212	UN	1	252,50	252,50
FECHADURA COMPLETA PORTA EXTERNA - fonte: LABOR - (Incidências: IF)	031508	UN	1	384,45	384,45
CHAPA ACO INOX 304 Nº 22 (1/32" - 0,79MM) ACABAMENTO NATURAL - fonte: LABOR - (Incidências: IF)	078423	M2	0,3698	222,77	82,38

(F) Total: 1.024,91

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Porta em compensado esp.35mm c/ acabamento liso em madeira laminada p/ pintura incl. alizares, dobradiças e fechadura interna em latão cromado Lafonte ou equiv., excl. marco, nas dimensões: 0.80 x 2.10 m - fonte: BASE LOCAL DO ORCAMENTO 1713601	43BD.000007	und	1	371,63	371,63
--	-------------	-----	---	--------	--------

(G) Total: 371,63

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.812,39

BDI (23,61 %): 427,91

Preço Unitário Total: 2.240,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 050204

Serviço: (P8)-Porta madeira de lei angelim pedra/equiv, e=30/35mm, semi-sólida (sarrafeada) c/visor, revestida em laminado melamínico texturizado, cor foggy, incl.alizares, dob e fech externa em latão cromado Lafonte-(1,0x2,10)m

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000016

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 4,314 98,48

LABOR 010111 H 10,12 167,7000 27,09 4,314 116,86

CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010111 H 10,12 167,7000 27,09 4,314 116,86

(B) Total: 215,34

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 215,34

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 215,34

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 1000 X 2100 MM, DE 00004989 UN 1 329,53 329,53

35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ - fonte: SINAPI 026560 KG 0,212 14,40 3,05

PREGO - PRECO MEDIO DAS BITOLAS - fonte: LABOR 029219 KG 0,84 54,56 45,83

ADESIVO DE CONTATO SEM TOLUOL - CASCOLA, FORMICA OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR 039394 M2 4,3878 42,38 185,95

LABOR 039394 M2 4,3878 42,38 185,95

LAMINADO MELAMÍNICO ESP. 0.8MM - fonte: LABOR 039394 M2 4,3878 42,38 185,95

(F) Total: 564,36

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Dobradiça de latão cromado de 3 x 2.1/2", inclusive parafusos - IMAB, STAN, ALIANÇA ou 061112 und 3 75,48 226,44

equivalente - fonte: LABOR - 2024 061112 und 3 75,48 226,44

Alizar de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) de 5 x 2,5 cm - fonte: 4AC0.000017 m 10,4 24,15 251,16

BASE LOCAL DO ORCAMENTO 1713601 4AC0.000017 m 10,4 24,15 251,16

Fechadura com maçaneta tipo alavanca e chave tipo yale - IMAB, STAN, ALIANÇA ou 4AC0.000018 und 1 439,98 439,98

equivalente - fonte: BASE LOCAL DO ORCAMENTO 1713601 4AC0.000018 und 1 439,98 439,98

(G) Total: 917,58

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.697,28

BDI (23,61 %): 400,73

Preço Unitário Total: 2.098,01



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 060101

Serviço: Janela de correr para vidro, com bandeira fixa em alumínio, linha 25, com pintura eletrostática branca/cinza, completa, incl. puxador com tranca, alizar, caixilho e contramarco, exclusive vidro

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000022

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 1,5 40,63

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1 20,47

(B) Total: 61,10

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 61,10

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 61,10

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR 020503 M3 0,005 152,00 0,76

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR 020508 KG 1,94 0,57 1,10

JANELA DE CORRER ALUMINIO ANOD. NATURAL LINHA 25/SUPREMA - fonte: LABOR 031443 M2 0,73 611,80 446,61

ESQUADRIA FIXA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL LINHA 25/SUPREMA EXCL VIDRO - fonte: LABOR 034476 M2 0,27 680,51 183,73

(F) Total: 632,20

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 693,30

BDI (23,61 %): 163,69

Preço Unitário Total: 856,99



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 060102

Serviço: Bâscula para vidro em alumínio com pintura eletrostática cor branca/cinza, linha 25, completa, com tranca, caixilho, alizar e contramarco, exclusive vidro

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000056

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 1,5 40,63

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1 20,47

(B) Total: 61,10

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 61,10

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 61,10

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR 020503 M3 0,0049 152,00 0,74

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR 020508 KG 1,94 0,57 1,10

BASCULA LINHA 25 ALUMINIO ANOD NATURAL - fonte: LABOR 031733 M2 1 604,07 604,07

(F) Total: 605,91

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 667,01

BDI (23,61 %): 157,48

Preço Unitário Total: 824,49



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 060103

Serviço: Esquadria guilhotina/veneziana de alumínio, linha 25, pint. eletrostática branca

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000023

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 1,5 40,63

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1 20,47

LABOR

(B) Total: 61,10

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 61,10

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 61,10

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR 020503 M3 0,005 152,00 0,76

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR 020508 KG 1,94 0,57 1,10

JANELA TIPO GUILHOTINA, COM UMA FOLHA FIXA E UMA MÓVEL TIPO VENEZIANA DE ALUMÍNIO BRANCO, E UMA FOLHA MÓVEL COM TELA INOX E REQUADRO DE ALUMÍNIO BRANCO, COMPLETA, INCLUSIVE FERRAGENS, CAIXILHO E ALIZAR, CONFORME DETALHE - fonte: LABOR 031721 M2 1 1.961,03 1.961,03

LABOR

LABOR

LABOR

(F) Total: 1.962,89

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 2.023,99

BDI (23,61 %): 477,86

Preço Unitário Total: 2.501,85



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 060201

Serviço: Porta de abrir com requadro em alumínio pintura eletrostática cor cinza e tela mosquiteiro de aço inox malha 24 BWG 28, abertura 0.7mm, marca de referência Tegape

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000061

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,5	11,41
SERRALHEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010144	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PORTA DE ABRIR 1 FOLHA COM REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E TELA PENEIRA DE AÇO INOX MALHA 24 BWG 28, ABERTURA 0.7MM, COMPLETA, INCLUSIVE FERRAGENS, CAIXILHO E ALIZAR, CONFORME DETALHE - fonte: BASE LOCAL	5C2.0046	M2	1	1.326,46	1.326,46
--	----------	----	---	----------	----------

(F) Total: 1.326,46

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Porta de abrir tipo veneziana em alumínio anodizado, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, caixilho, alizar e contramarco - fonte: BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 1713601	43BD.000015	m2	1	62,96	62,96
--	-------------	----	---	-------	-------

(G) Total: 62,96

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.414,37

BDI (23,61 %): 333,93

Preço Unitário Total: 1.748,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 060202

Serviço: Porta de abrir tipo veneziana em alumínio com pintura eletrostática cor branca, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, caixilho, alizar e contramarco

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000057

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 1,5 40,63

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1 20,47

(B) Total: 61,10

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 61,10

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 61,10

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR 020503 M3 0,005 152,00 0,76

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR 020508 KG 1,94 0,57 1,10

PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO "BRANCO/CINZA", C/ VENEZIANA, FIXADA EM DIV. DE GRANITO C/ DOBRADICAS, TRINCO INTERNO E PUXADOR EXTERNO - fonte: LABOR 033291 M2 1 882,97 882,97

(F) Total: 884,83

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 945,93

BDI (23,61 %): 223,33

Preço Unitário Total: 1.169,26



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 060203

Serviço: (P10)-Porta de abrir 2fls, com bandeiras fixas na parte superior, em alumínio, linha 25, com pintura eletrostática cor branca/cinza, inclusos vidros, puxador com tranca, caixilho, alizar, fechadura contramarco

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000049

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERRALHEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010144 H 10,12 167,7000 27,09 0,52 14,08

(B) Total: 14,08

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,08

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,08

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM 00036888 M 3,3 24,92 82,23

ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE - fonte: SINAPI

PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM DIVISAO HORIZONTAL PARA VIDROS, 00039024 UN 0,47 710,03 333,71

ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, VIDROS INCLUSOS, SEM

GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 CM X 210 CM - fonte: SINAPI

CONTRAMARCO DE ALUMINIO (PERFIL 25) PARA ESQUADRIAS, TIPO CONVENCIONAL / 00043657 M 1,65 6,53 10,77

CADEIRINHA, 60 MM (CM-060), INCLUSO CONEXOES, GRAPAS E TRAVAMENTOS - fonte: SINAPI

FECHADURA COMPLETA PORTA EXTERNA - fonte: LABOR 031508 UN 0,25 384,45 96,11

ESQUADRIA FIXA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL LINHA 25/SUPREMA EXCL VIDRO - 034476 M2 0,16 680,51 108,88

fonte: LABOR

(F) Total: 631,70

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Instalação de vidro liso incolor, e = 6 mm, em esquadria de alumínio ou pvc, fixado com baguete. 102166 M2 0,16 304,33 48,69

af_11/2025 - fonte: SINAPI - 2024

Porta de abrir tipo veneziana em alumínio anodizado, linha 25, completa, incl. puxador com 43BD.000010 m2 1 62,96 62,96

tranca, caixilho, alizar e contramarco - fonte: BASE LOCAL DO ORCAMENTO 1713601

(G) Total: 111,65

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 757,43

BDI (23,61 %): 178,83

Preço Unitário Total: 936,26



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 060301

Serviço: (P4) - Porta de segurança em chapa vincada nº 14, tubo de ferro galv. Ø 2", perfil "L" fe galv. 1 1/2"x3/16", barra chata 1.1/4"x3/16", gonzo 5/8", fechadura tetra chave - instalado

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000050

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

INDICE DE FABRICAÇÃO IF 0.5120 MA 370,14

(C) Total: 370,14

Custo Horário de Execução (A+B+C): 370,14

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 370,14

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

BARRA CHATA DE FERRO ASTM A-36 3/16" X 1.1/4" - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 028117 M 3,79 8,76 33,20

FECHADURA TETRACHAVE PAPAIZ - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 031634 UN 0,6 153,32 91,99

GONZO DIAM 5/8" (MACHO/FEMEA) PARA PORTÃO (DE SOBREPOR) - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 034386 PAR 0,6 4,91 2,94

CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 3/16" X 1.1/2" X 1.1/2" - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 049524 M 3,94 20,79 81,91

CHAPA DE ACO GALVANIZADA Nº 14 (ESP. 1,95MM) - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 068047 M2 1,19 162,47 193,33

TUBO ACO GALV 60,30 X 3,75MM (2") DIN 2440 - MEDIO - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 070328 M 3,26 74,62 243,26

GALVANIZAÇÃO ELETROLITICA - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 079375 KG 16,0198 3,70 59,27

BARRA CHATA DE FERRO ASTM A-36 1/4" X 1.1/2" - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 100190 M 1 14,93 14,93

BARRA DE FERRO REDONDA LISA SAE-1020 Ø 1/2" - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 100194 M 0,27 7,84 2,11

(F) Total: 722,94

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Chumbamento de portão de ferro, exclusive portão e fechadura (por m2) - fonte: LABOR - 2024 070802 m2 1 46,49 46,49

(G) Total: 46,49

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.139,57

BDI (23,61 %): 269,05

Preço Unitário Total: 1.408,62



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 060302

Serviço: (PT4)-Portão abrir em tubo industrial retangular (1.1/4"x2")mm, e=2,65mm, tela arame fio12 # 1/2", barra chata galv 1/8"x1" e 1.1/2", chapa galvanizada vincada nº 16, dobradiças, fechadura para portão

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000059

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

INDICE DE FABRICAÇÃO IF 0.5120 MA 242,08

(C) Total: 242,08

Custo Horário de Execução (A+B+C): 242,08

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 242,08

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

BARRA CHATA DE FERRO ACO CARBONO ASTM A-36 1/8" X 1.1/2" - fonte: LABOR - 020360 KG 5,97 8,79 52,47

(Incidências: IF) TELA ARAME GALV. MALHA # 1/2" QUADRADA - FIO N.12 BWG - fonte: LABOR - (Incidências: 027679 M2 0,68 126,17 85,79

IF) TUBO INDUSTRIAL RETANGULAR 30 X 50 X 2,65 MM ESTRUTURAL EM ACO CARBONO 029351 M 4,1 28,09 115,16

ASTM A-36 - PRETO - fonte: LABOR - (Incidências: IF) FECHADURA PARA PORTAO - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 031515 UN 0,25 69,67 17,41

CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 1/8" X 1.1/2" X 1.1/2" - fonte: LABOR - 039138 KG 7,79 8,56 66,68

(Incidências: IF) CHAPA DE ACO GALVANIZADO Nº 16 (ESP. 1,55MM) - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 068020 M2 0,32 126,50 40,48

GALVANIZAÇÃO ELETROLITICA - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 079375 KG 13,54 3,70 50,09

CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 1/4" X 1.1/4" X 1.1/4" - fonte: LABOR - 100192 M 2,01 22,26 44,74

(Incidências: IF)

(F) Total: 472,82

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Dobradiça de ferro zincado de 3 x 3 1/2", incl. parafusos, ref. IMAB, STAN, ALIANÇA ou 061111 und 1,5 31,79 47,68

equivalente - fonte: LABOR - 2024 070802 m2 1 46,49 46,49

Chumbamento de portão de ferro, exclusive portão e fechadura (por m2) - fonte: LABOR - 2024

(G) Total: 94,17

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 809,07

BDI (23,61 %): 191,02

Preço Unitário Total: 1.000,09



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 060401

Serviço: Tela de proteção de arame galvanizado 1/2" fio 12, com quadro em tubo de ferro galvanizado 1 1/2" e cantoneira de ferro 1/2" x 1/2" x 1/8", conforme detalhe em projeto

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 071101

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	3	81,27
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	3	61,41
(B) Total:							142,68

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
INDICE DE FABRICAÇÃO	IF	0.5120	MA	179,15
(C) Total:				179,15

Custo Horário de Execução (A+B+C): 321,83

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 321,83

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,008	152,00	1,21
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	0,57	1,08	0,61
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	2,84	0,57	1,61
CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 1/8" X 1/2" X 1/2" - (Incidências: IF)	026091	M	5,3	4,35	23,05
TELA ARAME GALV. MALHA # 1/2" QUADRADA - FIO N.12 BWG - (Incidências: IF)	027679	M2	1	126,17	126,17
TUBO ACO GALV 48,30 X 3,35MM (1.1/2") DIN 2440 - MEDIO - (Incidências: IF)	071874	M	3,27	57,96	189,52
GALVANIZAÇÃO ELETROLITICA - (Incidências: IF)	079375	KG	3,02	3,70	11,17
(F) Total:					353,34

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 675,17

BDI (23,61 %): 159,41

Preço Unitário Total: 834,58



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 060402

Serviço: Fornecimento e instalação Portão de correr em Gradil Nylofor 3D, em painel de aço galvanizado - Belgo ou equivalente, malha retangular 200x50mm e fio de aço Ø5,0mm, incl. poste de aço galv. 60x40mm, pintura eletrostática

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000021

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,35 7,99

LABOR 010144 H 10,12 167,7000 27,09 0,35 9,48

SERRALHEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010144 H 10,12 167,7000 27,09 0,35 9,48

(B) Total: 17,47

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 17,47

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 17,47

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PORTAO CORRER NYLOFOR 3D COR VERDE - PINTURA ELETROSTATICO - fonte: LABOR 033184 M2 1 842,86 842,86

(F) Total: 842,86

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 860,33

BDI (23,61 %): 203,12

Preço Unitário Total: 1.063,45



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 060403

Serviço: Cercamento em gradil em aço galvanizado soldado e revestido em poliéster por processo de pintura eletrostática 100micra, malha 5x20cm, fio diâm. 5,00mm. Inclusive acessórios e poste. Dimensões dos painéis: 2,50x2,03m - Nylofor ou equivalente

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 200141

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2	45,66
SERRALHEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010144	H	10,12	167,7000	27,09	1	27,09

(B) Total: 72,75

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 72,75

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 72,75

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CHUMB. EXPANSÃO PB644 PARABOLT/SIM. D=6.3/C=44.4MM (1/4" X 1.3/4")	026673	UN	1,68	3,68	6,18
POSTE INTERMEDIARIO NYLOFOR 3D, C/ H=2,08M COM TAMPA	033976	UN	0,42	196,77	82,64
FIXADOR PARA GRADIL NYLOFOR/EQUIV (FIXAÇÃO NO POSTE) COM TAMPA DE ACABAMENTO	153068	UN	2,52	5,73	14,43
PAINEL GRADIL NYLOFOR 3D DIM 2.50M X 2.03M EM AÇO GALVANIZADO SOLDADO	153070	UN	0,4	605,41	242,16
PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA 100MICRA, MALHA 5X20CM, FIO DIÂM. 5,00MM					

(F) Total: 345,41

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 418,16

BDI (23,61 %): 98,73

Preço Unitário Total: 516,89



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 070101

Serviço: Vidro plano transparente liso, com 6 mm de espessura.

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000167

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

VIDRACEIRO (HORISTA) - fonte: SINAPI 00010489 H 8,40 167,7000 22,48 0,479 10,76

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,466 9,53

LABOR

(B) Total: 20,29

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 20,29

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 20,29

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO - fonte: SINAPI 00010491 M2 1 211,08 211,08

PERFIL DE BORRACHA EPDM MACICO *12 X 15* MM PARA ESQUADRIAS - fonte: SINAPI 00020259 M 4,609 12,10 55,76

FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL - fonte: SINAPI 00039432 M 4,036 2,73 11,01

(F) Total: 277,85

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 298,14

BDI (23,61 %): 70,39

Preço Unitário Total: 368,53



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 070102

Serviço: Vidro fantasia mini-boreal, com 4 mm de espessura

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 080103

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

VIDRO MINI-BOREAL ESP.4MM, COLOCADO 037013 M2 1 345,42 345,42

(F) Total: 345,42

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 345,42

BDI (23,61 %): 81,55

Preço Unitário Total: 426,97



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 070201

Serviço: Espelho prata 4 mm bisotado nas bordas em 1.50cm, colado sobre MDF, bordas pintadas na cor preta esp.20mm, conforme detalhe

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000028

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,5	57,07
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010111	H	10,12	167,7000	27,09	2,5	67,72

(B) Total: 124,79

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 124,79

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 124,79

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CHAPA DE MDF CRU, E = 20 MM, DE *2,75 X 1,85* M - fonte: SINAPI	00034674	M2	1	57,41	57,41
BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM - fonte: LABOR	026548	UN	2,8	0,47	1,31
ESPELHO PRATA 4MM COM BISOTE DE 1,5CM, COLOCADO - fonte: LABOR	037280	M2	1,1	637,71	701,48

(F) Total: 760,20

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Pintura de esquadrias e elementos de madeira, aplicação manual, com duas demãos de tinta esmalte sintético referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive fundo branco nivelador, referência Suvinil, Coral e Metalatex ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	190302	m2	0,1	44,55	4,45
---	--------	----	-----	-------	------

(G) Total: 4,45

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 889,44

BDI (23,61 %): 210,00

Preço Unitário Total: 1.099,44



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 080101

Serviço: Estrut. metálica constituída por perfis formados a frio, aço estrutural ASTM A-570 G33 (terças) ASTM A-36 (demais perfis) c/ o sistema de trat. e pint conf descrito em projeto

Unidade: kg

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000116

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE MONTADOR ELETROMECHANICO - (AJUDANTE DE MONTAGEM SINTRACONST/SINDUSCON) - fonte: LABOR	010260	H	7,85	167,7000	21,01	0,2	4,20
MONTADOR DE ESTRUTURA - SINTRACONST - fonte: LABOR	010278	H	15,13	167,7000	40,50	0,2	8,10

(B) Total: 12,30

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

INDICE DE MONTAGEM	IM	0.3200	MA	3,26
--------------------	----	--------	----	------

(C) Total: 3,26

Custo Horário de Execução (A+B+C): 15,56

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 15,56

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PARAFUSO DE ACO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM - fonte: SINAPI - (Incidências: IM)	00011964	UN	0,04153	2,20	0,09
PERFIL "I" ASTM A572 G50 - W 150 X 18 KG/M - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	023613	KG	0,05191	8,60	0,44
PERFIL "U" ENRIJECIDO 100 X 50 X 17 X 3,00 MM - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	023618	KG	0,00826	10,88	0,08
PERFIL "U" ENRIJECIDO 127 X 50 X 17 X 2,25MM - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	023623	KG	0,34663	11,27	3,90
CHUMBADOR ACO GALVANIZADO ASTM TIPO "J" 5/8" X 50 CM - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	026825	UN	0,00282	57,60	0,16
CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 3/16" X 2.1/2" X 2.1/2" - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	049848	M	0,00099	40,58	0,04
CHAPA DE ACO GALVANIZADO Nº 16 (ESP. 1,55MM) - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	068020	M2	0,00598	126,50	0,75
JATEAMENTO PADRÃO SA 2 1/2 - fonte: LABOR	071096	M2	0,08965	59,00	5,28
CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 1/8" X 2" X 2" - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	078482	M	0,01177	21,27	0,25
TUBO INDUSTRIAL QUADRADO 80 X 80 X 3,00MM ESTRUTURAL EM ACO CARBONO ASTM A-36 - PRETO - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	078970	M	0,00978	66,49	0,65
PERFIL "U" ENRIJECIDO 150 X 60 X 20 X 2,00MM - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	079435	KG	0,01654	11,05	0,18
PERFIL "I" ASTM A572 G50 - W 150 X 13 KG/M - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	079437	KG	0,06367	9,77	0,62
PERFIL ASTM A572 650 "H" - W 150 X 22,5 KG/M - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	079506	KG	0,0207	10,65	0,22
PERFIL "U" ENRIJECIDO 250 X 75 X 25 X 2,25MM - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	079655	KG	0,25286	8,97	2,26
CHAPA ACO GROSSA A36 - 3/8" (9,53MM) - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	100115	KG	0,00104	7,83	0,00
CHAPA ACO GROSSA A36 - 1/4" (6,35MM) - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	100117	KG	0,002	6,08	0,01
CHAPA ACO GROSSA A36 - 5/8" (15,88MM) - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	100123	KG	0,00598	7,41	0,04
CHAPA ACO GROSSA A36 - 5/16" (7,94MM) - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	100166	KG	0,01675	6,08	0,10
BARRA DE FERRO REDONDA LISA SAE-1020 Ø 3/8" - fonte: LABOR - (Incidências: IM)	100196	KG	0,05191	7,92	0,41

(F) Total: 15,48

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Pintura de superfície metálica com uma demão de primer Epoxi e duas demãos de tinta à base de Epoxi - fonte: LABOR - 2024	190418	m2	0,08965	42,77	3,83
---	--------	----	---------	-------	------

(G) Total: 3,83

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 34,87

BDI (23,61 %): 8,23

Preço Unitário Total: 43,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 080201

Serviço: Cobertura telha termoacústica tipo telha/telha trapezoidal TR40 de aço galvalume esp. 0,5mm, com isolamento em poliisocianurato (PIR) injetado esp.30mm, pré-pintada nas 2 faces cor branco padrão, inclusive acessórios de fixação

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 090233

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,232	5,29
TELHADISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010150	H	10,12	167,7000	27,09	0,232	6,28
(B) Total:							11,57

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 11,57

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 11,57

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TELHA TERMOAC TIPO TELHA/TELHA PIR TR40 GALVALUME 0.5MM PRE PINT DUAS FACES BRANCO	025844	M2	1,05	194,63	204,36
CONJUNTO FIXACAO P/ TELHA DE ALUMINIO TRAPEZOIDAL	026610	UN	4	0,50	2,00
(F) Total:					206,36

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 217,93

BDI (23,61 %): 51,45

Preço Unitário Total: 269,38



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 080301

Serviço: Acabamento frontal para telha/telha em aço galvanizado, p/ telha termoacústica trapezoidal 40, pintura na cor branca, marcas de referência Perfilor, Metform, Isoeste ou equivalente, inclusive acessório de fixação

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000067

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,2 4,56

LABOR 010130 H 15,13 167,7000 40,50 0,2 8,10

MONTADOR (SINTRACONST) - fonte: LABOR 010130 H 15,13 167,7000 40,50 0,2 8,10

(B) Total: 12,66

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 12,66

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 12,66

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ACABAMENTO FRONTAL EM ACO GALVALUME P/ TELHA TRAP. 40 COMP. UTIL 1000 MM, 025834 UN 1 34,74 34,74

ESP. 0,5MM - fonte: LABOR 026610 UN 3 0,50 1,50

CONJUNTO FIXACAO P/ TELHA DE ALUMINIO TRAPEZOIDAL - fonte: LABOR 026610 UN 3 0,50 1,50

(F) Total: 36,24

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 48,90

BDI (23,61 %): 11,55

Preço Unitário Total: 60,45



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 080302

Serviço: Arremate de borda lateral LR-40 em aço galvanizado, desenvolvimento 300 mm, pintura cor branca em todas as faces, marcas de referência Perfilor, Metform, Isoeste ou equivalente, inclusive acessório de fixação

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 090226

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,2	4,56
MONTADOR (SINTRACONST)	010130	H	15,13	167,7000	40,50	0,2	8,10
(B) Total:							12,66

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 12,66

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 12,66

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ARREIMATE DE BORDA LATERAL (ABL) EM ACO GALVALUME P/ TELHA METALICA ESP. 0,50MM DESENV. 300MM	025829	M	1	26,36	26,36
CONJUNTO FIXACAO P/ TELHA DE ALUMINIO TRAPEZOIDAL	026610	UN	3	0,50	1,50
(F) Total:					27,86

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 40,52

BDI (23,61 %): 9,57

Preço Unitário Total: 50,09



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 090101

Serviço: Índice de impermeabilizante c/ manta asfáltica atendendo NBR 9952, asfalto polimerizado esp.3mm, reforço c/ filme int. polietileno, regul. base c/ arg.1:4 esp.mín.15mm, proteção mec. arg.1:4 esp.20mm, imprimação e juntas dilat.

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 100208

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

MANTA ASFALTICA 3MM TIPO III - APP (AREIA/POLIESTER/POLIESTER) NBR 9952, INCL. ARG. REGULAR., PRIMER E PROTECAO

024130

M2

1

373,49

373,49

(F) Total: 373,49

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 373,49

BDI (23,61 %): 88,18

Preço Unitário Total: 461,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 100101

Serviço: Fornecimento e instalação de Forro de gesso acartonado liso, em placas ST espessura 12,5 mm, estruturado com perfis metálicos galvanizados longitudinais, espaçados a cada 0,60m, juntas fitadas e emassadas

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 110904

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

FORRO EM GESSO ACARTONADO ST 12,5MM COLOCADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE APOIO

034222

M2

1

90,33

90,33

(F) Total: 90,33

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 90,33

BDI (23,61 %): 21,33

Preço Unitário Total: 111,66



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 100102

Serviço: Linha de sombra para forro de gesso acartonado

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000022

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,15 3,42

LABOR 010123 H 10,12 167,7000 27,09 0,15 4,06

(B) Total: 7,48

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,48

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,48

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

GESSO EM PÓ - fonte: LABOR 020516 KG 0,2 1,11 0,22

MOLDURA CANTONEIRA ALUMINIO PERFIL L 3/4"X3/4X1/8" - fonte: LABOR 028028 M 1,1 12,05 13,25

(F) Total: 13,47

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 20,95

BDI (23,61 %): 4,95

Preço Unitário Total: 25,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 110101

Serviço: Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 120101

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,1	2,70
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,15	3,07

(B) Total: 5,77

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 5,77

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 5,77

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0061	152,00	0,92
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	2,43	0,57	1,38

(F) Total: 2,30

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 8,07

BDI (23,61 %): 1,91

Preço Unitário Total: 9,98



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 110102

Serviço: Emboço de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 20 mm

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 120301

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,6 16,25

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,8 16,37

(B) Total: 32,62

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 32,62

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 32,62

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA 020503 M3 0,0232 152,00 3,52

CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III 020505 KG 1,16 1,08 1,25

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 020508 KG 4,48 0,57 2,55

(F) Total: 7,32

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 39,94

BDI (23,61 %): 9,43

Preço Unitário Total: 49,37



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 110103

Serviço: Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 25 mm

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 120303

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	1,2	32,50
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1,3	26,61

(B) Total: 59,11

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 59,11

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 59,11

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,029	152,00	4,40
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	1,45	1,08	1,56
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	5,6	0,57	3,19

(F) Total: 9,15

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 68,26

BDI (23,61 %): 16,12

Preço Unitário Total: 84,38



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 110201

Serviço: Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada no traço 1:3, espessura 5mm, com utilização de impermeabilizante

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 120308

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,1	2,70
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,15	3,07

(B) Total: 5,77

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 5,77

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 5,77

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0061	152,00	0,92
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	2,43	0,57	1,38
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAMASSA E CONCRETO - SIKI 1, VEDACIT PRO OU EQUIVALENTE	024015	KG	0,10935	7,53	0,82

(F) Total: 3,12

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 8,89

BDI (23,61 %): 2,10

Preço Unitário Total: 10,99



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 110202

Serviço: Reboco de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, com impermeabilizante para revestimentos (caixas, fossas, filtros, cisternas, etc...)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 120304

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	1,25	33,86
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1,35	27,63
(B) Total:							61,49

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 61,49

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 61,49

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,029	152,00	4,40
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	1,45	1,08	1,56
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	5,6	0,57	3,19
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAMASSA E CONCRETO - SIKA 1, VEDACIT PRO OU EQUIVALENTE	024015	KG	0,5	7,53	3,76
(F) Total:					12,91

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 74,40

BDI (23,61 %): 17,57

Preço Unitário Total: 91,97



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 110301

Serviço: Revestimento cerâmico retificado, dim. 30x60cm, cor branca, marca ref. Eliane, Portobelo ou equivalente, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com argamassa pre-fabricada para rejunte

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000023

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AZULEJISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010106	H	10,12	167,7000	27,09	0,61	16,52
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,44	9,00

(B) Total: 25,52

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 25,52

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 25,52

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CIMENTO COLANTE INDUSTRIALIZADO AC I - fonte: LABOR	020510	KG	4,5	0,77	3,46
REJUNTE PRE-FABRICADA - fonte: LABOR	020588	KG	0,441	10,47	4,61
CERAMICA RETIFICADA 32X60CM BRANCO BRILHANTE TRADIZIONALLE BIANCOGRES / WHITE ABSOLUTE LINHA A EMBRAMACO OU ARTICO INCESA - fonte: LABOR	150275	M2	1,05	53,17	55,82

(F) Total: 63,89

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 89,41

BDI (23,61 %): 21,11

Preço Unitário Total: 110,52



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 110302

Serviço: Cerâmica 10 x 10 cm, brilhante, marcas de referência STRUFALDI, CERAL, ELIZABETH OU EQUIV na cor branca, com rejunte esp. 0.5 cm, empregando argamassa colante

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 120242

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
LADRILHISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010128	H	10,12	167,7000	27,09	0,4	10,83
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,22	4,50
(B) Total:							15,33

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 15,33

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 15,33

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL	020509	KG	0,25	4,50	1,12
CIMENTO COLANTE INDUSTRIALIZADO AC I	020510	KG	4,5	0,77	3,46
REVESTIMENTO CERAMICO 10X10CM REF. COR BRANCA BRILHANTE STRUFALDI, ELIZABETH, CERAL, EQUIV	155001	M2	1,05	83,37	87,53
(F) Total:					92,11

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 107,44

BDI (23,61 %): 25,37

Preço Unitário Total: 132,81



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 110303

Serviço: Acabamento de alumínio com perfil de canto para arremate das paredes

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 120208

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,005	0,10

(B) Total: 13,64

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 13,64

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 13,64

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,006	152,00	0,91
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	0,243	0,57	0,13
CANTONEIRA DE ALUMINIO SEXTAVADA P/ ACABAMENTO	033503	M	1	7,89	7,89

(F) Total: 8,93

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 22,57

BDI (23,61 %): 5,33

Preço Unitário Total: 27,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 110304

Serviço: Rodameio perfil "U" em alumínio - instalado

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000024

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,005	0,10

(B) Total: 13,64

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 13,64

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 13,64

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR	020503	M3	0,006	152,00	0,91
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR	020508	KG	0,243	0,57	0,13
PERFIL "U" ABAS IGUAIS ALUMINIO NATURAL 5/8"X1/16" - PU 004 - fonte: LABOR	033614	M	1	9,90	9,90

(F) Total: 10,94

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 24,58

BDI (23,61 %): 5,80

Preço Unitário Total: 30,38



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 120101

Serviço: Regularização de base para revestimento de pisos c/ argamassa de alta resistência, empregando argamassa de cimento e areia no traço 1:3 e espessura de 3 cm

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 130106

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,75	20,31
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1,05	21,49
(B) Total:							41,80

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 41,80

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 41,80

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0365	152,00	5,54
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	14,58	0,57	8,31
(F) Total:					13,85

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 55,65

BDI (23,61 %): 13,14

Preço Unitário Total: 68,79



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 120201

Serviço: Porcelanato esmaltado, acabamento acetinado, dim. 60x60cm, cor cinza claro marca ref. Biancogres Tribeca grey, Incepa Pro Ivory/equiv, utilizando dupla colagem de argamassa colante para porcelanato tipo ACIII e rejunte 3mm para po

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000028

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
LADRILHISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010128	H	10,12	167,7000	27,09	0,9	24,38
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,9	18,42

(B) Total: 42,80

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 42,80

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 42,80

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
REJUNTE PORCELANATO QUARTZOLIT - fonte: LABOR	020468	KG	0,224	16,46	3,68
ARGAM COLANTE FLEXIVEL AC III P/ ASSENT. PORCELANATO E PEDRAS (GRANITO E MÁRMORE) - fonte: LABOR	020732	KG	8	1,77	14,16
PORCELANATO ACETINADO RETIFICADO 60X60CM, COR CINZA (CONCRETO), REF. BIANCOGRES TRIBECA GREY OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR	035158	M2	1,02	78,08	79,64

(F) Total: 97,48

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 140,28

BDI (23,61 %): 33,12

Preço Unitário Total: 173,40



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 120202

Serviço: Piso calçada Fck=25MPa, esp.=12 cm, armado c/ tela Q138, concreto camada única bombeável c/ brita n. 1, acab. sup. c/ rotoalizador, juntas c/ corte serra diamant. preench. c/ mastique, base 12cm brita graduada

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000029

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,25 6,77

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,25 5,11

(B) Total: 11,88

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 11,88

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 11,88

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

LONA PLASTICA PRETA 80 MICRAS - fonte: LABOR 024116 M2 1,2 1,06 1,27

MAQUINA ELETRICA P/ POLIMENTO PISO - REF TAB SINAPI - fonte: LABOR 950101 H 1,78 3,62 6,44

(F) Total: 7,71

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Lastro de brita 3 e 4, apiloado manualmente - fonte: LABOR - 2024 030203 m3 0,12 267,81 32,13

Reaterro de valas, exclusive compactação - fonte: LABOR - 2024 030211 m3 0,05 9,21 0,46

Fôrma de tábua de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluido o material, corte, montagem, escoramento e desforma) - fonte: LABOR - 2024 040206 m2 0,022 91,58 2,01

Tela soldada em aço CA-60 B, diâmetro 4.2mm, com malha de 10 x 10 cm, para armação - fonte: LABOR - 2024 040244 m2 1 24,59 24,59

Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=25 MPa - considerando BOMBEAMENTO 040330 m3 0,12 660,90 79,30

(5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/concr.bombeavel) - fonte: LABOR - 2024 040704 m 0,89 26,01 23,14

Junta de dilatação para piso 5x15mm, inclusive corte e preenchimento com mastique - fonte: LABOR - 2024

(G) Total: 161,63

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 181,22

BDI (23,61 %): 42,79

Preço Unitário Total: 224,01



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 120203

Serviço: Piso drenante, vibroprensado intertravado, tipo brick, dim. 20x10x8cm, com resistência mínima à compressão de 25MPa, Ref. Segato ou equiv, assentado sobre lastro de brita 0 esp.6cm, manta bidim e colchão de areia esp.

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000030

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

CALCETEIRO/PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: 010108 H 10,12 167,7000 27,09 0,23 6,23

LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,46 9,41

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,46 9,41

LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,46 9,41

(B) Total: 15,64

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 15,64

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 15,64

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA PARA ATERRO - fonte: LABOR 020580 M3 0,1 115,00 11,50

MANTA GEOTEXTIL DE POLIESTER BIDIM RT-10 - fonte: LABOR 024072 M2 1,03 7,26 7,47

BLOCO DRENANTE RETANGULAR 20X10X8CM INTERTRAVADO RESIST MINIMA 20MPA 036644 UN 50 1,59 79,50

COR CINZA PARA PAVIMENTAÇÃO - fonte: LABOR 036644 UN 50 1,59 79,50

(F) Total: 98,47

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Lastro de brita (BRITA 1 E 2) apiloado manualmente - fonte: BASE LOCAL DO ORCAMENTO 43BD.000008 m3 0,06 326,70 19,60

1713601 43BD.000008 m3 0,06 326,70 19,60

(G) Total: 19,60

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 133,71

BDI (23,61 %): 31,57

Preço Unitário Total: 165,28



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 120204

Serviço: Execução de pavimentação com blocos intertravados de concreto tipo 'pavi-s', espessura de 8 cm e resistência mínima de 35 MPa, assentados sobre colchão de pó de pedra de 10 cm, com rejuntamento em areia, compactação com placa vibratória e cortes com cortadora de piso

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 200206

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
CALCETEIRO/PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010108	H	10,12	167,7000	27,09	0,2632	7,13
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,2632	5,38

(B) Total: 12,51

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 12,51

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 12,51

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0098	152,00	1,48
PO DE PEDRA	020524	M3	0,1	105,85	10,58
BLOCO CONCRETO TIPO PAVI-S ESP.8CM,35MPA(48UND/M2)	036512	UN	48	1,74	83,52

(F) Total: 95,58

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - chp diurno	330115	chp	0,0038	10,24	0,03
Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina, potência 3 cv - chp diurno	330116	chp	0,0055	37,67	0,20
Cortadora de piso com motor 4 tempos a gasolina, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm, furo de 1" (14 x 1") - chi diurno	330215	chi	0,1278	0,44	0,05
Compactador de solos de percussão (soquete) com motor a gasolina, potência 3 cv - chi diurno	330216	chi	0,1261	30,21	3,80

(G) Total: 4,08

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 112,17

BDI (23,61 %): 26,48

Preço Unitário Total: 138,65



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 120205

Serviço: Fornecimento e assentamento de piso podotátil de alerta ou direcional de PVC, colorido, dim. 25x25 cm, esp. 5mm, assentado com cola a base PVA, exclusive regularização e lastro

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 130605

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
LADRILHISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010128	H	10,12	167,7000	27,09	0,67	18,15
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,67	13,71

(B) Total: 31,86

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 31,86

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 31,86

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
COLA BRANCA "PVA" CASCOLA, FORMICA, MUNDIAL OU EQUIVALENTE	028005	KG	0,4	39,47	15,78
PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL DE PVC - 25X25CMX5MM COLORIDO	152043	UN	16	5,74	91,84

(F) Total: 107,62

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 139,48

BDI (23,61 %): 32,93

Preço Unitário Total: 172,41



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 120206

Serviço: Fornecimento e assentamento de piso podotátil direcional ladrilho hidráulico ranhurado, vermelho, dim. 20x20 cm, esp. 1.5cm, assentado com pasta de cimento colante, exclusive regularização e lastro

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 130602

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
LADRILHISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010128	H	10,12	167,7000	27,09	0,3	8,12
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,2	4,09

(B) Total: 12,21

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 12,21

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 12,21

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CIMENTO COLANTE INDUSTRIALIZADO AC I	020510	KG	4,8	0,77	3,69
LADRILHO HIDRÁULICO PASTILHADO 20X20CM COLORIDO	034666	M2	1,1	67,75	74,52

(F) Total: 78,21

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 90,42

BDI (23,61 %): 21,35

Preço Unitário Total: 111,77



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 120207

Serviço: Rampa veículos/pedestres em concreto armado, incl. tela soldada 4.2mm, malha 10x10cm, acabamento em piso cimentado camurçado

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000029

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tela soldada em aço CA-60 B, diâmetro 4.2mm, com malha de 10 x 10 cm, para armação - fonte: 040244 m2 1 24,59 24,59
LABOR - 2024

Rampa para deficientes em calçada, dim. 2.20x0.80 m com acabamento em piso cimentado camurçado, incl. meio-fio, conforme padrão PMV - fonte: 200238 und 0,568 469,88 266,89
LABOR - 2024

(G) Total: 291,48

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 291,48

BDI (23,61 %): 68,82

Preço Unitário Total: 360,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 120208

Serviço: Meio-fio de concreto pré-moldado com dimensões de 10x12x30x100 cm , rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 200255

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
CALCETEIRO/PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010108	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1,0041	20,55
(B) Total:							34,09

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 34,09

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 34,09

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0078	152,00	1,18
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	2,3887	0,57	1,36
MEIO FIO CONCRETO PRE-MOLD. 10X12X30CM - PADRAO PMV	036643	M	1	29,12	29,12
(F) Total:					31,66

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 65,75

BDI (23,61 %): 15,52

Preço Unitário Total: 81,27



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 120301

Serviço: Fornecimento e assentamento de rodapé em granito cinza, dim. 10x2 cm

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000030

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

GRANITEIRO/MARMORISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - 010124 H 10,12 167,7000 27,09 0,299 8,09

fonte: LABOR

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,15 3,07

LABOR

(B) Total: 11,16

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 11,16

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 11,16

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

RODAPE OU RODABANCADA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ 00020231 M 1,04 34,75 36,14

CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, H= 10 CM, E= *2,0* CM -

fonte: SINAPI

REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR - fonte: SINAPI 00034357 KG 0,12 4,28 0,51

ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III - fonte: SINAPI 00037595 KG 0,8614 2,24 1,92

(F) Total: 38,57

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 49,73

BDI (23,61 %): 11,74

Preço Unitário Total: 61,47



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 120302

Serviço: Soleira de granito esp. 2 cm e largura de 15 cm

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 130308

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,4	10,83
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,44	9,00

(B) Total: 19,83

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 19,83

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 19,83

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0046	152,00	0,69
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	0,68	1,08	0,73
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	1,37	0,57	0,78
SOLEIRA GRANITO CINZA ANDORINHA ESP=2CM,L=15CM	036034	M	1	30,48	30,48

(F) Total: 32,68

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 52,51

BDI (23,61 %): 12,40

Preço Unitário Total: 64,91



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 120303

Serviço: Chapim de granito cinza andorinha esp. 2 cm, largura de 19 cm, com pingadeira dos dois lados

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000031

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CHAPIM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO 2X19CM COM PINGADEIRA 2 LADOS -
fonte: LABOR

033667 M 1 53,80 53,80

(F) Total: 53,80

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Assentamento de peitoril de mármore ou granito, 15 cm, esp. 3cm, EXCLUSIVE fornecimento de
peitoril - fonte: LABOR - 2024

130319 m 1 45,50 45,50

(G) Total: 45,50

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 99,30

BDI (23,61 %): 23,44

Preço Unitário Total: 122,74



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 120304

Serviço: Peitoril de granito cinza andorinha polido, com pingadeira, esp. 2cm, largura 15cm

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000032

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PEITORIL GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO ESP.2CM COM PINGADEIRA - fonte: LABOR

033638 M2 0,15 294,38 44,15

(F) Total: 44,15

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Peitoril de granito cinza polido, 15 cm, esp. 3cm - fonte: BASE LOCAL DO ORCAMENTO 1713601

43BD.000009 m 1 45,50 45,50

(G) Total: 45,50

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 89,65

BDI (23,61 %): 21,17

Preço Unitário Total: 110,82



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130101

Serviço: AF-07

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000032

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ADAPTADOR PVC SOLDAVEL PARA REGISTRO 25MM X 3/4" - fonte: LABOR

062111

UN

2

1,23

2,46

(F) Total: 2,46

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 25mm (3/4"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024

141410

m

3,2

23,95

76,64

Registro de gaveta com canopla cromada, diâmetro 20mm (3/4") - fonte: LABOR - 2024

141806

und

2

144,56

289,12

(G) Total: 365,76

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 368,22

BDI (23,61 %): 86,94

Preço Unitário Total: 455,16



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130102

Serviço: AF-09

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000033

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL PARA REGISTRO 25MM X 3/4" - fonte: LABOR 062111 UN 2 1,23 2,46

(F) Total: 2,46

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 25mm (3/4"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141410 m 1,8 23,95 43,11

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 50mm (1.1/2"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141413 m 1,4 49,52 69,32

Registro de gaveta com canopla cromada, diâmetro 20mm (3/4") - fonte: LABOR - 2024 141806 und 1 144,56 144,56

(G) Total: 256,99

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 259,45

BDI (23,61 %): 61,26

Preço Unitário Total: 320,71



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130103

Serviço: AF-10

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000034

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL PARA REGISTRO 25MM X 3/4" - fonte: LABOR 062111 UN 2 1,23 2,46

(F) Total: 2,46

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 25mm (3/4"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141410 m 1,4 23,95 33,53

Registro de gaveta com canopla cromada, diâmetro 20mm (3/4") - fonte: LABOR - 2024 141806 und 1 144,56 144,56

(G) Total: 178,09

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 180,55

BDI (23,61 %): 42,63

Preço Unitário Total: 223,18



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130201

Serviço: Ponto de água fria (lavatório, tanque, pia de cozinha, etc...)

Unidade: pt

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140701

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,1442	48,95
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	1,4249	38,60

(B) Total: 87,55

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 87,55

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 87,55

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TUBO DE PVC SOLDAVEL MARROM 25MM (AGUA FRIA) - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062502	M	4,843	4,37	21,16
JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL DE 25MM	062511	UN	1	0,96	0,96
TE DE PVC SOLDAVEL DE 25MM	062520	UN	1	1,91	1,91
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,0174	65,90	1,14
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,007	70,56	0,49

(F) Total: 25,66

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 113,21

BDI (23,61 %): 26,73

Preço Unitário Total: 139,94



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130202

Serviço: Ponto para esgoto primário (vaso sanitário)

Unidade: pt

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140705

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,68	38,35
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	1,68	45,51

(B) Total: 83,86

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 83,86

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 83,86

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CURVA 90° CURTA PVC ESGOTO 100MM	062423	UN	1	26,67	26,67
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL (4") - 100MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062533	M	1,515	19,15	29,01
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,0113	65,90	0,74
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,0053	70,56	0,37

(F) Total: 56,79

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 140,65

BDI (23,61 %): 33,21

Preço Unitário Total: 173,86



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130203

Serviço: Ponto para esgoto secundário (pia, lavatório, mictório, tanque, bidê, etc...)

Unidade: pt

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140706

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,576	35,98
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	1,576	42,69

(B) Total: 78,67

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 78,67

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 78,67

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CURVA 90° CURTA PVC ESGOTO 40MM	062420	UN	1	6,20	6,20
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL(1.1/2") - 40MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062530	M	1,919	6,35	12,18
JOELHO 90 DE PVC P/ ESGOTO DE 40MM	062540	UN	1	2,16	2,16
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,0495	65,90	3,26
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,0743	70,56	5,24

(F) Total: 29,04

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 107,71

BDI (23,61 %): 25,43

Preço Unitário Total: 133,14



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130204

Serviço: Ponto para caixa sifonada, inclusive caixa sifonada pvc 150x150x50mm com grelha em aço inox

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140710

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,252	51,41
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	2,252	61,00

(B) Total: 112,41

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 112,41

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 112,41

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL (3") - 75MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062532	M	1,919	16,23	31,14
CX SIF MONTADA C/ GRELHA E PORTA GRELHA QUADRADO INOX 150X150X50MM	069409	UN	1	106,35	106,35
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,0048	65,90	0,31
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,0023	70,56	0,16

(F) Total: 137,96

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 250,37

BDI (23,61 %): 59,11

Preço Unitário Total: 309,48



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130205

Serviço: Ponto de válvula de descarga, inclusive válvula e acabamento anti-vandalismo cromado referência Docol, Fabrimar e Deca

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140712

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	4,64	105,93
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	3,665	99,28

(B) Total: 205,21

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 205,21

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 205,21

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ADAPTADOR PVC SOLDAVEL PARA REGISTRO 50MM X 1 1/2"	062116	UN	2	5,71	11,42
TUBO DE PVC SOLDAVEL MARROM 50MM (AGUA FRIA) - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062505	M	2,323	16,87	39,18
JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL DE 50MM	062514	UN	3	6,48	19,44
VALVULA DE DESCARGA COM REGISTRO 1 1/2" S/ ACABAM.	064011	UN	1	164,63	164,63
ACAB. ANTIVAND. REF. 01505006 P/ VALVULA DESCARGA	065943	UN	1	304,84	304,84
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	1,516	0,24	0,36
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,0518	65,90	3,41
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,0222	70,56	1,56

(F) Total: 544,84

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 750,05

BDI (23,61 %): 177,09

Preço Unitário Total: 927,14



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130206

Serviço: Ponto para caixa sifonada 150x185x75mm, inclusive caixa sifonada pvc com tampa cega

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 43BD.000004

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 2,252 51,41

LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 2,252 61,00

(B) Total: 112,41

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 112,41

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 112,41

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL (3") - 75MM - TIGRE, 062532 M 1,919 16,23 31,14

AMANCO OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR 067780 UN 1 81,62 81,62

CAIXA SIFONADA PVC 150X185X75MM COM TAMPA CEGA PVC - fonte: LABOR 069513 KG 0,0048 65,90 0,31

ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO - fonte: LABOR 069514 L 0,0023 70,56 0,16

(F) Total: 113,23

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 225,64

BDI (23,61 %): 53,27

Preço Unitário Total: 278,91



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130301

Serviço: Caixa de areia em alv. de bloco de concreto 9x19x39, dim. 60x60cm e Hmáx=1m, c/ tampa em ferro fundido, lastro de concreto esp. 10cm, revest. int. c/ chapisco e reboco impermeabilizado, incl. escavação e reaterro

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 141111

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,1896	4,32
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,078	2,11
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,1116	3,02
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	5,2192	141,38
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	13,9112	284,76

(B) Total: 435,59

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 435,59

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 435,59

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,148423	152,00	22,56
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	4,3424	1,08	4,68
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	41,4011	0,57	23,59
BRITA 1	020517	M3	0,016253	180,54	2,93
BRITA 2	020518	M3	0,042301	180,54	7,63
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM	020985	M	0,03	4,01	0,12
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM	020988	M	0,06	18,04	1,08
ACO CA-50 DE 8.0MM	021517	KG	1,62025	5,97	9,67
BLOCO DE CONCRETO 9 X 19 X 39CM - VEDACAO	022502	UN	36,764	3,43	126,10
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAMASSA E CONCRETO - SIKI 1, VEDACIT PRO OU EQUIVALENTE	024015	KG	1,2	7,53	9,03
PREGO 18X27	026569	KG	0,009	13,65	0,12
ARAME RECOZIDO N.18 BWG	027010	KG	0,0279	12,07	0,33
DESMOLDANTE PARA FORMAS	028008	L	0,024	11,57	0,27
TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40X40CM C/ INSCR - TRAFEGO LEVE	071894	UN	1	247,54	247,54

(F) Total: 455,65

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno	330103	chp	0,046838	1,89	0,08

(G) Total: 0,08

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 891,32

BDI (23,61 %): 210,44

Preço Unitário Total: 1.101,76



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130302

Serviço: Caixa de inspeção em alv. bloco concreto 9x19x39cm, dim. 60x60cm e Hmáx=1m, c/ tampa de ferro fundido 40x40cm, lastro de concreto esp.10cm, revest. interno c/ chapisco e reboco impermeabiliz, incl. escavação, reaterro e enchimento

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 141110

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,1896	4,32
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,078	2,11
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,1116	3,02
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	5,2192	141,38
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	14,0912	288,44

(B) Total: 439,27

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 439,27

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 439,27

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,169663	152,00	25,78
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	5,1344	1,08	5,54
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	44,4611	0,57	25,34
BRITA 1	020517	M3	0,016253	180,54	2,93
BRITA 2	020518	M3	0,042301	180,54	7,63
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM	020985	M	0,03	4,01	0,12
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM	020988	M	0,06	18,04	1,08
ACO CA-50 DE 8.0MM	021517	KG	1,62025	5,97	9,67
BLOCO DE CONCRETO 9 X 19 X 39CM - VEDACAO	022502	UN	36,764	3,43	126,10
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAMASSA E CONCRETO - SIKI 1, VEDACIT PRO OU EQUIVALENTE	024015	KG	1,2	7,53	9,03
PREGO 18X27	026569	KG	0,009	13,65	0,12
ARAME RECOZIDO N.18 BWG	027010	KG	0,0279	12,07	0,33
DESMOLDANTE PARA FORMAS	028008	L	0,024	11,57	0,27
TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40X40CM C/ INSCR - TRAFEGO LEVE	071894	UN	1	247,54	247,54

(F) Total: 461,48

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno	330103	chp	0,046838	1,89	0,08

(G) Total: 0,08

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 900,83

BDI (23,61 %): 212,69

Preço Unitário Total: 1.113,52



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130401

Serviço: Caixa ralo de alvenaria de blocos de concreto estrutural 19x19x39cm, dim. int. 28x88x80cm, revest. interno em reboco, lastro de concreto 20cm, excl. grelha e porta-grelha, conforme norma PMV

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140804

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	2,1708	58,80
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	10,4642	214,20
(B) Total:							273,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 273,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 273,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,1599	152,00	24,30
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	2,1965	1,08	2,37
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	58,4884	0,57	33,33
BRITA 1	020517	M3	0,0229	180,54	4,13
BRITA 2	020518	M3	0,0535	180,54	9,65
BLOCO DE CONCRETO 19 X 19 X 39CM - ESTRUTURAL	022508	UN	32,7725	6,46	211,71
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAMASSA E CONCRETO - SIKI 1, VEDACIT PRO OU EQUIVALENTE	024015	KG	0,992	7,53	7,46
(F) Total:					292,95

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno	330103	chp	0,0621	1,89	0,11
(G) Total:					0,11

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 566,06

BDI (23,61 %): 133,65

Preço Unitário Total: 699,71



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130402

Serviço: Fornecimento e assentamento de grelha de ferro fundido com suporte articulado, para caixa ralo, conforme padrão e especificações da PMV

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 280201

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	2,73	73,95
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	2,81	57,52
(B) Total:							131,47

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 131,47

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 131,47

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,009728	152,00	1,47
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	3,888	0,57	2,21
GRELHA BOCA DE LOBO FF 55KG 290X880MM C/REQU ARTIC	067538	UN	1	453,92	453,92
(F) Total:					457,60

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 589,07

BDI (23,61 %): 139,08

Preço Unitário Total: 728,15



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130403

Serviço: Canaleta no piso em concreto simples com dimensões internas de 20 x 20 cm e grelha em ferro diam. 1/2" a cada 3 cm fixados em cantoneira de 3/4" x 1/8" apoiada sobre requadro em cantoneira de 1" x 3/16"

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000126

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,702	16,02
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,702	19,01
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,099	2,68
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,8903	18,22

(B) Total: 55,93

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
INDICE DE FABRICAÇÃO	IF	0.5120	MA	63,83

(C) Total: 63,83

Custo Horário de Execução (A+B+C): 119,76

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 119,76

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR	020503	M3	0,035	152,00	5,32
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR	020508	KG	15,96	0,57	9,09
BRITA 1 - fonte: LABOR	020517	M3	0,030125	180,54	5,43
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM - fonte: LABOR	020985	M	0,3375	4,01	1,35
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM - fonte: LABOR	020988	M	0,675	18,04	12,17
CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 1/8" X 3/4" X 3/4" - fonte: LABOR - (Incidências: IF)	026508	M	2,4	6,47	15,52
PREGO 18X27 - fonte: LABOR	026569	KG	0,081	13,65	1,10
DESMOLDANTE PARA FORMAS - fonte: LABOR	028008	L	0,27	11,57	3,12
CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 3/16" X 1" X 1" - fonte: LABOR - (Incidências: IF)	049606	M	2,4	13,65	32,76
GALVANIZAÇÃO ELETROLITICA - fonte: LABOR - (Incidências: IF)	079375	KG	6,24	3,70	23,08
BARRA DE FERRO REDONDA LISA SAE-1020 Ø 1/2" - fonte: LABOR - (Incidências: IF)	100194	M	6,8	7,84	53,31

(F) Total: 162,25

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno - fonte: LABOR - 2024	330103	chp	0,035	1,89	0,06

(G) Total: 0,06

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 282,07

BDI (23,61 %): 66,60

Preço Unitário Total: 348,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130404

Serviço: Canaleta meia cana superficial de tubo de concreto simples diâmetro 300mm, inclusive rejuntamento, acabamento

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 141002

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,0654	1,77
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	2,0125	41,19

(B) Total: 42,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 42,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 42,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,012191	152,00	1,85
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	0,4374	1,08	0,47
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	4,38516	0,57	2,49
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAMASSA E CONCRETO - SIKI 1, VEDACIT PRO OU EQUIVALENTE	024015	KG	0,006	7,53	0,04
CALHA/CANAleta DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, Ø 300MM, PARA AGUA PLUVIAL	029133	M	1,05	46,74	49,07

(F) Total: 53,92

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 96,88

BDI (23,61 %): 22,87

Preço Unitário Total: 119,75



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130405

Serviço: Dreno em muro de contenção, executado no pé do muro, com tubo de pead corrugado flexível perfurado 100mm (4"), enchimento com brita, envolvido com manta geotêxtil

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040905

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,04	1,08
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,12	2,45

(B) Total: 3,53

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 3,53

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 3,53

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
BRITA 2	020518	M3	0,0821	180,54	14,82
MANTA GEOTEXTIL DE POLIESTER BIDIM RT-10	024072	M2	2,3	7,26	16,69
TUBO DRENO CORRUGADO, PERFURADO DE PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), NBR 15073 / DNIT 093/2006 - DIAM. 100MM (4")	068509	M	1,003	14,14	14,18

(F) Total: 45,69

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Escavação mecânica em material de 1a. categoria	030103	m3	0,09	17,70	1,59

(G) Total: 1,59

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 50,81

BDI (23,61 %): 12,00

Preço Unitário Total: 62,81



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130501

Serviço: Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 50 mm incluindo escavação e aterro com areia

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140908

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,3	6,84
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,3	8,12
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,44525	9,11

(B) Total: 24,07

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,07

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,07

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA PARA ATERRO	020580	M3	0,07475	115,00	8,59
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL (2") - 50MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062531	M	1,01	10,46	10,56
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,0075	65,90	0,49
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,011	70,56	0,77

(F) Total: 20,41

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 44,48

BDI (23,61 %): 10,50

Preço Unitário Total: 54,98



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130502

Serviço: Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 75 mm incluindo escavação e aterro com areia

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140906

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,48	10,95
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,48	13,00
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,57	11,66

(B) Total: 35,61

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 35,61

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 35,61

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA PARA ATERRO	020580	M3	0,0805	115,00	9,25
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL (3") - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062532	M	1,01	16,23	16,39
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,017	65,90	1,12
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,026	70,56	1,83

(F) Total: 28,59

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 64,20

BDI (23,61 %): 15,16

Preço Unitário Total: 79,36



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130503

Serviço: Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 100mm incluindo escavação e aterro com areia

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140903

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,52	11,87
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,52	14,08
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,57	11,66

(B) Total: 37,61

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 37,61

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 37,61

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA PARA ATERRO	020580	M3	0,0805	115,00	9,25
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL (4") - 100MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062533	M	1,01	19,15	19,34
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,025	65,90	1,64
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,04	70,56	2,82

(F) Total: 33,05

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 70,66

BDI (23,61 %): 16,68

Preço Unitário Total: 87,34



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130504

Serviço: Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 150mm incluindo escavação e aterro com areia

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140904

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,9	20,54
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,9	24,38
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,57	11,66

(B) Total: 56,58

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 56,58

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 56,58

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA PARA ATERRO	020580	M3	0,0805	115,00	9,25
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL (6") - 150MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062534	M	1,01	34,72	35,06
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,0167	65,90	1,10
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,025	70,56	1,76

(F) Total: 47,17

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 103,75

BDI (23,61 %): 24,50

Preço Unitário Total: 128,25



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130505

Serviço: Tubo PVC rígido para esgoto série "R" no diâmetro de 75 mm incluindo escavação e aterro com areia

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000129

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,48	10,95
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,48	13,00
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,57	11,66

(B) Total: 35,61

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 35,61

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 35,61

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TUBO PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688) - fonte: SINAPI	00009839	M	1,01	35,80	36,15
AREIA PARA ATERRO - fonte: LABOR	020580	M3	0,0805	115,00	9,25
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO - fonte: LABOR	069513	KG	0,017	65,90	1,12
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO - fonte: LABOR	069514	L	0,026	70,56	1,83

(F) Total: 48,35

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 83,96

BDI (23,61 %): 19,82

Preço Unitário Total: 103,78



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130506

Serviço: Tubo PVC rígido para esgoto série "R" no diâmetro de 50 mm incluindo escavação e aterro com areia

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000128

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,3	6,84
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,3	8,12
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,44525	9,11

(B) Total: 24,07

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,07

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,07

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688) - fonte: SINAPI	00020068	M	1,01	19,74	19,93
AREIA PARA ATERRO - fonte: LABOR	020580	M3	0,07475	115,00	8,59
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO - fonte: LABOR	069513	KG	0,0075	65,90	0,49
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO - fonte: LABOR	069514	L	0,011	70,56	0,77

(F) Total: 29,78

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 53,85

BDI (23,61 %): 12,71

Preço Unitário Total: 66,56



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130507

Serviço: Tubo PVC para esgoto no diâmetro de 200mm, ocre, incluindo escavação e aterro com areia

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000127

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,9	20,54
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,9	24,38
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,9375	19,19

(B) Total: 64,11

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 64,11

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 64,11

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 200 MM (NBR 7362) - fonte: SINAPI	00041930	M	1,01	205,87	207,92
AREIA PARA ATERRO - fonte: LABOR	020580	M3	0,1265	115,00	14,54
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO - fonte: LABOR	069513	KG	0,0167	65,90	1,10
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO - fonte: LABOR	069514	L	0,025	70,56	1,76

(F) Total: 225,32

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 289,43

BDI (23,61 %): 68,33

Preço Unitário Total: 357,76



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130508

Serviço: Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro 50mm (2")

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 141902

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,3	6,84
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,3	8,12

(B) Total: 14,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL (2") - 50MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062531	M	1,01	10,46	10,56
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,0075	65,90	0,49
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,011	70,56	0,77

(F) Total: 11,82

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 26,78

BDI (23,61 %): 6,32

Preço Unitário Total: 33,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130509

Serviço: Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro 100mm (4")

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 141904

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,52	11,87
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,52	14,08

(B) Total: 25,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 25,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 25,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL (4") - 100MM - TIGRE,	062533	M	1,01	19,15	19,34
AMANCO OU EQUIVALENTE	069513	KG	0,025	65,90	1,64
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069514	L	0,04	70,56	2,82

(F) Total: 23,80

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 49,75

BDI (23,61 %): 11,75

Preço Unitário Total: 61,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130601

Serviço: Tubulação para dreno de ar condicionado, Ø 32mm, inclusive isolamento da tubulação com tubos flexíveis revestidos com filme protetor polipex plus com 10mm de espessura

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000130

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 0,15 4,06

(B) Total: 4,06

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 4,06

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 4,06

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 1 1/4", E= 10 MM - fonte: SINAPI 00039708 M 1 4,89 4,89

(F) Total: 4,89

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 32mm (1"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141411 m 1 28,76 28,76

(G) Total: 28,76

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 37,71

BDI (23,61 %): 8,90

Preço Unitário Total: 46,61



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130701

Serviço: Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria, para passagem de tubulações, diâm. 1/2" a 1"

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 142201

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,25	5,70
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,1	2,70
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,15	4,06
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,1	2,04

(B) Total: 14,50

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,50

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,50

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0002	152,00	0,03
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	0,036	1,08	0,03
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	0,003	0,57	0,00

(F) Total: 0,06

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 14,56

BDI (23,61 %): 3,44

Preço Unitário Total: 18,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130702

Serviço: Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria, para passagem de tubulações, diâm. 11/4" a 2"

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 142202

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,4	9,13
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,15	4,06
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,2	5,41
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,15	3,07

(B) Total: 21,67

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 21,67

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 21,67

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0005	152,00	0,07
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	0,073	1,08	0,07
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	0,06	0,57	0,03

(F) Total: 0,17

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 21,84

BDI (23,61 %): 5,16

Preço Unitário Total: 27,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130801

Serviço: Demolição/desativação de caixas existentes

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000131

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	1	27,09
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1	20,47

(B) Total: 47,56

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 47,56

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 47,56

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 47,56

BDI (23,61 %): 11,23

Preço Unitário Total: 58,79



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130802

Serviço: Furo mecanizado em concreto, com martelo demolidor elétrico, para passagem de instalações hidráulicas, diâmetros menores ou iguais a 1.1/2"

Unidade: cm

Base: LABOR - 2024

Código Base: 142801

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,0122	0,27
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,07813	2,11
(B) Total:							2,38

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 2,38

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 2,38

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Martelo demolidor elétrico, com potência de 2.000 w, 1.000 impactos por minuto, peso de 30 kg - chp diurno	330134	chp	0,0245	32,80	0,80
Martelo demolidor elétrico, com potência de 2.000 w, 1.000 impactos por minuto, peso de 30 kg - chi diurno	330233	chi	0,0537	30,27	1,62
(G) Total:					2,42

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 4,80

BDI (23,61 %): 1,13

Preço Unitário Total: 5,93



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 130803

Serviço: Limpeza de caixa de gordura, de passagem ou de inspeção (feito por servente)

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 142404

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,75	15,35
--	--------	---	------	----------	-------	------	-------

(B) Total: 15,35

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 15,35

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 15,35

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 15,35

BDI (23,61 %): 3,62

Preço Unitário Total: 18,97



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140101

Serviço: Padrão de entrada de energia elétrica, trifásico, entrada aérea, a 4 fios, carga instalada em muro de 57001 até 75000W - 220/127V.

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000094

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2	45,66
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010115	H	10,12	167,7000	27,09	2	54,18

(B) Total: 99,84

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 99,84

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 99,84

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CURVA 90° PARA ELETRODUTO GALVANIZADO ZINCADO 3" - fonte: LABOR	042087	UN	1	90,79	90,79
CAIXA MED POLIF P-980-010 CARGA-57000A75000W ESCE (CJ) - fonte: LABOR	043838	UN	1	762,20	762,20
DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TERMOMAGNETICO FIXO, TRIPOLAR 200A, ICU: 50KA, 400/500VCA - fonte: LABOR	044793	UN	1	468,06	468,06
TERMINAL A COMPRESSAO TIPO OLHAL #70MM2 - fonte: LABOR	048365	UN	3	7,65	22,95
PARAFUSO CABEÇA QUADRADA MAQUINA GALVANIZADO A FOGO 16 X 200MM - fonte: LABOR	049002	UN	1	27,57	27,57
SAPATILHA GALVANIZADA PARA CABO DE AÇO 3/8 (10MM), LEVE - fonte: LABOR	049507	UN	1	3,92	3,92
OLHAL DE FERRO GALVANIZADO C/ PARAFUSO 16X200MM - fonte: LABOR	049654	UN	1	32,65	32,65
CABECOTE DE ALUMINIO FUNDIDO 4" - fonte: LABOR	049674	UN	1	41,47	41,47
BUJAO DE ACO GALVANIZADO 4" - fonte: LABOR	060243	UN	1	106,97	106,97

(F) Total: 1.556,58

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade - fonte: LABOR - 2024	030101	m3	0,34	66,52	22,61
Reaterro de valas, exclusive compactação - fonte: LABOR - 2024	030211	m3	0,28	9,21	2,57
Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada - fonte: LABOR - 2024	030304	m3	0,08	89,56	7,16
Fôrma de tábua de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desforma) - fonte: LABOR - 2024	040206	m2	0,7	91,58	64,10
Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=20 MPa (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo) - fonte: LABOR - 2024	040235	m3	0,06	777,37	46,64
Arame galvanizado 12 BWG (0.048 kg/m) - fonte: LABOR - 2024	150906	m	2,4	2,17	5,20
Terminal mecânico para cabo de 16 e 25 mm2 - fonte: LABOR - 2024	150927	und	1	29,66	29,66
Niple para eletroduto de PVC roscável, diâmetro 85mm (3") - fonte: LABOR - 2024	151121	und	2	78,64	157,28
Eletroduto de PVC rígido roscável, diâmetro 3", inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024	151131	m	8	69,78	558,24
Eletroduto de aço galvanizado, inclusive conexões, diâmetro 100 mm (4") - fonte: LABOR - 2024	151145	m	8,5	125,19	1.064,11
Cabo de cobre nu, seção de 25,0 mm2, têmpera meio dura, encordoamento classe 2A - fonte: LABOR - 2024	151413	m	2	38,69	77,38
Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C - 95,0mm2 - fonte: LABOR - 2024	151426	m	32	114,03	3.648,96
Haste de terra tipo COPPERWELD de alta camada - 5/8" x 2.40m, exclusive conexão exotérmica - fonte: LABOR - 2024	151506	und	1	165,74	165,74
Bucha e arruela de alumínio fundido com acabamento liso, diâmetro 80mm (3") - fonte: LABOR - 2024	151511	und	4	29,12	116,48

(G) Total: 5.966,13

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140101

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 7.622,55

BDI (23,61 %): 1.799,68

Preço Unitário Total: 9.422,23



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140102

Serviço: Mureta de medição utilizando arg. cimento, cal e areia, dimensões 1100x2000x200mm, com pilares e cintas, revestido com chapisco e reboco, inclusive pintura emassamento e pintura acrílica a três demãos, exclusive cobertura

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 150122

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade	030101	m3	0,36	66,52	23,94
Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm	030201	m3	0,294	71,64	21,06
Fôrma de tábua de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desforma)	040206	m2	1,86	91,58	170,33
Fornecimento, preparo e aplicação de concreto magro com consumo mínimo de cimento de 250 kg/m3 (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	040231	m3	0,011	735,05	8,08
Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=20 MPa (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	040235	m3	0,06	777,37	46,64
Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	040243	kg	3,96	10,78	42,68
Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm	040328	kg	13,5	10,78	145,53
Fôrma em chapa de madeira compensada plastificada 12mm para estrutura em geral, 5 reaproveitamentos, reforçada com sarrafos de madeira 2.5x10cm (incl material, corte, montagem, escoras em eucalipto e desforma)	040337	m2	2,4	111,49	267,57
Alvenaria de vedação com blocos cerâmicos furados 9x19x19cm, assentados c/ argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, preparo com betoneira, juntas 10mm e esp. das paredes s/ revestimento, 9cm (bloco comprado na praça de Vitória, posto obra)	050605	m2	2,2	72,10	158,62
Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm	120101	m2	5,2	8,07	41,96
Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 25 mm	120303	m2	5,2	68,26	354,95
Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa acrílica premium, referência Suvinil, Coral ou Sherwin Williams ou equivalente, inclusive uma demão de líquido selador acrílico, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente	190103	m2	5,2	24,35	126,62
Pintura em paredes e forros, aplicação manual, com três demão de tinta látex acrílico premium, referência Coral e Metalatex, inclusive uma demão de líquido selador acrílico, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente	190106	m2	5,2	32,17	167,28

(G) Total: 1.575,26

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140102

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.575,26

BDI (23,61 %): 371,92

Preço Unitário Total: 1.947,18



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140201

Serviço: QGBT) - Quadro de fabricação especial - (700x600x250) mm barramento principal 250 A

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000080

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

BARRA DE COBRE ELETROLITICO 1" X 1/8" (195A) - fonte: LABOR

049737 M 2,1 82,81 173,90

PAINEL MODULAR ELETRICO DIM. 800X600X200 MM - fonte: LABOR

130611 UN 1 1.228,17 1.228,17

(F) Total: 1.402,07

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Terminal mecânico para cabo de 16 e 25 mm2 - fonte: LABOR - 2024

150927 und 3 29,66 88,98

Mini-Disjuntor tripolar 50A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024

151311 und 1 101,99 101,99

Mini-Disjuntor tripolar 100A, curva C, 20kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024

151314 und 1 392,33 392,33

Mini-Disjuntor monopolar 63A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024

151318 und 3 31,31 93,93

Mini-Disjuntor tripolar 80A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024

151331 und 1 236,14 236,14

Disjuntor caixa moldada termomagnético fixo, tripolar 200A, Icu: 50kA, 400/500Vca, referência Siemens, Soprano, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024

151334 und 2 542,93 1.085,86

Dispositivo de proteção contra surto (DPS) monopolar, 12,5/60kA, 175Vca, Classe I/II, referência Siemens, Steck, Clamper ou equivalente - fonte: LABOR - 2024

151360 und 4 173,14 692,56

Terminal em bronze a pressão para ligação de cabo a barra de 25.0 mm2 - fonte: LABOR - 2024

152005 und 3 21,29 63,87

Terminal em bronze a pressão para ligação de cabo a barra de 35.0 mm2 - fonte: LABOR - 2024

152006 und 3 21,99 65,97

Terminal em bronze a pressão para ligação de cabo a barra de 95 mm2 - fonte: LABOR - 2024

152011 und 3 40,53 121,59

(composição representativa) Montagem mecânica de Quadro de distribuição até 32 circuitos (1000x600mm) - fonte: LABOR - 2024

152202 und 1 149,76 149,76

(composição representativa) Montagem mecânica de Barramento de cobre de 1/2" x 1/16" (85A) até 2.1/2" x 5/16" (905A) - fonte: LABOR - 2024

152204 m 2,1 33,44 70,22

(G) Total: 3.163,20

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140201

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 4.565,27

BDI (23,61 %): 1.077,86

Preço Unitário Total: 5.643,13



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140202

Serviço: (QDAC-1) - Quadro distr.energia, sobrepor para 44 circuitos/150A c/barram trif. fabricação em chapa de aço 12 USG c/porta, espelho, trinco com fechad ch yale, Ref. CEMAR ou equiv., inclusive disjuntores e dispositivo de proteção

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000081

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Quadro distrib. energia, embutido ou semi embutido, capac. p/ 44 disj. DIN, c/barram trif. 150A barra, neutro e terra, fab. em chapa de aço 12 USG com porta, espelho, trinco com fechad ch yale, Ref. QDETG II-44DIN-CEMAR ou equiv. - fonte: LABOR - 2024	150316	und	1	1.375,36	1.375,36
Mini-Disjuntor bipolar 20A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151307	und	4	70,74	282,96
Mini-Disjuntor tripolar 100A, curva C, 20kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151314	und	1	392,33	392,33
Mini-Disjuntor monopolar 63A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151318	und	3	31,31	93,93
Mini-Disjuntor bipolar 25A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151321	und	2	70,74	141,48
Mini-Disjuntor bipolar 32A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151322	und	1	70,74	70,74
Mini-Disjuntor tripolar 20A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151327	und	4	99,97	399,88
Mini-Disjuntor tripolar 25A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151328	und	2	99,97	199,94
Dispositivo de proteção contra surto (DPS) monopolar, 12,5/60kA, 175Vca, Classe I/II, referência Siemens, Steck, Clamper ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151360	und	4	173,14	692,56

(G) Total: 3.649,18

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 3.649,18

BDI (23,61 %): 861,57

Preço Unitário Total: 4.510,75



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140203

Serviço: (QDLF-1) - Quadro distr.energia, sobrepor para 34 circuitos/150A c/barram trif. fabricação em chapa de aço 12 USG c/porta, espelho, trinco com fechad ch yale, Ref. CEMAR ou equiv., inclusive disjuntores e dispositivo de proteção

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000082

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Quadro distrib. energia, embutido ou semi embutido, capac. p/ 34 disj. DIN, c/barram trif. 150A barra. neutro e terra, fab. em chapa de aço 12 USG com porta, espelho, trinco com fechad ch yale, Ref. QDETG II-34DIN-CEMAR ou equiv. - fonte: LABOR - 2024	150315	und	1	1.067,13	1.067,13
Mini-Disjuntor monopolar 16A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151301	und	5	25,56	127,80
Mini-Disjuntor monopolar 20A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151302	und	9	25,56	230,04
Mini-Disjuntor bipolar 16A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151306	und	1	70,74	70,74
Mini-Disjuntor monopolar 63A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151318	und	3	31,31	93,93
Mini-Disjuntor bipolar 25A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151321	und	2	70,74	141,48
Mini-Disjuntor tripolar 80A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151331	und	1	236,14	236,14
Dispositivo de proteção contra surto (DPS) monopolar, 12,5/60kA, 175Vca, Classe I/II, referência Siemens, Steck, Clamper ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151360	und	4	173,14	692,56

(G) Total: 2.659,82

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 2.659,82

BDI (23,61 %): 627,98

Preço Unitário Total: 3.287,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140301

Serviço: Caixa de passagem de alvenaria de blocos de concreto 9x19x39cm, dimensões de 60x60x50cm, com revestimento interno em chapisco e reboco, tampa de concreto esp.5cm e lastro de brita 5 cm

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 150617

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,1728	3,94
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,0832	2,25
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,0896	2,42
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	2,56	69,35
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	8,10922	165,99

(B) Total: 243,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 243,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 243,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,092428	152,00	14,04
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	4,6848	1,08	5,05
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	30,516912	0,57	17,39
BRITA 1	020517	M3	0,008416	180,54	1,51
BRITA 2	020518	M3	0,01968	180,54	3,55
BRITA 3	020519	M3	0,0768	180,54	13,86
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM	020985	M	0,032	4,01	0,12
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM	020988	M	0,064	18,04	1,15
ACO CA-50 DE 8.0MM	021517	KG	1,288	5,97	7,68
BLOCO DE CONCRETO 9 X 19 X 39CM - VEDACAO	022502	UN	22,0584	3,43	75,66
PREGO 18X27	026569	KG	0,0096	13,65	0,13
ARAME RECOZIDO N.18 BWG	027010	KG	0,0224	12,07	0,27
DESMOLDANTE PARA FORMAS	028008	L	0,0256	11,57	0,29

(F) Total: 140,70

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno	330103	chp	0,022848	1,89	0,04

(G) Total: 0,04

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 384,69

BDI (23,61 %): 90,83

Preço Unitário Total: 475,52



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140302

Serviço: Caixa de passagem de alvenaria de blocos de concreto 9x19x39cm, dimensões de 70x70x50cm, com revestimento interno em chapisco e reboco, tampa de concreto esp.5cm e lastro de brita 5 cm

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 150618

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,2214	5,05
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,1066	2,88
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,1148	3,10
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	2,994	81,10
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	9,47318	193,91

(B) Total: 286,04

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 286,04

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 286,04

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,109779	152,00	16,68
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	5,4656	1,08	5,90
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	36,716328	0,57	20,92
BRITA 1	020517	M3	0,010783	180,54	1,94
BRITA 2	020518	M3	0,025215	180,54	4,55
BRITA 3	020519	M3	0,0972	180,54	17,54
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM	020985	M	0,041	4,01	0,16
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM	020988	M	0,096	18,04	1,73
ACO CA-50 DE 8.0MM	021517	KG	1,65025	5,97	9,85
BLOCO DE CONCRETO 9 X 19 X 39CM - VEDACAO	022502	UN	25,2096	3,43	86,46
PREGO 18X27	026569	KG	0,0123	13,65	0,16
ARAME RECOZIDO N.18 BWG	027010	KG	0,0287	12,07	0,34
DESMOLDANTE PARA FORMAS	028008	L	0,0328	11,57	0,37

(F) Total: 166,60

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno	330103	chp	0,029274	1,89	0,05

(G) Total: 0,05

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 452,69

BDI (23,61 %): 106,88

Preço Unitário Total: 559,57



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140401

Serviço: Caixa de inspeção para aterramento PVC, diâmetro 250x250mm, ref TEL-527, marca de referência Termotécnica ou equivalente e tampa reforçada em ferro fundido c/escotilha e haste terra 5/8"x2400mm, inclusive escavação e reaterro

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000079

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1	22,83
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010115	H	10,12	167,7000	27,09	1	27,09
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,637	13,03

(B) Total: 62,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 62,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 62,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 250 X 250 MM (INCLUIDA TAMPA EM FERRO FUNDIDO SEM ESCOTILHA) - fonte: SINAPI	00041480	UN	1	62,99	62,99
HASTE TIPO COPPERWELD - 5/8 "X 2.4M - ALTA CAMADA - fonte: LABOR	048035	UN	1	150,78	150,78
TAMPA REFORCADA EM FºFº C/ ESCOTILHA - TEL-536 - fonte: LABOR	048341	UN	1	125,59	125,59

(F) Total: 339,36

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 402,31

BDI (23,61 %): 94,99

Preço Unitário Total: 497,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140402

Serviço: Caixa de embutir marca de referência Tigreflex, 4x2"

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 150628

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,15	3,42
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,15	4,06
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 7,48

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,48

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,48

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	045104	UN	1	2,73	2,73
--	--------	----	---	------	------

(F) Total: 2,73

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 10,21

BDI (23,61 %): 2,41

Preço Unitário Total: 12,62



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140501

Serviço: Eletroduto PEAD parede simples, corrugado, cor preta, diâmetro 3", referencia Kanaflex, Plastibras ou equivalente

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151140

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,8	18,26
---	--------	---	------	----------	-------	-----	-------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,8	21,67
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	-------

(B) Total: 39,93

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 39,93

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 39,93

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

Eletroduto PEAD parede simples, corrugado, cor preta, diâmetro 3", referencia Kanaflex, Plastibras ou equivalente	042701	m	1,02	8,11	8,27
---	--------	---	------	------	------

(F) Total: 8,27

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 48,20

BDI (23,61 %): 11,38

Preço Unitário Total: 59,58



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140502

Serviço: Eletroduto PEAD parede simples, corrugado, cor preta, diâmetro 1.1/2", referencia Kanaflex, Plastibras ou equivalente

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151137

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,5	11,41
---	--------	---	------	----------	-------	-----	-------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	-------

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

DUTO CORRUGADO DE PEAD COR PRETA 1.1/2"	042673	M	1,02	4,30	4,38
---	--------	---	------	------	------

(F) Total: 4,38

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 29,33

BDI (23,61 %): 6,92

Preço Unitário Total: 36,25



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140506

Serviço: Eletroduto aparente de PVC rígido roscável diâmetro 1.1/2", inclusive abraçadeira de fixação

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000084

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,3 6,84

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,3 8,12

(B) Total: 14,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E 00000394 UN 1,1 3,63 3,99

PARAFUSO DE FIXACAO - fonte: SINAPI 026549 UN 1 0,09 0,09

BUCHA PLASTICA 8MM - fonte: LABOR 042505 m 1,1 11,19 12,30

Eletroduto de PVC rigido roscável 1.1/2" - fonte: LABOR

(F) Total: 16,38

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 31,34

BDI (23,61 %): 7,40

Preço Unitário Total: 38,74



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140601

Serviço: Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C – 10,0mm2

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151420

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,14	3,19
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,14	3,79
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 6,98

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 6,98

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 6,98

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 0,6/1KV - 10MM2 - 90° HEPR	043180	M	1,02	10,11	10,31
--	--------	---	------	-------	-------

(F) Total: 10,31

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 17,29

BDI (23,61 %): 4,08

Preço Unitário Total: 21,37



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140602

Serviço: Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C – 16,0mm2

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151421

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,16	3,65
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,16	4,33
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 7,98

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,98

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,98

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 0,6/1KV - 16MM2 - 90° HEPR	043059	M	1,02	15,75	16,06
--	--------	---	------	-------	-------

(F) Total: 16,06

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 24,04

BDI (23,61 %): 5,68

Preço Unitário Total: 29,72



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140603

Serviço: Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C – 25,0mm2

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151422

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,17	3,88
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,17	4,60
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 8,48

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 8,48

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 8,48

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 0,6/1KV - 25MM2 - 90° HEPR	043160	M	1,02	24,36	24,84
--	--------	---	------	-------	-------

(F) Total: 24,84

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 33,32

BDI (23,61 %): 7,87

Preço Unitário Total: 41,19



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140604

Serviço: Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C – 35,0mm2

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151423

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,21	4,79
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,21	5,68
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 10,47

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 10,47

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 10,47

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 0,6/1KV - 35MM2 - 90° HEPR	043174	M	1,02	33,90	34,57
--	--------	---	------	-------	-------

(F) Total: 34,57

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 45,04

BDI (23,61 %): 10,63

Preço Unitário Total: 55,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140605

Serviço: Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C – 50,0mm2

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151425

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)

010101 H

8,53

167,7000

22,83

0,31

7,07

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)

010115 H

10,12

167,7000

27,09

0,31

8,39

(B) Total: 15,46

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 15,46

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 15,46

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 0,6/1KV - 50MM2 - 90° HEPR

043190

M

1,02

47,85

48,80

(F) Total: 48,80

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 64,26

BDI (23,61 %): 15,17

Preço Unitário Total: 79,43



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140606

Serviço: Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C – 95,0mm2

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151426

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,36	8,21
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,36	9,75
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 17,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 17,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 17,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 0,6/1KV - 95MM2 - 90° HEPR	043009	M	1,02	94,19	96,07
--	--------	---	------	-------	-------

(F) Total: 96,07

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 114,03

BDI (23,61 %): 26,92

Preço Unitário Total: 140,95



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140701

Serviço: Escavação, reaterro e preparo de vala para assentamento de tubo PEAD, inclusive lastro de areia e brita

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000086

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade - fonte: LABOR - 2024

030101 m3 0,21 66,52 13,96

Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm - fonte: LABOR - 2024

030201 m3 0,18 71,64 12,89

Aterro manual para regularização do terreno em areia, inclusive adensamento hidráulico e fornecimento do material (máximo de 100m3) - fonte: LABOR - 2024

030206 m3 0,03 203,89 6,11

Execução de lastro de brita nº 2, aplicado sob passeios e ciclovias, compreendendo a escavação do terreno natural, nivelamento e compactação mecânica da base, bem como o fornecimento, espalhamento e regularização da camada de brita - fonte: LABOR - 2024

200223 m3 0,015 317,35 4,76

(G) Total: 37,72

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 37,72

BDI (23,61 %): 8,91

Preço Unitário Total: 46,63



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140801

Serviço: Eletrocalha perfurada em chapa de aço galvanizado nº16, 200x50mm, sem tampa, inclui as junções ("X", "T" e curvas)

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000011

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,6 13,69

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,6 16,25

(B) Total: 29,94

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 29,94

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 29,94

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ELETROCALHA PERFURADA TIPO U 200X50MM EM CHAPA 16 PRÉ-ZINCADA A FOGO, 049342 M 1,1 45,15 49,66

SEM TAMPA - fonte: LABOR SEPTO DIVISOR PERFURADO PARA ELETROCALHA, CHAPA 18, H=50MM (3,00 M) - fonte: 054510 UN 0,3333 26,59 8,86

LABOR (F) Total: 58,52

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 88,46

BDI (23,61 %): 20,89

Preço Unitário Total: 109,35



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140802

Serviço: Suporte de fixação de eletrocalha de 200x 50mm, no teto, através de gancho vertical (1 und), porca sextavada e arruela 1/4" (4 und), vergalhão rosca total 1/4" (h=60cm), cantoneira ZZ (1 und) e parafuso e bucha S8 (2 und)

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000087

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,25	5,70
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54

(B) Total: 19,24

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 19,24

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 19,24

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PORCA SEXTAVADA 1/4" - fonte: LABOR	026554	UN	4	0,13	0,52
PARAFUSO COM BUCHA S8 - fonte: LABOR	026675	UN	2	0,34	0,68
CANTONEIRA "ZZ" ALTA P/PERFILADO 38/38 - REF. 114-11-Z, MOPA - fonte: LABOR	049123	UN	1	2,91	2,91
ARRUELA LISA EM LATAO 1/4" - fonte: LABOR	049818	UN	4	1,45	5,80
SUSPENSÃO VERTICAL PRE ZINCADA P/ ELETROCALHA 200X50 MM - fonte: LABOR	130802	UN	1	4,70	4,70

(F) Total: 14,61

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 33,85

BDI (23,61 %): 7,99

Preço Unitário Total: 41,84



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140803

Serviço: Perfilado liso em chapa de aço, dimensões 38x38 mm

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 150887

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,4	9,13
---	--------	---	------	----------	-------	-----	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,4	10,83
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	-------

(B) Total: 19,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 19,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 19,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PERFILADO LISO 38X38MM EM CHAPA 22 PRÉ-ZINCADA A FOGO	049117	M	1	9,28	9,28
---	--------	---	---	------	------

(F) Total: 9,28

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 29,24

BDI (23,61 %): 6,90

Preço Unitário Total: 36,14



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140804

Serviço: Suporte de fixação de perfilado, na parede, através de suporte tipo mão francesa simples (1 und), parafuso e bucha S8 (2und)

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000088

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,3	6,84
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54

(B) Total: 20,38

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 20,38

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 20,38

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PARAFUSO COM BUCHA S8 - fonte: LABOR	026675	UN	2	0,34	0,68
CANTONEIRA "ZZ" ALTA P/PERFILADO 38/38 - REF. 114-11-Z, MOPA - fonte: LABOR	049123	UN	1	2,91	2,91

(F) Total: 3,59

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 23,97

BDI (23,61 %): 5,66

Preço Unitário Total: 29,63



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140901

Serviço: Ponto aparente de luz no teto, considerando eletroduto 3/4", fio isolado PVC 2.5mm2 e condutele (1und)

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000189

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Eletroduto aparente de PVC rígido roscável diâmetro 3/4", inclusive abraçadeira de fixação - fonte: LABOR - 2024

150801 m 2,29 16,65 38,12

Caixa de ligação de alumínio silício, tipo CONDULETES, sem rosca, no formato B, inclusive tampa com vedação, diâmetro 3/4" - fonte: LABOR - 2024

150802 und 1 25,91 25,91

Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C - 2,5mm2 - fonte: LABOR - 2024

151417 m 8,015 8,48 67,96

(G) Total: 131,99

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 131,99

BDI (23,61 %): 31,16

Preço Unitário Total: 163,15



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140902

Serviço: Ponto padrão de luz na parede - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (16.2m) e caixa pvc 4x2" (1 und)

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151802

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	3,042	69,44
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	3,042	82,40
(B) Total:							151,84

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 151,84

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 151,84

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" - ROSCAVEL SEM LUVA	042502	M	3,63	4,13	14,99
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	043005	M	16,524	2,54	41,97
CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	045104	UN	1	2,73	2,73
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE	048502	UN	2	1,61	3,22
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048516	UN	2	0,85	1,70
(F) Total:					64,61

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 216,45

BDI (23,61 %): 51,10

Preço Unitário Total: 267,55



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140903

Serviço: Ponto padrão de tomada 2 pólos mais terra - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (5.0m), fio isolado PVC de 2.5mm² (16.5m) e caixa pvc 4x2" (1 und)

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151803

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	3,485	79,56
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	3,485	94,40

(B) Total: 173,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 173,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 173,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" - ROSCAVEL SEM LUVA	042502	M	5,5	4,13	22,71
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	043005	M	16,83	2,54	42,74
CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	045104	UN	1	2,73	2,73
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE	048502	UN	2	1,61	3,22
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048516	UN	2	0,85	1,70

(F) Total: 73,10

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 247,06

BDI (23,61 %): 58,33

Preço Unitário Total: 305,39



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140904

Serviço: Ponto de tomada aparente, considerando eletroduto PVC rígido de 3/4", cabos e condutele

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000191

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Eletroduto aparente de PVC rígido roscável diâmetro 3/4", inclusive abraçadeira de fixação - fonte: LABOR - 2024

150801 m 4,285 16,65 71,34

Caixa de ligação de alumínio silício, tipo CONDULETES, sem rosca, no formato B, inclusive tampa com vedação, diâmetro 3/4" - fonte: LABOR - 2024

150802 und 1 25,91 25,91

Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 450/750V, antichama BWF livre de chumbo, 70°C - 2,5mm² - fonte: LABOR - 2024

151402 m 12,855 8,07 103,73

(G) Total: 200,98

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 200,98

BDI (23,61 %): 47,45

Preço Unitário Total: 248,43



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140905

Serviço: Ponto padrão para 2 tomadas 2 pólos mais terra - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (5.0m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (22.5m) e caixa estampada 4x4" (1 und)

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151804

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	4,125	94,17
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	4,125	111,74

(B) Total: 205,91

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 205,91

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 205,91

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CAIXA PVC 4" X 4" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	041588	UN	1	4,18	4,18
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" - ROSCAVEL SEM LUVAS	042502	M	5,5	4,13	22,71
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	043005	M	22,95	2,54	58,29
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE	048502	UN	2	1,61	3,22
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048516	UN	2	0,85	1,70

(F) Total: 90,10

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 296,01

BDI (23,61 %): 69,89

Preço Unitário Total: 365,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140906

Serviço: Ponto padrão de interruptor de 1 tecla simples - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (3.3m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (8.6m) e caixa PVC 4x2" (1 und)

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151808

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,106	48,07
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	2,106	57,05

(B) Total: 105,12

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 105,12

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 105,12

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" - ROSCAVEL SEM LUVA	042502	M	3,63	4,13	14,99
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	043005	M	8,772	2,54	22,28
CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	045104	UN	1	2,73	2,73
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE	048502	UN	2	1,61	3,22
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048516	UN	2	0,85	1,70

(F) Total: 44,92

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 150,04

BDI (23,61 %): 35,42

Preço Unitário Total: 185,46



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140907

Serviço: Ponto padrão de interruptor de 2 teclas simples - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (3.3m), fio isolado PVC de 2.5mm² (17.2m) e caixa PVC 4x2" (1 und)

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151809

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	3,052	69,67
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	3,052	82,67

(B) Total: 152,34

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 152,34

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 152,34

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" - ROSCAVEL SEM LUVA	042502	M	3,63	4,13	14,99
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	043005	M	17,544	2,54	44,56
CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	045104	UN	1	2,73	2,73
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE	048502	UN	2	1,61	3,22
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048516	UN	2	0,85	1,70

(F) Total: 67,20

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 219,54

BDI (23,61 %): 51,83

Preço Unitário Total: 271,37



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140908

Serviço: Ponto padrão de interruptor de 1 tecla paralelo - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (8.5m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (28.8m) e caixa PVC 4x2" (1 und)

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151810

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	5,888	134,42
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	5,888	159,50

(B) Total: 293,92

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 293,92

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 293,92

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" - ROSCAVEL SEM LUVA	042502	M	9,35	4,13	38,61
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	043005	M	29,376	2,54	74,61
CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	045104	UN	1	2,73	2,73
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE	048502	UN	2	1,61	3,22
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048516	UN	2	0,85	1,70

(F) Total: 120,87

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 414,79

BDI (23,61 %): 97,93

Preço Unitário Total: 512,72



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 140909

Serviço: Ponto de interruptor bipolar de uma tecla simples, considerando eletroduto PVC rígido de 3/4", cabos e condutele

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000192

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Caixa de ligação de alumínio silício, tipo CONDULETES, sem rosca, no formato B, inclusive tampa com vedação, diâmetro 3/4" - fonte: LABOR - 2024 150802 und 1 25,91 25,91

Eletroduto de PVC rígido roscável, diâmetro 3/4", inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 151126 m 1,72 19,70 33,88

Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 450/750V, antichama BWF livre de chumbo, 70°C - 2,5mm² - fonte: LABOR - 2024 151402 m 12,88 8,07 103,94

(G) Total: 163,73

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 163,73

BDI (23,61 %): 38,66

Preço Unitário Total: 202,39



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 1501

Serviço: Aterramento com haste terra 5/8" x 2.40, cabo de cobre nu 50mm2, inclusive caixa de concreto 30 x 30 cm

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000009

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	4,5768	104,48
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010111	H	10,12	167,7000	27,09	1,274	34,51
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010115	H	10,12	167,7000	27,09	3,21	86,95
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,0928	2,51
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,058	1,57
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,3593	7,35

(B) Total: 237,37

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 237,37

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 237,37

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR	020503	M3	0,018	152,00	2,73
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR	020508	KG	9,8658	0,57	5,62
BRITA 1 - fonte: LABOR	020517	M3	0,0076	180,54	1,37
BRITA 2 - fonte: LABOR	020518	M3	0,0178	180,54	3,21
BRITA 3 - fonte: LABOR	020519	M3	0,0054	180,54	0,97
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM - fonte: LABOR	020985	M	0,49	4,01	1,96
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM - fonte: LABOR	020988	M	0,98	18,04	17,67
ACO CA-50 DE 8.0MM - fonte: LABOR	021517	KG	1,334	5,97	7,96
PREGO 18X27 - fonte: LABOR	026569	KG	0,147	13,65	2,00
DESMOLDANTE PARA FORMAS - fonte: LABOR	028008	L	0,392	11,57	4,53
CABO COBRE NU TEMPERA MEIO DURA 50MM2 - CLASSE 2A - fonte: LABOR	043044	M	8,01	53,33	427,17
HASTE TIPO COPPERWELD - 5/8 "X 2.4M - ALTA CAMADA - fonte: LABOR	048035	UN	1	150,78	150,78

(F) Total: 625,97

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno - fonte: LABOR - 2024	330103	chp	0,0207	1,89	0,03

(G) Total: 0,03

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 863,37

BDI (23,61 %): 203,84

Preço Unitário Total: 1.067,21



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 1502

Serviço: Barra chata em alumínio 7/8"x1/8" (70mm²), com furos diâmetro 7 mm ref. TEL-771, marca de referência Termotécnica ou equivalente

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160326

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,6	13,69
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,6	16,25

(B) Total: 29,94

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 29,94

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 29,94

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
PARAFUSO AUTOATARRACHANTE DIM 4.2X32MM REF TEL5333	026877	UN	1,66	0,64	1,06
BUCHA DE NYLON N.º6 REF.: TEL-5306	026894	UN	1,66	0,14	0,23
BARRA CHATA EM ALUMINIO 7/8" X 1/8" X 3M (70MM2) TEL-771	048701	M	1	10,45	10,45

(F) Total: 11,74

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 41,68

BDI (23,61 %): 9,84

Preço Unitário Total: 51,52



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 1503

Serviço: Cabo de cobre nú 50 mm2, ref. TEL-5750, marca de referência Termotécnica ou equivalente, inclusive abertura e fechamento de vala para cabo dimensões 50x20cm

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160333

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,31	7,07
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,31	8,39
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,766	15,68

(B) Total: 31,14

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 31,14

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 31,14

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CABO COBRE NU TEMPERA MEIO DURA 50MM2 - CLASSE 2A	043044	M	1,02	53,33	54,39

(F) Total: 54,39

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 85,53

BDI (23,61 %): 20,19

Preço Unitário Total: 105,72



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 1504

Serviço: Kit completo para solda Exotérmica (Molde HCL 5/8" Ref: TEL905611 / Cartucho nº 115 Ref: TEL 909115 / Alicates Z 201 Ref: TEL 998201), marca de referência Termotécnica ou equivalente

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160312

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	1	27,09
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	---	-------

(B) Total: 27,09

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 27,09

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 27,09

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ALICATE Z-201	048772	UN	0,002	193,83	0,38
---------------	--------	----	-------	--------	------

MOLDE P/ SOLDA EXOTERMICA TIPO HCL 5/8" 50-5	071911	PÇ	0,02	283,00	5,66
--	--------	----	------	--------	------

PO EXOTERMICO IGNICAO C/ PALITO CARTUCHO 115	072708	UN	1	29,11	29,11
--	--------	----	---	-------	-------

(F) Total: 35,15

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 62,24

BDI (23,61 %): 14,69

Preço Unitário Total: 76,93



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 1505

Serviço: Terminal estanhado de 1 compressão 1 furo, 35mm², ref. TEL-5135, marca de referência Termotécnica ou equivalente

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160328

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,3	6,84
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,3	8,12

(B) Total: 14,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CONJ PARAFUSO, PORCA E ARRUELA LATAO 5/16 X 11/4"	048606	UN	1	7,38	7,38
TERMINAL COMPRESSÃO COBRE ESTANHADO 35MM TEL 5135	054003	UN	1	3,51	3,51

(F) Total: 10,89

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 25,85

BDI (23,61 %): 6,10

Preço Unitário Total: 31,95



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 1506

Serviço: Eletroduto aparente de PVC rígido roscável diâmetro 3/4", inclusive abraçadeira de fixação

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 150801

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,15	3,42
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,15	4,06
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 7,48

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,48

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,48

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM	026548	UN	4	0,47	1,88
-----------------------------------	--------	----	---	------	------

ELETRODUTO CONDULETE PVC 3/4" APARENTE TIGRE/SIM.	042529	M	1,1	5,63	6,19
---	--------	---	-----	------	------

ABRACADEIRA EM ACO GALV. P/ AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO "U" SIMPLES - 3/4"	048534	UN	2	0,55	1,10
---	--------	----	---	------	------

(F) Total: 9,17

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 16,65

BDI (23,61 %): 3,93

Preço Unitário Total: 20,58



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 1507

Serviço: Terminal estanhado de 1 compressão 1 furo, 50mm², ref. TEL-5150, marca de referência Termotécnica ou equivalente

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160334

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,4	9,13
---	--------	---	------	----------	-------	-----	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,4	10,83
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	-------

(B) Total: 19,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 19,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 19,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TERMINAL COMPRESSÃO COBRE ESTANHADO 50MM2 TEL 5150	048146	UN	1	6,29	6,29
--	--------	----	---	------	------

CONJ PARAFUSO, PORCA E ARRUELA LATAO 3/8 X 11/2"	048607	UN	1	12,48	12,48
--	--------	----	---	-------	-------

(F) Total: 18,77

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 38,73

BDI (23,61 %): 9,14

Preço Unitário Total: 47,87



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 1508

Serviço: Condutor de cobre nú, seção de 35mm2, inclusive suportes isoladores e acessórios de fixação, conforme projeto

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160305

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,788	17,99
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,788	21,34

(B) Total: 39,33

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 39,33

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 39,33

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2" - ROSCAVEL SEM LUVA	042506	M	0,15	13,95	2,09
CABO COBRE NU TEMPERA MEIO DURA 35MM2 - CLASSE 2A	043041	M	1	42,67	42,67
CAIXA INSPECAO DO TERRA,PVC,DIÂM.30CM,TAMPA FERRO	048015	UN	0,05	117,13	5,85
ABRACADEIRA GUIA P/ MASTRO SIMPLES P/1 DESCIDA 2"	048051	UN	0,05	14,76	0,73
ABRACADEIRA TIPO "D" COM CUNHA P/ ELETRODUTO 2" TEL 097	048052	UN	0,15	4,53	0,67
CONECTOR MEDICAO EM BRONZE C/ 4 PARAFUSOS TEL-560	048053	UN	0,05	34,40	1,72
CONECTOR DE PRESSAO P/CABO DE COBRE DE 35 MM2	048054	UN	0,25	8,00	2,00
SUPORTE ISOLADOR P/APLICACAO EM QUINAS DE 90 GRAUS	048055	UN	0,1	24,50	2,45
SUPORTE ISOLADOR C/ROLDANA P/APARAFUSAR C/CHAPA	048056	UN	0,3	8,46	2,53
SUPORTE ISOLADOR REFORCADO P/APARAFUSAR C/CHAPA	048057	UN	0,2	9,79	1,95
ABRACADEIRA GUIA P/ MASTRO REFORCADA P/ 1 DESCIDA 2" - TEL-350	048064	UN	0,1	19,39	1,93

(F) Total: 64,59

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 103,92

BDI (23,61 %): 24,54

Preço Unitário Total: 128,46



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160101

Serviço: Fornecimento e instalação unidade evaporadora - Ar Condicionado tipo Split Inverter Hi-Wall (Parede) de 12.000 BTU's - Ciclo Frio - Classificação A (Selo PROCEL), exclusive tubulações frigorígenas em cobre, isolantes térmicos, cabos elétricos de interligação e dreno para escoamento de água

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000002

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,932 21,27

LABOR 010281 H 9,64 167,7000 25,80 0,932 24,04

MECANICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: 010281 H 9,64 167,7000 25,80 0,932 24,04

LABOR 010282 H 16,32 167,7000 43,68 0,2 8,73

(B) Total: 54,04

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 54,04

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 54,04

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO - fonte: SINAPI 00042425 UN 0,4 2.342,12 936,84

(F) Total: 936,84

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 990,88

BDI (15,57 %): 154,28

Preço Unitário Total: 1.145,16



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160102

Serviço: Fornecimento e Instalação de Unidade Condensadora de Ar Condicionado tipo Split Inverter Hi-Wall (Parede) de 12.000 BTU's - Ciclo Frio - Classificação A (Selo PROCEL), inclusive amortecedores vibra-stop, exclusive tubulações frigorígenas em cobre, isolantes térmicos, cabos elétricos de interligação e dreno para escoamento de água

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000003

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,398	31,91
MECANICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010281	H	9,64	167,7000	25,80	1,398	36,06
TECNICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010282	H	16,32	167,7000	43,68	0,3	13,10

(B) Total: 81,07

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 81,07

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 81,07

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO - fonte: SINAPI	00042425	UN	0,6	2.342,12	1.405,27
AMORTECEDOR VIBRACAO TRAD MICRO III VIBRASTOP 3/8" - ATE 100KG - fonte: LABOR	078898	UN	4	31,90	127,60

(F) Total: 1.532,87

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.613,94

BDI (15,57 %): 251,29

Preço Unitário Total: 1.865,23



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160103

Serviço: Fornecimento e instalação unidade evaporadora - Ar Condicionado tipo Split Inverter Hi-Wall (Parede) de 18.000 BTU's - Ciclo Frio - Classificação A (Selo PROCEL), exclusive tubulações frigorígenas em cobre, isolantes térmicos, cabos elétricos de interligação e dreno para escoamento de água

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000004

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,008	23,01
MECANICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010281	H	9,64	167,7000	25,80	1,008	26,00
TECNICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010282	H	16,32	167,7000	43,68	0,2	8,73

(B) Total: 57,74

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 57,74

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 57,74

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO - fonte: SINAPI	00042422	UN	0,4	3.476,95	1.390,78
---	----------	----	-----	----------	----------

(F) Total: 1.390,78

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.448,52

BDI (15,57 %): 225,53

Preço Unitário Total: 1.674,05



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160104

Serviço: Fornecimento e Instalação de Unidade Condensadora de Ar Condicionado tipo Split Inverter Hi-Wall (Parede) de 18.000 BTU's - Ciclo Frio - Classificação A (Selo PROCEL), inclusive amortecedores vibra-stop, exclusive tubulações frigorígenas em cobre, isolantes térmicos, cabos elétricos de interligação e dreno para escoamento de água

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000005

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,512	34,51
MECANICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010281	H	9,64	167,7000	25,80	1,512	39,00
TECNICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010282	H	16,32	167,7000	43,68	0,3	13,10

(B) Total: 86,61

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 86,61

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 86,61

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO - fonte: SINAPI	00042422	UN	0,6	3.476,95	2.086,17
CONJ A/C SPLIT HIWALL EVAP+COND INVERTER 18000BTU - CICLO FRIO - CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL) 220V - fonte: LABOR	045472	UN	1	3.836,50	3.836,50
AMORTECEDOR VIBRACAO TRAD MICRO III VIBRASTOP 3/8" - ATE 100KG - fonte: LABOR	078898	UN	4	31,90	127,60

(F) Total: 6.050,27

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 6.136,88

BDI (15,57 %): 955,51

Preço Unitário Total: 7.092,39



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160105

Serviço: Fornecimento e Instalação de Unidade Evaporadora de Ar Condicionado tipo Split Inverter cassete de 24.000 BTU's, exclusive tubulações frigorígenas em cobre, isolantes térmicos, cabos elétricos de interligação e dreno para escoamento de água

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000006

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,6514	37,70
MECANICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010281	H	9,64	167,7000	25,80	1,6514	42,60
TECNICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010282	H	16,32	167,7000	43,68	0,2	8,73

(B) Total: 89,03

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 89,03

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 89,03

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AR-CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), FRIO 4 VIAS 24000 BTUS/H, CLASSIFICACAO ENERGETICA C - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - fonte: SINAPI	00043196	UN	0,4	6.850,21	2.740,08

(F) Total: 2.740,08

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 2.829,11

BDI (15,57 %): 440,49

Preço Unitário Total: 3.269,60



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160106

Serviço: Fornecimento e Instalação de Unidade Condensadora de Ar Condicionado tipo Split Inverter Cassete (teto) de 24.000 BTU's - Ciclo Frio - Classificação A (Selo PROCEL), inclusive amortecedores vibra-stop, exclusive tubulações frigorígenas em cobre, isolantes térmicos, cabos elétricos de interligação e dreno para escoamento de água

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000007

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,4771	56,55
MECANICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010281	H	9,64	167,7000	25,80	2,4771	63,90
TECNICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010282	H	16,32	167,7000	43,68	0,3	13,10
(B) Total:							133,55

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 133,55

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 133,55

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AR-CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), FRIO 4 VIAS 24000 BTUS/H, CLASSIFICACAO ENERGETICA C - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - fonte: SINAPI	00043196	UN	0,6	6.850,21	4.110,12
AMORTECEDOR VIBRACAO TRAD MICRO III VIBRASTOP 3/8" - ATE 100KG - fonte: LABOR	078898	UN	4	31,90	127,60
(F) Total:					4.237,72

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 4.371,27

BDI (15,57 %): 680,61

Preço Unitário Total: 5.051,88



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160107

Serviço: Fornecimento e instalação de unidade evaporadora de ar condicionado tipo split modelo Cassete de 36.000 BTU's, inverter, ciclo frio, exclusive linha frigorígena, tubos de cobre, isolantes térmicos, cabos elétricos de interligação e dreno para escoamento de água

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000008

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 1,901 43,39

LABOR 010281 H 9,64 167,7000 25,80 1,901 49,04

MECANICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: 010282 H 16,32 167,7000 43,68 0,2 8,73

LABOR 010282 H 16,32 167,7000 43,68 0,2 8,73

(B) Total: 101,16

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 101,16

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 101,16

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AR-CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), FRIO 4 VIAS 36000 BTUS/H, 00043198 UN 0,4 10.179,25 4.071,70

CLASSIFICACAO ENERGETICA C - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - fonte: SINAPI

(F) Total: 4.071,70

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 4.172,86

BDI (15,57 %): 649,71

Preço Unitário Total: 4.822,57



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160108

Serviço: Fornecimento e instalação de unidade condensadora de ar condicionado tipo split modelo Cassete de 36.000 BTU's, inverter, ciclo frio, inclusive amortecedores de vibração, exclusive linha frigorígena, tubos de cobre, isolantes térmicos, cabos elétricos de interligação e dreno para escoamento de água

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000009

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,8516	65,10
MECANICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010281	H	9,64	167,7000	25,80	2,8516	73,57
TECNICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010282	H	16,32	167,7000	43,68	0,3	13,10

(B) Total: 151,77

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 151,77

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 151,77

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AR-CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), FRIO 4 VIAS 36000 BTUS/H, CLASSIFICACAO ENERGETICA C - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - fonte: SINAPI	00043198	UN	0,6	10.179,25	6.107,55
AMORTECEDOR VIBRACAO TRAD MICRO III VIBRASTOP 3/8" - ATE 100KG - fonte: LABOR	078898	UN	4	31,90	127,60

(F) Total: 6.235,15

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 6.386,92

BDI (15,57 %): 994,44

Preço Unitário Total: 7.381,36



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160109

Serviço: Fornecimento e instalação de caixa de ventilação com filtro G4+M5, dim.(55x30x72,5)cm, potência de 0,37kw, vazão 1459m³/h, 24mmCA, ref. BBT-160 Berliner Luft ou equivalente conforme projeto.

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000010

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2	45,66
MECANICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010281	H	9,64	167,7000	25,80	2	51,60
TECNICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010282	H	16,32	167,7000	43,68	0,5	21,84

(B) Total: 119,10

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 119,10

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 119,10

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CAIXA DE VENTILAÇÃO COM VENTILADOR TIPO "SIROCCO", INCLUSIVE FILTROS G4+ M5, POTÊNCIA 0,37 KW, VAZÃO 1.459 M³/H, 24 MMCA, 220V, REFERÊNCIA BBT 160 OU EQUIVALENTE - fonte: BASE LOCAL	12B0.0004	UN	1	4.703,93	4.703,93

(F) Total: 4.703,93

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 4.823,03

BDI (15,57 %): 750,95

Preço Unitário Total: 5.573,98



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160201

Serviço: Fornecimento de tubo de cobre flexível, diâmetro nominal 1/4" x 1/32" (0,79mm), destinado a instalações de sistemas de ar-condicionado e refrigeração, revestido com isolamento térmico elastômero de 9 mm de espessura, para uso em tubulações frigorígenas

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 161001

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

MONTADOR (SINTRACONST)	010130	H	15,13	167,7000	40,50	0,1	4,05
------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,1	2,04
--	--------	---	------	----------	-------	-----	------

(B) Total: 6,09

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 6,09

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 6,09

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TUBO DE COBRE FLEXIVEL 1/4" PAREDE 0,79MM (1/32")	063148	M	1,05	14,23	14,94
---	--------	---	------	-------	-------

BORRACHA ELASTOMERICA DIAM. 1/4" ESP. 9MM	078403	M	1,05	4,00	4,20
---	--------	---	------	------	------

(F) Total: 19,14

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 25,23

BDI (23,61 %): 5,96

Preço Unitário Total: 31,19



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160202

Serviço: Tubo de cobre com isolamento térmico - Ø 3/8" esp. 19mm

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000061

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
MONTADOR (SINTRACONST) - fonte: LABOR	010130	H	15,13	167,7000	40,50	0,12	4,86
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,12	2,45

(B) Total: 7,31

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,31

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,31

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TUBO DE COBRE FLEXIVEL 3/8" PAREDE 0,79MM (1/32") - 0,193 KG/M - fonte: LABOR	063043	M	1,1	22,17	24,38
BORRACHA ELASTOMERICA DIAM. 3/8" ESP. 19MM - fonte: LABOR	079326	M	1,1	10,70	11,77

(F) Total: 36,15

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 43,46

BDI (23,61 %): 10,26

Preço Unitário Total: 53,72



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160203

Serviço: Tubo de cobre com isolamento térmico - Ø 5/8" esp. 19mm

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000063

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

MONTADOR (SINTRACONST) - fonte: LABOR 010130 H 15,13 167,7000 40,50 0,15 6,07

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,15 3,07

LABOR

(B) Total: 9,14

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 9,14

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 9,14

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TUBO DE COBRE FLEXIVEL 5/8" PAREDE 0,79MM (1/32") - 0,334 KG/M - fonte: LABOR 063150 M 1,1 41,60 45,76

BORRACHA ELASTOMERICA DIAM. 5/8" ESP. 19MM - fonte: LABOR 079327 M 1,1 15,88 17,46

(F) Total: 63,22

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 72,36

BDI (23,61 %): 17,08

Preço Unitário Total: 89,44



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160204

Serviço: Tubo de cobre com isolamento térmico - Ø 3/4" esp. 19mm

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000124

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

MONTADOR (SINTRACONST) - fonte: LABOR 010130 H 15,13 167,7000 40,50 0,154 6,23

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,154 3,15

LABOR

(B) Total: 9,38

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 9,38

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 9,38

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TUBO DE COBRE FLEXIVEL 3/4" PAREDE 0,79MM (1/32") - fonte: LABOR 063096 M 1,1 49,28 54,20

BORRACHA ELASTOMERICA DIAM. 3/4" ESP. 19MM - fonte: LABOR 077919 M 1,1 17,21 18,93

(F) Total: 73,13

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 82,51

BDI (23,61 %): 19,48

Preço Unitário Total: 101,99



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160205

Serviço: Tubo de cobre com isolamento térmico - Ø 1/2" esp. 19mm

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000105

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
MONTADOR (SINTRACONST) - fonte: LABOR	010130	H	15,13	167,7000	40,50	0,139	5,62
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,139	2,84

(B) Total: 8,46

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 8,46

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 8,46

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TUBO DE COBRE FLEXIVEL 1/2" PAREDE 0,79MM (1/32") - 0,264 KG/M - fonte: LABOR	063149	M	1,1	29,43	32,37
BORRACHA ELASTOMERICA DIAM. 1/2" ESP. 19MM - fonte: LABOR	072801	M	1,1	14,16	15,57

(F) Total: 47,94

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 56,40

BDI (23,61 %): 13,32

Preço Unitário Total: 69,72



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160206

Serviço: Instalação de Linha frigorígena para interligação do sistema de climatização incl. acessórios de fixação, fita PVC auto-aderente e cabo PP, exclusive tubos de cobre da linha líquida e sucção, espuma elastomérica flexível, exclusive gás refrigerante

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 161016

Fonte: LABOR

Versão: 3

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,45	10,27
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,45	12,19
MECANICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER)	010281	H	9,64	167,7000	25,80	0,45	11,61
TECNICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER)	010282	H	16,32	167,7000	43,68	0,45	19,65

(B) Total: 53,72

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 53,72

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 53,72

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
FITA DE PVC BRANCA AUTO-ADERENTE (NÃO ADESIVA) L=100MM X 10M	029204	M	4	0,61	2,44
CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTI-CHAMA, HEPR 90°C – 2X2,5MM2	043406	M	1,02	6,29	6,41
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 1 1/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048518	UN	2	1,98	3,96
ABRACADEIRA TIPO COPO 1" C/ PARAFUSO/BUCHA	048556	UN	2	3,09	6,18
PARAFUSO SEXTAVADA ACO GALV 1020 1/4" X 1/2"	048665	UN	2	0,22	0,44
FITA ISOLANTE AUTO FUSAO, C/10M	049679	UN	0,0012	34,82	0,04

(F) Total: 19,47

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 73,19

BDI (23,61 %): 17,28

Preço Unitário Total: 90,47



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160207

Serviço: Fornecimento e carga de gás refrigerante R410A

Unidade: kg

Base: LABOR - 2024

Código Base: 161015

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
MONTADOR (SINTRACONST)	010130	H	15,13	167,7000	40,50	0,25	10,12
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,25	5,11

(B) Total: 15,23

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 15,23

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 15,23

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
GAS REFRIGERANTE R410-A	079247	KG	1,05	96,37	101,18

(F) Total: 101,18

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 116,41

BDI (23,61 %): 27,48

Preço Unitário Total: 143,89



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160301

Serviço: Dutos Retangulares: aço galvanizado - esp. mín.: 1.09 mm (MSG 18). Todos devem ser providos de visitas e carretéis, p/ permitir a inspeção e limpeza dos mesmos

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000049

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

MONTADOR (SINTRACONST) - fonte: LABOR	010130	H	15,13	167,7000	40,50	3,84	155,52
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	3,84	78,60

(B) Total: 234,12

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

INDICE DE FABRICAÇÃO	IF	0.5120	MA	49,32
----------------------	----	--------	----	-------

(C) Total: 49,32

Custo Horário de Execução (A+B+C): 283,44

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 283,44

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 19, E = 1,11 MM (8,88 KG/M2) - fonte: SINAPI - (Incidências: IF)	00011047	KG	8,88	10,85	96,34
--	----------	----	------	-------	-------

(F) Total: 96,34

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 379,78

BDI (23,61 %): 89,67

Preço Unitário Total: 469,45



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160302

Serviço: Duto flexível Ø125mm, modelo Ventilwest, Westaflex (ou similar)

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000106

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,5 11,41

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TUBO FLEXIVEL ALUM/POLIES SIST EXAUSTAO Ø5" (125MM) - fonte: LABOR 078895 M 1 9,27 9,27

(F) Total: 9,27

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 34,22

BDI (23,61 %): 8,08

Preço Unitário Total: 42,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160303

Serviço: Veneziana para ar externo, (49,7x29,7x3,4)cm, referência AWK 497x297, marca de referência Trox Technik ou equivalente conf. projeto.

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000107

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,5	11,41
ELETROTECNICO MONTADOR - SINTRACONST - fonte: LABOR	010117	H	17,49	167,7000	46,82	0,5	23,41

(B) Total: 34,82

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 34,82

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 34,82

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

VENEZIANA PARA TOMADA DE AR EXTERNO (TAE) COM TELA PROTETORA, DIMENSÕES APROXIMADAS 497X297 MM, FABRICADA EM ALUMÍNIO EXTRUDADO NATURAL - fonte: LABOR	153014	UN	1	248,57	248,57
--	--------	----	---	--------	--------

(F) Total: 248,57

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 283,39

BDI (23,61 %): 66,91

Preço Unitário Total: 350,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160304

Serviço: Difusor de insuflamento direcional com registro,e caixa plenum referência DLQ-AK-AG-TAM 1 " Trox ou equivalente

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000108

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,5 11,41

LABOR 010117 H 17,49 167,7000 46,82 0,5 23,41

ELETROTECNICO MONTADOR - SINTRACONST - fonte: 010117 H 17,49 167,7000 46,82 0,5 23,41

LABOR 010117 H 17,49 167,7000 46,82 0,5 23,41

(B) Total: 34,82

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 34,82

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 34,82

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

DIFUSOR QUADRADO P/ INSUFLAMENTO EM ALUM. ANOD. DIRECIONAL 4 VIAS C/ 153015 UN 1 228,18 228,18

REGISTRO DE LAM OPOSTAS C/ CX PLENUM E COLARINHO SIMPLES TAMANHO 01 -

REF. TROX ADQL-AK-AG; SEIMMEI HDE 1-41+RDG+PL; DIFUSTHERM DQ-4V-R-CP-CS,

TOSI DQE41-RG-CX.PLA6 OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR

(F) Total: 228,18

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 263,00

BDI (23,61 %): 62,09

Preço Unitário Total: 325,09



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160305

Serviço: Grelha de insuflamento com aletas fixas horizontais e registro de lâminas convergentes AH-0-AG/225X125-TROX
TECHNIK (ou similar)

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000040

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,3 6,84

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,3 8,12

(B) Total: 14,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

GRELHA EM ALUMÍNIO COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS SAÍDA DE AR 0° E REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES, DIMENSÕES 225X125MM, REF. TROX AH-0/AG OU SIMILAR - fonte: LABOR 079256 UN 1 114,91 114,91

(F) Total: 114,91

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 129,87

BDI (23,61 %): 30,66

Preço Unitário Total: 160,53



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160306

Serviço: Grelha de insuflamento com aletas horizontais e registro de lâminas convergentes, dimensões ref. AH-0-AG/425x125
Trox ou equivalente conf.projeto.

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000039

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,3 6,84

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,3 8,12

(B) Total: 14,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

GRELHA EM ALUMÍNIO COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS SAÍDA DE AR 0° E REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES, DIMENSÕES 425X125MM, REF. TROX AH-0/AG OU SIMILAR - fonte: LABOR 079257 UN 1 174,97 174,97

(F) Total: 174,97

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 189,93

BDI (23,61 %): 44,84

Preço Unitário Total: 234,77



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160401

Serviço: Furo mecanizado em concreto, com martelo demolidor, para instalações em geral, diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm.

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000021

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,2201 5,02

(B) Total: 5,02

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 5,02

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 5,02

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Martelo demolidor elétrico, com potência de 2.000 w, 1.000 impactos por minuto, peso de 30 kg - 102274 CHI 0,5553 38,41 21,32
chi diurno. af_01/2021 - fonte: SINAPI - 2024

Martelo demolidor elétrico, com potência de 2.000 w, 1.000 impactos por minuto, peso de 30 kg - 102275 CHP 0,2273 40,90 9,29
chp diurno. af_01/2021 - fonte: SINAPI - 2024

(G) Total: 30,61

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 35,63

BDI (23,61 %): 8,41

Preço Unitário Total: 44,04



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160402

Serviço: Furo mecanizado em alvenaria, para instalações em geral, diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm.

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000022

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,0139 0,31

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,0495 1,34

(B) Total: 1,65

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 1,65

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 1,65

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1,65

BDI (23,61 %): 0,39

Preço Unitário Total: 2,04



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160403

Serviço: Furo em concreto com martelete ou rompedor pneumático manual para diâmetros maiores 3" e menores ou iguais a 4"

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000106

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Furo mecanizado em concreto, com martelo demolidor elétrico, para passagem de instalações hidráulicas, diâmetros maiores 3" e menores ou iguais a 4" - fonte: LABOR - 2024

142803 cm 12 9,85 118,20

(G) Total: 118,20

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 118,20

BDI (23,61 %): 27,91

Preço Unitário Total: 146,11



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160404

Serviço: Furo mecanizado em alvenaria, diâmetros maiores que 3" e menores ou iguais a 4"

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000053

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,0203 0,46

LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 0,0723 1,95

ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 0,0723 1,95

(B) Total: 2,41

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 2,41

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 2,41

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 2,41

BDI (23,61 %): 0,57

Preço Unitário Total: 2,98



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 160405

Serviço: Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria, para passagem de eletroduto diâm. 1 1/4" a 2"

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151602

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,4	9,13
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,15	4,06
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,2	5,41
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,15	3,07

(B) Total: 21,67

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 21,67

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 21,67

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0005	152,00	0,07
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	0,073	1,08	0,07
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	0,06	0,57	0,03

(F) Total: 0,17

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 21,84

BDI (23,61 %): 5,16

Preço Unitário Total: 27,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170101

Serviço: Tomada 4" x 2" com 1 conector RJ 45 fêmea CAT. 5e

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160806

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,21	4,79
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,21	5,68
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 10,47

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 10,47

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 10,47

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ESPELHO 4X2" C/ 1 CONECTOR RJ-45 FEMEA CAT 5E	051008	UN	1	16,56	16,56
---	--------	----	---	-------	-------

(F) Total: 16,56

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 27,03

BDI (23,61 %): 6,38

Preço Unitário Total: 33,41



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170102

Serviço: Espelho 4" x 2" com 2 conectores RJ 45 fêmea CAT. 5e

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000153

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,21 4,79

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,21 5,68

(B) Total: 10,47

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 10,47

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 10,47

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 5 E (CAT 5E) PARA CABOS - fonte: 00039600 UN 2 16,31 32,62

SINAPI 045525 UN 1 5,84 5,84

ESPELHO 4X2", LINHA BRANCA COM SUPORTE PARA ENCAIXE - fonte: LABOR

(F) Total: 38,46

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 48,93

BDI (23,61 %): 11,55

Preço Unitário Total: 60,48



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170103

Serviço: Caixa de embutir marca de referência Tigreflex, 4x2"

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 150628

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,15	3,42
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,15	4,06
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 7,48

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,48

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,48

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	045104	UN	1	2,73	2,73
--	--------	----	---	------	------

(F) Total: 2,73

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 10,21

BDI (23,61 %): 2,41

Preço Unitário Total: 12,62



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170104

Serviço: Caixa de derivação versátil em alumínio fundido, tipo CONDULETE MÚLTIPLO, com tampa, diâmetro 3/4"

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000041

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,5 11,41

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CONDULETE MULTIPLO EM ALUM "L" DE 3/4", COM ROSCA - fonte: LABOR 045299 UN 1 19,82 19,82

(F) Total: 19,82

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 44,77

BDI (23,61 %): 10,57

Preço Unitário Total: 55,34



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170201

Serviço: Certificação avulsa dos pontos com emissão de relatório do equipamento de teste até 100 pontos

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160869

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	1,8	48,76
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	-------

(B) Total: 48,76

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 48,76

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 48,76

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 48,76

BDI (23,61 %): 11,51

Preço Unitário Total: 60,27



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170202

Serviço: Fornecimento e instalação de Cabo de rede par trançado 4 pares Categoria 5e

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160808

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,02	0,45
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,02	0,54

(B) Total: 0,99

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,99

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,99

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CABO UTP 4 PARES CAT 5E	043127	M	1,05	3,36	3,52

(F) Total: 3,52

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 4,51

BDI (23,61 %): 1,06

Preço Unitário Total: 5,57



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170203

Serviço: Eletroduto aparente de PVC rígido roscável diâmetro 3/4", inclusive abraçadeira de fixação

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 150801

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,15	3,42
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,15	4,06
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 7,48

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,48

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,48

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM	026548	UN	4	0,47	1,88
-----------------------------------	--------	----	---	------	------

ELETRODUTO CONDULETE PVC 3/4" APARENTE TIGRE/SIM.	042529	M	1,1	5,63	6,19
---	--------	---	-----	------	------

ABRACADEIRA EM ACO GALV. P/ AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO "U" SIMPLES - 3/4"	048534	UN	2	0,55	1,10
---	--------	----	---	------	------

(F) Total: 9,17

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 16,65

BDI (23,61 %): 3,93

Preço Unitário Total: 20,58



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170204

Serviço: Eletroduto PEAD parede simples, corrugado, cor preta, diâmetro 2", referencia Kanaflex, Plastibras ou equivalente

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151139

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,5	11,41
---	--------	---	------	----------	-------	-----	-------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	-------

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

DUTO CORRUGADO DE PEAD COR PRETA 2"	042674	M	1,02	6,27	6,39
-------------------------------------	--------	---	------	------	------

(F) Total: 6,39

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 31,34

BDI (23,61 %): 7,40

Preço Unitário Total: 38,74



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170205

Serviço: Eletroduto de PVC rígido roscável, diâmetro 2", inclusive conexões

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151130

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,45	10,27
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,45	12,19

(B) Total: 22,46

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 22,46

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 22,46

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2" - ROSCAVEL SEM LUVA	042506	M	1,15	13,95	16,04

(F) Total: 16,04

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 38,50

BDI (23,61 %): 9,09

Preço Unitário Total: 47,59



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170206

Serviço: Cabo telefônico CTP-APL-50-10 pares instalado em entrada da edificação, fornecimento e instalação.

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000154

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,1041 2,37

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,1041 2,82

(B) Total: 5,19

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 5,19

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 5,19

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CABO TELEFONICO CTP - APL - 50, 10 PARES, USO EXTERNO - fonte: SINAPI 00011916 M 1,05 8,92 9,36

(F) Total: 9,36

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 14,55

BDI (23,61 %): 3,44

Preço Unitário Total: 17,99



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170301

Serviço: Fornecimento e instalação de Mini Rack de Parede Padrão 19" - 12 U's x 570mm

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160811

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,03	23,51
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	1,03	27,90

(B) Total: 51,41

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 51,41

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 51,41

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
PARAFUSO COM BUCHA S8	026675	UN	4	0,34	1,36
MINI RACK DE PAREDE PADRAO 19" - 12US X 570MM - CONFECCIONADO EM ACO SAE 1020, PORTA FRONTAL E VISOR EM ACRILICO, LATERAIS REMOVIVEIS COM VENTILACAO, PINTURA EPOXI	052121	UN	1	537,66	537,66

(F) Total: 539,02

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 590,43

BDI (23,61 %): 139,40

Preço Unitário Total: 729,83



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170302

Serviço: Patch Panel 24 Portas RJ45/IDC Cat.5e, inclusive fixação em Rack 19"

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160840

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

ELETROTECNICO MONTADOR - SINTRACONST	010117	H	17,49	167,7000	46,82	0,1	4,68
--------------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	------

(B) Total: 4,68

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 4,68

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 4,68

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

KIT M5 100 PECAS PORCA-GAIOLA C/ PARAF PHILIPS	026917	UN	0,04	82,52	3,30
--	--------	----	------	-------	------

PATCH PANEL RJ45/IDC 24 PORTAS CAT 5E, D-LINK, AMP, CABLIX, MAXI TELECOM, TILFLEX OU EQUIVALENTE	052041	UN	1	256,06	256,06
--	--------	----	---	--------	--------

(F) Total: 259,36

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 264,04

BDI (23,61 %): 62,34

Preço Unitário Total: 326,38



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170303

Serviço: Patch Cord Multilan Extra Flexível CAT 5e U/UTP RJ-45 - 1,50 m

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160845

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

ELETROTECNICO MONTADOR - SINTRACONST	010117	H	17,49	167,7000	46,82	0,02	0,93
--------------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 0,93

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,93

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,93

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PATCH CORD U/UTP MULTILAN RJ-45 CAT 5E - 1.50 M	050126	UN	1	22,12	22,12
---	--------	----	---	-------	-------

(F) Total: 22,12

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 23,05

BDI (23,61 %): 5,44

Preço Unitário Total: 28,49



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170304

Serviço: Calha com 6 Tomadas 20A, inclusive fixação em rack padrão 19", com chicote de 2 metros de comprimento

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160822

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

ELETROTECNICO MONTADOR - SINTRACONST	010117	H	17,49	167,7000	46,82	0,1	4,68
--------------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	------

(B) Total: 4,68

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 4,68

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 4,68

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

KIT M5 100 PECAS PORCA-GAIOLA C/ PARAF PHILIPS	026917	UN	0,04	82,52	3,30
--	--------	----	------	-------	------

CALHA PARA 6 TOMADAS FIXACAO PADRAO 19" - 20A	051053	UN	1	103,55	103,55
---	--------	----	---	--------	--------

(F) Total: 106,85

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 111,53

BDI (23,61 %): 26,33

Preço Unitário Total: 137,86



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170305

Serviço: Guia de Cabos Fechado Horizontal Padrão 19" - 1 U, inclusive fixação em Rack 19"

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160825

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

ELETROTECNICO MONTADOR - SINTRACONST	010117	H	17,49	167,7000	46,82	0,1	4,68
--------------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	------

(B) Total: 4,68

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 4,68

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 4,68

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

KIT M5 100 PECAS PORCA-GAIOLA C/ PARAF PHILIPS	026917	UN	0,04	82,52	3,30
--	--------	----	------	-------	------

GUIAS HORIZONTAIS FECHADO C/ TAMPA 1U P/ RACK	049277	UN	1	21,58	21,58
---	--------	----	---	-------	-------

(F) Total: 24,88

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 29,56

BDI (23,61 %): 6,98

Preço Unitário Total: 36,54



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170306

Serviço: Bandeja Deslizante 1 U x 500mm carga máxima 20kg, inclusive fixação em Rack 19"

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160834

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

ELETROTECNICO MONTADOR - SINTRACONST	010117	H	17,49	167,7000	46,82	0,1	4,68
--------------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	------

(B) Total: 4,68

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 4,68

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 4,68

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

KIT M5 100 PECAS PORCA-GAIOLA C/ PARAF PHILIPS	026917	UN	0,04	82,52	3,30
--	--------	----	------	-------	------

BANDEJA DESLIZANTE P/ RACK PADRAO 19" - 500MM	049028	UN	1	161,32	161,32
---	--------	----	---	--------	--------

(F) Total: 164,62

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 169,30

BDI (23,61 %): 39,97

Preço Unitário Total: 209,27



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170307

Serviço: Kit Ventilação composto por 2 Ventiladores Bi-Volts, inclusive fixação em Rack 19"

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160835

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

ELETROTECNICO MONTADOR - SINTRACONST	010117	H	17,49	167,7000	46,82	0,1	4,68
--------------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	------

(B) Total: 4,68

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 4,68

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 4,68

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

KIT 2 VENTILADORES BIVOLT P/ RACK INDOOR	054063	UN	1	302,21	302,21
--	--------	----	---	--------	--------

(F) Total: 302,21

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 306,89

BDI (23,61 %): 72,46

Preço Unitário Total: 379,35



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170308

Serviço: Switch 24 portas RJ-45 10/100 + 2 10/100/1000, inclusive fixação em Rack 19"

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160864

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

ELETROTECNICO MONTADOR - SINTRACONST	010117	H	17,49	167,7000	46,82	0,1	4,68
--------------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	------

(B) Total: 4,68

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 4,68

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 4,68

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

KIT M5 100 PECAS PORCA-GAIOLA C/ PARAF PHILIPS	026917	UN	0,04	82,52	3,30
--	--------	----	------	-------	------

SWITCH 24 RJ 10/100 + 2 10/100/1000	052123	UN	1	825,59	825,59
-------------------------------------	--------	----	---	--------	--------

(F) Total: 828,89

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 833,57

BDI (23,61 %): 196,81

Preço Unitário Total: 1.030,38



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170309

Serviço: BLOCO DE TELEFONIA BLI 10 PARES

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000155

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Bloco BLI - 10 - fonte: LABOR - 2024

160118 und 1 27,36 27,36

(G) Total: 27,36

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 27,36

BDI (23,61 %): 6,46

Preço Unitário Total: 33,82



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170401

Serviço: Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria, para passagem de eletrodutos diâm. 1/2" a 1"

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151601

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,25	5,70
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,1	2,70
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,15	4,06
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,1	2,04

(B) Total: 14,50

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,50

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,50

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0002	152,00	0,03
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	0,036	1,08	0,03
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	0,03	0,57	0,01

(F) Total: 0,07

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 14,57

BDI (23,61 %): 3,44

Preço Unitário Total: 18,01



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170402

Serviço: Furo mecanizado em alvenaria, para instalações em geral, diâmetros maiores que 40 mm e menores ou iguais a 75 mm.

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000022

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,0139 0,31

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,0495 1,34

(B) Total: 1,65

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 1,65

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 1,65

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1,65

BDI (23,61 %): 0,39

Preço Unitário Total: 2,04



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170501

Serviço: Caixa de telefone em chapa de aço padrão TELEBRAS do tipo CIE-3 400x400x120 mm

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160109

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,7	38,81
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	1,7	46,05

(B) Total: 84,86

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 84,86

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 84,86

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CX PASS MET Nº3 "TELEBRAS" 40X40X12CM CH GALV (DE EMBUTIR)	041512	UN	1	206,76	206,76

(F) Total: 206,76

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 291,62

BDI (23,61 %): 68,85

Preço Unitário Total: 360,47



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 170502

Serviço: Caixa subterrânea de entrada telefônica, dim. 600 x 350 x 500 mm, com tampa de ferro tipo R1 articulada, assentada com argamassa de cimento, cal e areia.

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000042

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,12	2,73
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,12	3,25
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	2,038	55,20
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	6,378	130,55

(B) Total: 191,73

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 191,73

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 191,73

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR	020503	M3	0,062432	152,00	9,48
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III - fonte: LABOR	020505	KG	1,9517	1,08	2,10
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR	020508	KG	17,3314	0,57	9,87
BRITA 1 - fonte: LABOR	020517	M3	0,005786	180,54	1,04
BRITA 2 - fonte: LABOR	020518	M3	0,01353	180,54	2,44
BLOCO DE CONCRETO 9 X 19 X 39CM - VEDACAO - fonte: LABOR	022502	UN	15,0995	3,43	51,79
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 2" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR	048506	UN	2	6,23	12,46
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 2" - WETZEL OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR	048520	UN	2	3,26	6,52
TAMPA DE FERRO R1 ARTICULADA DIM. 630X400MM PADRAO TELEBRAS (TRAFEGO LEVE) - fonte: LABOR	049508	UN	1	305,00	305,00
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL (2") - 50MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR	062531	M	0,5	10,46	5,23

(F) Total: 405,93

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno - fonte: LABOR - 2024	330103	chp	0,015708	1,89	0,02

(G) Total: 0,02

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 597,68

BDI (23,61 %): 141,11

Preço Unitário Total: 738,79



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 1801

Serviço: Extintor de incêndio portátil de pó químico ABC com capacidade 2A-20B:C (6 kg), inclusive suporte de parede universal, parafuso e bucha S8, exclusive placa sinalizadora em PVC fotoluminescente e pintura de sinalização

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160605

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,4	10,83
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,4	8,18

(B) Total: 19,01

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 19,01

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 19,01

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM	026548	UN	2	0,47	0,94
SUPORTE DE PAREDE UNIVERSAL PARA EXTINTOR	067035	UN	1	10,23	10,23
EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL PO QUIMICO SECO ABC 2A - 20B:C (6KG)	067043	UN	1	167,94	167,94

(F) Total: 179,11

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 198,12

BDI (23,61 %): 46,78

Preço Unitário Total: 244,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 1802

Serviço: Extintor de incêndio de gás carbônico CO2 5 B:C (6 Kg), inclusive suporte de parede universal, parafuso e bucha S8, exclusive placa sinalizadora em PVC fotoluminescente e pintura de sinalização

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160606

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,4	10,83
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,4	8,18
(B) Total:							19,01

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 19,01

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 19,01

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM	026548	UN	2	0,47	0,94
EXTINTOR DE INCENDIO DE GAS CARBONICO CO2 5 B:C (6 KG)	067004	UN	1	679,18	679,18
SUPORTE DE PAREDE UNIVERSAL PARA EXTINTOR	067035	UN	1	10,23	10,23
(F) Total:					690,35

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 709,36

BDI (23,61 %): 167,48

Preço Unitário Total: 876,84



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 1803

Serviço: Ponto para iluminação de emergência completo, inclusive bloco autônomo de iluminação 2x9W com tomada universal

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160613

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	3,49	79,67
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	3,49	94,54

(B) Total: 174,21

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 174,21

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 174,21

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" - ROSCAVEL SEM LUVA	042502	M	5,5	4,13	22,71
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	043005	M	12,24	2,54	31,08
CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	045104	UN	1	2,73	2,73
BLOCO AUT. ILUM. EMERG. P/ ACLARAMENTO E/OU BALIZAMENTO 2X9W - AUT. 2 HORAS	046636	UN	1	27,42	27,42
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE	048502	UN	2	1,61	3,22
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048516	UN	2	0,85	1,70

(F) Total: 88,86

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 263,07

BDI (23,61 %): 62,11

Preço Unitário Total: 325,18



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 1804

Serviço: Placa de sinalização de emergência de orientação e salvamento, conforme ABNT NBR 13434/2004 e NT14/2010-ES (atende S1 a S21)

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000157

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,3 6,84

LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,3 8,12

(B) Total: 14,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 6MM - fonte: LABOR 026664 UN 2 0,33 0,66

PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO , CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-ES - fonte: LABOR 067090 UN 1 15,20 15,20

(F) Total: 15,86

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 30,82

BDI (23,61 %): 7,28

Preço Unitário Total: 38,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 1805

Serviço: Placa de sinalização de emergência de equipamentos de combate a incêndio e alarme - conforme (NBR 13.434) e (NT 14/2010-ES), atende os códigos E1 à E16;

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000158

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,3	6,84
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,3	8,12

(B) Total: 14,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 6MM - fonte: LABOR	026664	UN	2	0,33	0,66
PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME , CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-ES - fonte: LABOR	078931	UN	1	16,01	16,01

(F) Total: 16,67

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 31,63

BDI (23,61 %): 7,47

Preço Unitário Total: 39,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 190101

Serviço: Módulos fotovoltaicos potência nominal 600W, tensão máx. 41,7V, corrente de operação ideal 17,34 A. Ref. Fabricante TRINA SOLAR, modelo TSM -600NEG19RC.20 ou equivalente.

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000181

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PAINEL SOLAR MONOCRISTALINO COM POTÊNCIA ENTRE 600W E 610W, EFICIÊNCIA MÍNIMA 22%, REFERÊNCIA TRINA SOLAR OU EQUIVALENTE - fonte: BASE LOCAL

12B0.0006 UN 1 698,24 698,24

(F) Total: 698,24

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 698,24

BDI (15,57 %): 108,72

Preço Unitário Total: 806,96



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 190201

Serviço: Instalação de módulos/inversor do sistema fotovoltaicos, incluindo suportes de fixação e apoio em alumínio, conectores, presilhas, parafusos, porcas, arruelas

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000183

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

ELETROTECNICO MONTADOR - SINTRACONST - fonte: LABOR	010117	H	17,49	167,7000	46,82	3,5	163,87
AJUDANTE MONTADOR ELETROMECÂNICO - (AJUDANTE DE MONTAGEM SINTRACONST/SINDUSCON) - fonte: LABOR	010260	H	7,85	167,7000	21,01	3,5	73,53

(B) Total: 237,40

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 237,40

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 237,40

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

KIT PARAFUSO ESTRUTURAL PARA FIXACAO DE PAINEL SOLAR COM PARAFUSO INOX ROSCA DUPLA M10X250, SUPORTE RETO ALUMINIO, PARAFUSO ESTRUTURAL, PORCAS, ARRUELAS, VEDAÇÕES - fonte: LABOR	140102	UN	2,4	27,61	66,26
PRESILHA CENTRAL PARA PAINEL FOTOVOLTAICO 40MM COM PORCA E PARAFUSO - fonte: LABOR	140103	UN	1,73469	8,19	14,20
PRESILHA LATERAL PARA PAINEL FOTOVOLTAICO 40MM COM PORCA E PARAFUSO - fonte: LABOR	140105	UN	0,530612	7,58	4,02
PERFIL EM ALUMINIO ESP. 2MM PARA FIXACAO DE MODULOS FOTOVOLTAICOS - fonte: LABOR	140109	M	2,38929	21,80	52,08
CONECTOR MC4 MACHO E FÊMEA (PAR) - fonte: LABOR	140112	UN	0,0918367	12,83	1,17

(F) Total: 137,73

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 375,13

BDI (23,61 %): 88,57

Preço Unitário Total: 463,70



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 190301

Serviço: Eletroduto aparente flexível diâm. 1.1/2", com alma de aço corrugado, revestido externamente em pvc, sealtubo, ref. Decaflex ou similar

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000185

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,3 6,84

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,3 8,12

(B) Total: 14,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, 00002503 M 1,1 21,28 23,40

DIAMETRO EXTERNO DE 50 MM, DN = 1 1/2", TIPO SEALTUBO - fonte: SINAPI

(F) Total: 23,40

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 38,36

BDI (23,61 %): 9,06

Preço Unitário Total: 47,42



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 190401

Serviço: Cabo solar # 6mm², conforme NBR 16612, dupla camada de isolamento, resistência UV e tensão de isolamento 1,8 kV, ref. Energyflex BR Afitox fabricante Nexans ou equivalente

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000094

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,12	2,73
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,12	3,25

(B) Total: 5,98

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 5,98

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 5,98

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CABO SOLAR FLEXÍVEL # 6MM², DE COBRE ESTANHADO, DUPLA ISOLAÇÃO UV E TENSÃO 1,8KV CC - REF. ENERGYFLEX BR AFITOX, FABRICANTE NEXANS, INNOVCABLE, RENOVESOL OU SIMILAR - fonte: LABOR	140115	M	1,02	7,31	7,45
---	--------	---	------	------	------

(F) Total: 7,45

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 13,43

BDI (23,61 %): 3,17

Preço Unitário Total: 16,60



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200101

Serviço: Cuba de louça branca de embutir redonda, 36cm - L-41 – Deca ou equivalente, inclusive válvula de saída cromada 1",
sifão em metálico tipo copo cromado 1" x 1/2" e engate flexível trançado inox 1/2" x 30cm, exclusive torneira

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170115

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,85	19,40
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,85	23,02

(B) Total: 42,42

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 42,42

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 42,42

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
VALVULA DE SAIDA PARA LAVATORIO CROMADA 1"	064002	UN	1	37,42	37,42
SIFAO METALICO TIPO COPO 1X1 1/2"	064503	UN	1	141,79	141,79
CUBA LOUCA BRANCA DE EMBUTIR DIAM.36CM DECA L-41	065544	UN	1	98,73	98,73
ENGATE FLEXIVEL TRANÇADO INOX 1/2" X 30CM	069506	UN	1	36,29	36,29
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	0,56	0,24	0,13

(F) Total: 314,36

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 356,78

BDI (23,61 %): 84,24

Preço Unitário Total: 441,02



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200102

Serviço: Lavatório de louça branca sem coluna, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive sifão, válvula e engates cromados, exclusive torneira

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170103

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,1	47,94
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	2,1	56,88

(B) Total: 104,82

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 104,82

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 104,82

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
BUCHA PLASTICA 8MM	026549	UN	2	0,09	0,18
CONJUNTO PARAFUSO ACO INOX 304 ROSCA SOBERBA 7,2MM PARA FIXACAO DE BACIA/MICTORIOS	026550	UN	2	14,10	28,20
VALVULA DE SAIDA PARA LAVATORIO CROMADA 1"	064002	UN	1	37,42	37,42
SIFAO TIPO GARRAFA METAL CROMADO P/ LAVATORIO 1" X 1 1/2"	064506	UN	1	146,45	146,45
LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA	065509	UN	1	132,61	132,61
ENGATE FLEXIVEL TRANÇADO INOX 1/2" X 30CM	069506	UN	1	36,29	36,29
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	0,84	0,24	0,20

(F) Total: 381,35

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 486,17

BDI (23,61 %): 114,78

Preço Unitário Total: 600,95



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200201

Serviço: Bancada molhada de granito cinza andorinha polido esp. 2cm, inclusive rodabancada h=7cm, acabamento meio boleado ou meia cana, furos para cubas e cantoneiras de apoio "L" 1/2"x3/16"

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000043

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ACABAMENTO ABAULADO (MEIO BOLEADO OU MEIA CANA) PARA GRANITO/MARMORE - fonte: LABOR

032584

M

1,67

33,33

55,66

FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSÓRIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL - fonte: SINAPI

45334

UN

1,64

11,19

18,35

(F) Total: 74,01

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Cantoneira de ferro galvanizado 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16" - fonte: LABOR - 2024

150915

m

1

118,17

118,17

Bancada de granito tipo Cinza Andorinha, com espessura de 2 cm, com acabamento polido, inclusive chumbamento na alvenaria, exclusive cantoneira de apoio - fonte: LABOR - 2024

170220

m2

1,12

551,02

617,14

(G) Total: 735,31

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 809,32

BDI (23,61 %): 191,08

Preço Unitário Total: 1.000,40



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200202

Serviço: Bancada molhada de granito cinza andorinha polido esp. 2cm, inclusive rodabancada h=9cm, acabamento peito reto duplo de bordas, furos para cubas e cantoneiras de apoio "L" 1/2"x3/16"

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000044

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ACAB PEITO RETO P/ GRANITO/MARMORE C/ BISOTE 3 MM (= ACAB RETO DUPLO) - fonte: 035409 M 1,67 88,90 148,46

LABOR 45334 UN 1,1 11,19 12,30

FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSÓRIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL - fonte: SINAPI

(F) Total: 160,76

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Cantoneira de ferro galvanizado 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16" - fonte: LABOR - 2024 150915 m 1,48 118,17 174,89

Bancada de granito tipo Cinza Andorinha, com espessura de 2 cm, com acabamento polido, 170220 m2 1,14 551,02 628,16

inclusive chumbamento na alvenaria, exclusive cantoneira de apoio - fonte: LABOR - 2024

(G) Total: 803,05

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 963,81

BDI (23,61 %): 227,56

Preço Unitário Total: 1.191,37



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200203

Serviço: Bancada seca de granito polido cinza andorinha, com espessura de 2 cm, cantoneira de apoio "L" 1/2"x3/16"

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000036

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 3,333 90,29

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 3,333 68,22

LABOR

(B) Total: 158,51

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 158,51

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 158,51

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR 020503 M3 0,0087 152,00 1,32

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR 020508 KG 3,78 0,57 2,15

GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO ESP. 2CM P/ BANCAD - fonte: LABOR 032505 M2 1,1 386,87 425,55

(F) Total: 429,02

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Cantoneira de ferro galvanizado 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16" - fonte: LABOR - 2024 150915 m 1,4 118,17 165,43

(G) Total: 165,43

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 752,96

BDI (23,61 %): 177,77

Preço Unitário Total: 930,73



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200301

Serviço: Torneira de pressão com acionamento manual e fechamento automatico, cromada diâm. 1/2", para lavatório, marcas de referência acquapress Fabrimar, presmatic Docol, Deca ou equivalente

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170360

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,65	14,83
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,65	17,60

(B) Total: 32,43

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 32,43

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 32,43

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TORNEIRA DE BANCA CROMADA PARA LAVATORIO COM ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO, MARCAS DE REFERÊNCIA DOCOL COMPACT PRESSMATIC 17160606; TIGRE ACQUAPRESS 1180AV; DECA DECAMATIC 1170C OU EQUIVALENTE	066084	UN	1	210,13	210,13
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	0,28	0,24	0,06

(F) Total: 210,19

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 242,62

BDI (23,61 %): 57,28

Preço Unitário Total: 299,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200302

Serviço: Torneira para cozinha bica alta, com arejador, mar. de ref. Docol, linha Vitta, Deca ou equivalente

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000033

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,65 14,83

LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 0,65 17,60

(B) Total: 32,43

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 32,43

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 32,43

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TORNEIRA DE PAREDE DE COZINHA BICA ALTA REF. GALI - DOCOL OU EQUIVALENTE - 066045 UN 1 345,66 345,66

fonte: LABOR 069512 M 0,28 0,24 0,06

FITA DE VEDACAO 18MM X 50M - fonte: LABOR

(F) Total: 345,72

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 378,15

BDI (23,61 %): 89,28

Preço Unitário Total: 467,43



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200303

Serviço: Torneira de parede para tanque longa 1/2" 1158 Primor – Docol ou equivalente

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170313

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,65	14,83
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,65	17,60

(B) Total: 32,43

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 32,43

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 32,43

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TORNEIRA LONGA DE PAREDE PARA TANQUE 1/2" (15MM) - REF. 1158-PRIMOR - DOCOL	066058	UN	1	187,65	187,65
OU EQUIVALENTE					
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	0,28	0,24	0,06

(F) Total: 187,71

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 220,14

BDI (23,61 %): 51,98

Preço Unitário Total: 272,12



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200401

Serviço: Lavatório de louça branca com coluna suspensa p/ banheiro PNE, Vougle Plus Conforto L.51.17 + CS.1.17, Ref., Deca ou equivalente, incl. sifão, válvula e engates metálicos cromados, exclusive torneira

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170612

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,55	58,21
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	2,55	69,07
(B) Total:							127,28

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 127,28

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 127,28

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
BUCHA PLASTICA 8MM	026549	UN	2	0,09	0,18
CONJUNTO PARAFUSO ACO INOX 304 ROSCA SOBERBA 7,2MM PARA FIXACAO DE BACIA/MICTORIOS	026550	UN	2	14,10	28,20
VALVULA DE SAIDA PARA LAVATORIO CROMADA 1"	064002	UN	1	37,42	37,42
SIFAO TIPO GARRAFA METAL CROMADO P/ LAVATORIO 1" X 1 1/2"	064506	UN	1	146,45	146,45
LAVATÓRIO COM COLUNA BRANCA CONFORT L51+CS1V	066207	UN	1	1.169,08	1.169,08
ENGATE FLEXIVEL TRANÇADO INOX 1/2" X 30CM	069506	UN	1	36,29	36,29
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	0,84	0,24	0,20
(F) Total:					1.417,82

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.545,10

BDI (23,61 %): 364,80

Preço Unitário Total: 1.909,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200402

Serviço: Bacia convencional de louça branca sem abertura frontal para portadores de necessidades especiais, Vogue Plus Conforto - P510, inclusive assento em poliéster, ref. AP51 - Deca ou equivalente, tubo de ligação metal cromado com canopla, anel de vedação e parafusos para fixação

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170126

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,85	65,06
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	2,85	77,20
(B) Total:							142,26

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 142,26

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 142,26

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CONJUNTO PARAFUSO ACO INOX 304 ROSCA SOBERBA 7,2MM PARA FIXACAO DE BACIA/MICTORIOS	026550	UN	1	14,10	14,10
ANEL DE VEDAÇÃO AZUL PARA BACIA SANITARIA	064709	UN	1	33,06	33,06
BACIA LOUÇA BRANCA DECA VOGUE PLUS REF. P 510	065204	UN	1	1.561,81	1.561,81
TUBO DE LIGACAO CROMADO COM CANOPLA	066013	UN	1	138,56	138,56
ASSENTO POLIESTER P/ BACIA VOGUE PLUS AP51 - DECA OU EQUIVALENTE	069291	UN	1	1.906,00	1.906,00
(F) Total:					3.653,53

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 3.795,79

BDI (23,61 %): 896,19

Preço Unitário Total: 4.691,98



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200403

Serviço: Kit composto por (02) duas Barra de apoio lateral fixa em formato "U", em aço inox polido AISI 304, 30 cm, para instalação em lavatórios, conforme requisitos de acessibilidade da NBR 9050 - fornecimento e instalação

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170614

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	2	54,18
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,6	12,28
(B) Total:							66,46

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 66,46

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 66,46

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
KIT 2 BARRAS DE APOIO LATERAL "U" ACO INOX POLIDO 304 Ø 1 1/4" COMP. 30CM	930235	UN	1	257,65	257,65
(F) Total:					257,65

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 324,11

BDI (23,61 %): 76,52

Preço Unitário Total: 400,63



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200404

Serviço: Barra de apoio reta, em aço inox polido AISI 304, comprimento 80 cm, conforme requisitos de acessibilidade da NBR 9050 - fornecimento e instalação

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170603

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	1	27,09
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,3	6,14
(B) Total:							33,23

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 33,23

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 33,23

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
BARRA APOIO RETA INOX 80CM ACCESS - JACKWAL OU EQUIVALENTE	029220	UN	1	146,27	146,27
(F) Total:					146,27

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 179,50

BDI (23,61 %): 42,38

Preço Unitário Total: 221,88



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200501

Serviço: Cuba de aço inox nº 1(dim.460x300x150)mm, marcas de referência Franke, Strake, tramontina, inclusive válvula de metal 3/2" e sifão cromado 1 x 1/2", excl. torneira

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170512

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,25	28,53
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	1,25	33,86
(B) Total:							62,39

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 62,39

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 62,39

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
MASSA PLASTICA	039021	KG	0,5	22,35	11,17
VALVULA DE ESCOAMENTO P/ PIA AMERICANA 3.1/2" CROMADA	064045	UN	1	50,50	50,50
SIFAO TIPO GARRAFA METAL CROMADO P/ LAVATORIO 1" X 1 1/2"	064506	UN	1	146,45	146,45
CUBA AÇO INOX RETANG. SIMPLES REF.301 MARCA STRAKE	065861	UN	1	264,01	264,01
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	0,75	0,24	0,18
(F) Total:					472,31

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 534,70

BDI (23,61 %): 126,24

Preço Unitário Total: 660,94



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200502

Serviço: Tanque simples de aço inox Fischer, capacidade 32 litros, marca Franke, Metalpress ou equivalente, inclusive válvula de metal 1 1/4" e sifão cromado 2", excl. torneira

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000038

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 3 68,49

LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 3 81,27

ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 3 81,27

(B) Total: 149,76

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 149,76

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 149,76

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TANQUE ACO INOXIDAVEL (ACO 304) COM ESFREGADOR E VALVULA, DE *50 X 40 X 22* 00011688 UN 1 583,65 583,65

CM - fonte: SINAPI 039021 KG 0,5 22,35 11,17

MASSA PLASTICA - fonte: LABOR 064003 UN 1 77,63 77,63

VALVULA DE ESCOAMENTO P/ PIA OU TANQUE 1.1/4" CROMADA - fonte: LABOR 064504 UN 1 280,30 280,30

SIFAO CROMADO 2" - fonte: LABOR 069512 M 0,75 0,24 0,18

FITA DE VEDACAO 18MM X 50M - fonte: LABOR 069512 M 0,75 0,24 0,18

(F) Total: 952,93

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.102,69

BDI (23,61 %): 260,35

Preço Unitário Total: 1.363,04



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200503

Serviço: Ducha manual Acqua jet , linha Aquarius, com registro ref.C 2195, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170519

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,5	11,41
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
DUCHA MANUAL ACQUA JET C/ REG.PRESSÃO REF. C 2195	066027	UN	1	317,07	317,07
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	0,28	0,24	0,06

(F) Total: 317,13

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 342,08

BDI (23,61 %): 80,77

Preço Unitário Total: 422,85



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200504

Serviço: Dispenser de plástico ABS branco para sabonete líquido, marcas de referência JSN, Iramax, Sólimp ou equivalente, com reservatório, fixado com parafusos e buchas

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170504

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,1	25,11
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	1,1	29,79

(B) Total: 54,90

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 54,90

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 54,90

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
PORTA SABONETE LIQU ABS - BRANCO C/ RESERVATORIO	065880	UN	1	69,25	69,25

(F) Total: 69,25

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 124,15

BDI (23,61 %): 29,31

Preço Unitário Total: 153,46



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200505

Serviço: Dispenser de aço inox para papel higiênico em rolo de 300 a 400m, com porta cadeado, fixado com parafusos e buchas

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000040

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 1,1 25,11

LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 1,1 29,79

(B) Total: 54,90

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 54,90

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 54,90

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

SUPORTE INOX PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLO DE 300 A 400M, COM PORTA CADEADO - 065781 UN 1 228,03 228,03

fonte: LABOR

(F) Total: 228,03

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 282,93

BDI (23,61 %): 66,80

Preço Unitário Total: 349,73



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 200506

Serviço: Dispenser de aço inox para papel toalha interfolhado com 2 dobras, marcas de referência JSN, Draco, Sólimp ou equivalente, fixado com parafusos e buchas

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000039

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,4 10,83

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,4 8,18

(B) Total: 19,01

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 19,01

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 19,01

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PORTA PAPEL TOALHA INOX, PARA PAPEL INTERFOLHADO 2 DOBRAS - fonte: LABOR 066121 UN 1 176,03 176,03

(F) Total: 176,03

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 195,04

BDI (23,61 %): 46,05

Preço Unitário Total: 241,09



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 210101

Serviço: Luminaria embutir compl., corpo ch. aço pintada branca, com refletor, sem aletas, inclusive 2 lâmpadas LED T8 18W temp. de cor 5000k c/ 60cm - REF. CE232R-N - AMES, 141 - LUMAVI; ELAMP CE-9054SLIM 2x18/20W; CLARON SOOO20000R OU EQUIVALENTE

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 181017

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1	22,83
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	1	27,09

(B) Total: 49,92

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 49,92

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 49,92

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
LUMINÁRIA EMB, CORPO CH. AÇO BRANCA, S/ ALETAS; REFLETOR ALUM P/ 2 LAMP 18/20W; SEM LAMPADA REF. 141 LUMAVI; ELAMP CE-9054SLIM 2X18/20W; SOOO20000R – CLARON/EQUIVALENTE	130595	UN	1	95,66	95,66
LAMPADA LED TUBULAR T8 18W 1200MM BRANCO FRIO, BASE G13, BIVOLT - CERTIFICADA INMETRO	130701	UN	2	11,69	23,38

(F) Total: 119,04

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 168,96

BDI (23,61 %): 39,89

Preço Unitário Total: 208,85



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 210102

Serviço: Luminária de embutir para lâmpada de Led

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000091

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,8 18,26

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,8 21,67

(B) Total: 39,93

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 39,93

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 39,93

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PAINEL PLAFON LED EMBUTIR 30X30CM 25W 4000K (NEUTRO) BIVOLT BRANCO - fonte: 130582 UN 1 32,34 32,34

LABOR

(F) Total: 32,34

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 72,27

BDI (23,61 %): 17,06

Preço Unitário Total: 89,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 210103

Serviço: Luminária tartaruga de sobrepor com lâmpada bulbo LED 10W, corpo em alumínio injetado, difusor em vidro prensado, grade de proteção, soquete E-27

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000049

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA) - fonte: SINAPI

00038775 UN 1 66,75 66,75

LAMPADA LED BIVOLT BULBO E27 9W - LUZ BRANCA - FORMATO TRADICIONAL - fonte: LABOR

046504 UN 1 6,42 6,42

(F) Total: 73,17

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Luminária industrial a prova de tempo, 45 graus, Wetzal, Naville, Total Light, ou equivalente, exclusive lampada - fonte: BASE LOCAL DO ORCAMENTO 1713601

4AC0.000050 und 1 49,92 49,92

(G) Total: 49,92

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 123,09

BDI (23,61 %): 29,06

Preço Unitário Total: 152,15



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 210104

Serviço: Luminaria embutir compl., corpo ch. aço pintada branca, com refletor, sem aletas, inclusive 2 lâmpadas LED T8 9W temp. de cor 5000k c/ 60cm - REF. CE216R-N - AMES, 509 - LUMAVI; ELAMP CE 9054SLIM 2x9/10W OU EQUIVALENTE

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 181016

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,85	19,40
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,85	23,02

(B) Total: 42,42

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 42,42

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 42,42

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
LAMPADA LED TUBULAR T8 9W 600MM BRANCO FRIO, BASE G13, BIVOLT - CERTIFICADA INMETRO	040612	UN	2	9,23	18,46
LUMINÁRIA EMB, CORPO CH. AÇO BRANCA, S/ ALETAS; REFLETOR ALUM P/ 2 LAMP 9/10W; SEM LAMPADA REF. 509 LUMAVI; ELAMP CE-9054SLIM 2X9/10W; SO001000R - CLARON/EQUIVALENTE	130594	UN	1	72,24	72,24

(F) Total: 90,70

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 133,12

BDI (23,61 %): 31,43

Preço Unitário Total: 164,55



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 210201

Serviço: Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 (1 módulos) - 2 polos + terra 10A/250V, inclusive suporte e placa 4x2"

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 180201

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,26	5,93
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,26	7,04
(B) Total:							12,97

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 12,97

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 12,97

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TOMADA (MODULO) PAD BRAS 2 P+T 10A/250V NBR 14136 S/ ESPELH	045520	UN	1	23,54	23,54
ESPELHO 4X2", LINHA BRANCA COM SUPORTE PARA ENCAIXE	045525	UN	1	5,84	5,84
(F) Total:					29,38

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 42,35

BDI (23,61 %): 10,00

Preço Unitário Total: 52,35



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 210202

Serviço: Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 10A/250V, com placa 4x2", instalada em condutele

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000096

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,26 5,93

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,26 7,04

(B) Total: 12,97

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 12,97

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 12,97

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL - fonte: SINAPI 00039352 UN 1 3,59 3,59

TOMADA (MODULO) PAD BRAS 2 P+T 10A/250V NBR 14136 S/ ESPELH - fonte: LABOR 045520 UN 1 23,54 23,54

(F) Total: 27,13

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 40,10

BDI (23,61 %): 9,47

Preço Unitário Total: 49,57



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 210203

Serviço: Tomada dupla padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 10A/250V, com placa 4x4"

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000092

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,58 13,24

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,58 15,71

(B) Total: 28,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 28,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 28,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TOMADA (MODULO) PAD BRAS 2 P+T 10A/250V NBR 14136 S/ ESPELH - fonte: LABOR 045520 UN 2 23,54 47,08

ESPELHO 4X4", LINHA BRANCA COM SUPORTE PARA ENCAIXE - fonte: LABOR 045526 UN 1 13,37 13,37

(F) Total: 60,45

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 89,40

BDI (23,61 %): 21,11

Preço Unitário Total: 110,51



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 210204

Serviço: Interruptor de uma tecla simples 10A/250V, com placa 4x2"

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 180204

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,26	5,93
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,26	7,04

(B) Total: 12,97

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 12,97

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 12,97

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
INTERRUPTOR (MODULO) 1 TECLA SIMPLES 10A/250V S/ ESPELHO	045501	UN	1	12,81	12,81
ESPELHO 4X2", LINHA BRANCA COM SUPORTE PARA ENCAIXE	045525	UN	1	5,84	5,84

(F) Total: 18,65

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 31,62

BDI (23,61 %): 7,47

Preço Unitário Total: 39,09



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 210205

Serviço: Interruptor de duas teclas simples 10A/250V, com placa 4x2"

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 180205

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,42	9,58
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,42	11,37

(B) Total: 20,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 20,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 20,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
INTERRUPTOR (MODULO) 1 TECLA SIMPLES 10A/250V S/ ESPELHO	045501	UN	2	12,81	25,62
ESPELHO 4X2", LINHA BRANCA COM SUPORTE PARA ENCAIXE	045525	UN	1	5,84	5,84

(F) Total: 31,46

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 52,41

BDI (23,61 %): 12,37

Preço Unitário Total: 64,78



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 210206

Serviço: Interruptor de uma tecla paralelo 10A/250V, com placa 4x2"

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 180206

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,34	7,76
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,34	9,21

(B) Total: 16,97

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 16,97

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 16,97

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
INTERRUPTOR (MODULO) 1 TECLA PARALELO 10A/250V S/ ESPELHO	045502	UN	1	20,19	20,19
ESPELHO 4X2", LINHA BRANCA COM SUPORTE PARA ENCAIXE	045525	UN	1	5,84	5,84

(F) Total: 26,03

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 43,00

BDI (23,61 %): 10,15

Preço Unitário Total: 53,15



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 210207

Serviço: Interruptor uma tecla paralelo e uma uma tecla simples 10A/250V, c/placa 4x2"

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000097

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,42 9,58

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,42 11,37

(B) Total: 20,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 20,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 20,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

INTERRUPTOR (MODULO) 1 TECLA SIMPLES 10A/250V S/ ESPELHO - fonte: LABOR 045501 UN 1 12,81 12,81

INTERRUPTOR (MODULO) 1 TECLA PARALELO 10A/250V S/ ESPELHO - fonte: LABOR 045502 UN 1 20,19 20,19

ESPELHO 4X2", LINHA BRANCA COM SUPORTE PARA ENCAIXE - fonte: LABOR 045525 UN 1 5,84 5,84

(F) Total: 38,84

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 59,79

BDI (23,61 %): 14,12

Preço Unitário Total: 73,91



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 210208

Serviço: Interruptor bipolar simples, 1 tecla 20A/250V, com placa 4"x2"

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000098

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,26 5,93

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,26 7,04

(B) Total: 12,97

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 12,97

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 12,97

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ESPELHO 4X2", LINHA BRANCA COM SUPORTE PARA ENCAIXE - fonte: LABOR 045525 UN 1 5,84 5,84

INTERRUPTOR (MODULO) 1 TECLA BIPOLAR SIMPLES 20A/250V - LINHA BRANCA - fonte: 045813 UN 1 37,97 37,97

LABOR

(F) Total: 43,81

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 56,78

BDI (23,61 %): 13,41

Preço Unitário Total: 70,19



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 220101

Serviço: Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa corrida, referência Suvinil, Coral, Metalatex ou equivalente, inclusive uma demão de líquido selador PVA, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 190101

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,22375	5,10
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010140	H	10,12	167,7000	27,09	0,2975	8,05

(B) Total: 13,15

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 13,15

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 13,15

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
LIXA PARA MADEIRA/MASSA Nº 150	038013	UN	0,5	1,09	0,54
MASSA A BASE DE PVA - SUVINIL, CORAL OU EQUIVALENTE	038017	KG	0,7	4,74	3,31

(F) Total: 3,85

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Preparo em paredes e forros, aplicação manual, com uma demão de líquido selador PVA, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente	190121	m2	1	3,65	3,65

(G) Total: 3,65

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 20,65

BDI (23,61 %): 4,88

Preço Unitário Total: 25,53



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 220102

Serviço: Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa acrílica premium, referência Suvinil, Coral ou Sherwin Williams ou equivalente, inclusive uma demão de líquido selador acrílico, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 190103

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,231	5,27
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010140	H	10,12	167,7000	27,09	0,299	8,09

(B) Total: 13,36

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 13,36

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 13,36

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
LIXA PARA MADEIRA/MASSA Nº 150	038013	UN	0,5	1,09	0,54
MASSA ACRILICA A BASE D'AGUA - SUVINIL, CORAL OU EQUIVALENTE	038014	KG	0,7	10,00	7,00

(F) Total: 7,54

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Preparo em paredes e forros, aplicação manual, com uma demão de líquido selador acrílico, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente	190114	m2	1	3,45	3,45

(G) Total: 3,45

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 24,35

BDI (23,61 %): 5,75

Preço Unitário Total: 30,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 220103

Serviço: Pintura em paredes e forros, aplicação manual, com três demãos de tinta látex premium, referência Suvinil, Coral e Metalatex, inclusive uma demão de líquido selador PVA, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 190104

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,3735	8,52
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010140	H	10,12	167,7000	27,09	0,4475	12,12

(B) Total: 20,64

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 20,64

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 20,64

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TINTA LATEX PVA - LINHA PREMIUM - SUVINIL, CORAL OU EQUIVALENTE	037513	L	0,24	29,62	7,10
LIXA PARA MADEIRA/MASSA Nº 150	038013	UN	0,25	1,09	0,27

(F) Total: 7,37

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Preparo em paredes e forros, aplicação manual, com uma demão de líquido selador PVA, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente	190121	m2	1	3,65	3,65

(G) Total: 3,65

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 31,66

BDI (23,61 %): 7,47

Preço Unitário Total: 39,13



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 220104

Serviço: Pintura em paredes e forros, aplicação manual, com três demão de tinta látex acrílico premium, cores claras e médias, referência Coral "rende muito" e Metalatex, inclusive uma demão de líquido selador acrílico, ref. Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000180

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,381 8,69

LABOR PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: 010140 H 10,12 167,7000 27,09 0,449 12,16

(B) Total: 20,85

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 20,85

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 20,85

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TINTA LATEX ACRILICA FOSCA - LINHA PREMIUM - fonte: 037514 L 0,24 31,69 7,60

LIXA PARA MADEIRA/MASSA Nº 150 - fonte: 038013 UN 0,25 1,09 0,27

(F) Total: 7,87

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Preparo em paredes e forros, aplicação manual, com uma demão de líquido selador acrílico, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente - fonte: 190114 m2 1 3,45 3,45

(G) Total: 3,45

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 32,17

BDI (23,61 %): 7,60

Preço Unitário Total: 39,77



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 220201

Serviço: Pintura sobre concreto ou blocos cerâmicos aparentes, aplicação manual, com duas demãos de verniz acrílico a base de água, acabamento fosco, referência Suvinil, Coral, Metalatex ou equivalente

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 190201

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,1	2,28
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010140	H	10,12	167,7000	27,09	0,15	4,06

(B) Total: 6,34

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 6,34

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 6,34

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
VERNIZ ACRILICO PARA CONCRETO	038025	L	0,29	33,96	9,84

(F) Total: 9,84

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 16,18

BDI (23,61 %): 3,82

Preço Unitário Total: 20,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 220301

Serviço: Pintura de superfície metálica com uma demão de primer Epoxi e duas demãos de tinta à base de poliuretano cor branco acizentado

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000041

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,2 4,56

LABOR 010140 H 10,12 167,7000 27,09 0,4 10,83

(B) Total: 15,39

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 15,39

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 15,39

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

SOLVENTE PARA TINTA A BASE DE EPOXI - fonte: LABOR 037564 L 0,02 34,81 0,69

TINTA PU ACRIL IBRANCA NTERTHANE 990 BI COMPONENTE - fonte: LABOR 037925 L 0,18 144,89 26,08

PRIMER A BASE DE EPOXI - fonte: LABOR 038021 L 0,11 81,23 8,93

TRINCHA 2" - fonte: LABOR 038024 UN 0,08 8,40 0,67

(F) Total: 36,37

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 51,76

BDI (23,61 %): 12,22

Preço Unitário Total: 63,98



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 230101

Serviço: Prateleiras em granito tipo Cinza Andorinha, espessura 2 cm, com acabamento polido, incluindo chumbamento na alvenaria, exclusive cantoneira de apoio.

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 210210

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	2,4	65,01
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	4,77	97,64
(B) Total:							162,65

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 162,65

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 162,65

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
GRANITO CINZA ANDORINHA ESP 2CM POLIDO NAS DUAS FACES	039841	M2	1	202,30	202,30
(F) Total:					202,30

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Argamassa traço 1:3 de cimento e areia média, preparo mecânico com betoneira 400 l	010692	m3	0,0033	456,84	1,50
(G) Total:					1,50

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 366,45

BDI (23,61 %): 86,52

Preço Unitário Total: 452,97



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 230102

Serviço: Cantoneiras apoio prateleiras 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16", inclusive pintura

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000042

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Cantoneira de ferro galvanizado 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16" - fonte: LABOR - 2024

150915 m 1 118,17 118,17

Pintura sobre metal, aplicação manual, com duas demãos de tinta esmalte sintético, referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive uma demão de fundo anticorrosivo - fonte: LABOR - 2024

190417 m2 0,16 54,62 8,73

(G) Total: 126,90

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 126,90

BDI (23,61 %): 29,96

Preço Unitário Total: 156,86



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 230103

Serviço: Fechamento das bancadas com portas tipo veneziana de alumínio, com pintura eletrostática cor cinza, com puxador fecho e chave

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000043

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Porta de abrir tipo veneziana em alumínio anodizado, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, caixilho, alizar e contramarco - fonte: LABOR - 2024

071704 m2 1 1.016,45 1.016,45

(G) Total: 1.016,45

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.016,45

BDI (23,61 %): 239,98

Preço Unitário Total: 1.256,43



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 230201

Serviço: Rodo veda-porta de borracha com estrutura de alumínio, para portas de 0,80 e 1,00 m

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000044

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010111 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

(B) Total: 13,54

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 13,54

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 13,54

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

VEDA PORTA TIPO RODO EM ALUMINIO E BORRACHA PARA PORTAS DE 80CM - fonte: LABOR 039418 UN 1 14,41 14,41

(F) Total: 14,41

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 27,95

BDI (23,61 %): 6,60

Preço Unitário Total: 34,55



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 230202

Serviço: Passa-pratos em granito cinza andorinha polido, esp 2cm

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000076

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Bancada de granito tipo Cinza Andorinha, com espessura de 2 cm, com acabamento polido, inclusive chumbamento na alvenaria, exclusive cantoneira de apoio - fonte: LABOR - 2024

170220 m2 1 551,02 551,02

(G) Total: 551,02

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 551,02

BDI (23,61 %): 130,10

Preço Unitário Total: 681,12



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 240101

Serviço: Mureta em alvenaria de blocos de concreto (9x19x39)cm, com pilaretes de travamento em concreto armado a cada 3m, inclusive chapisco e reboco

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000045

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,7974	18,20
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,611	16,55
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,1864	5,04
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	1,2352	33,46
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	3,010052	61,61

(B) Total: 134,86

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 134,86

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 134,86

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR	020503	M3	0,038814	152,00	5,89
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III - fonte: LABOR	020505	KG	0,528	1,08	0,57
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR	020508	KG	11,9736	0,57	6,82
BRITA 1 - fonte: LABOR	020517	M3	0,006103	180,54	1,10
BRITA 2 - fonte: LABOR	020518	M3	0,007863	180,54	1,41
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM - fonte: LABOR	020985	M	0,235	4,01	0,94
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM - fonte: LABOR	020988	M	0,47	18,04	8,47
ACO CA-50 DE 8.0MM - fonte: LABOR	021517	KG	2,563	5,97	15,30
BLOCO DE CONCRETO 9 X 19 X 39CM - VEDACAO - fonte: LABOR	022502	UN	13,13	3,43	45,03
PREGO 18X27 - fonte: LABOR	026569	KG	0,0705	13,65	0,96
ARAME RECOZIDO N.18 BWG - fonte: LABOR	027010	KG	0,0466	12,07	0,56
DESMOLDANTE PARA FORMAS - fonte: LABOR	028008	L	0,188	11,57	2,17

(F) Total: 89,22

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 25 mm - fonte: LABOR - 2024	120303	m2	2	68,26	136,52

(G) Total: 136,52

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 360,60

BDI (23,61 %): 85,14

Preço Unitário Total: 445,74



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 240201

Serviço: Fornecimento e plantio de grama em placas tipo esmeralda, inclusive fornecimento de terra vegetal

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 200326

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,196	4,47
---	--------	---	------	----------	-------	-------	------

(B) Total: 4,47

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 4,47

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 4,47

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

GRAMA EM PLACAS TIPO ESMERALDA	038509	M2	0,9	14,83	13,34
--------------------------------	--------	----	-----	-------	-------

TERRA VEGETAL	038511	M3	0,075	222,78	16,70
---------------	--------	----	-------	--------	-------

(F) Total: 30,04

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 34,51

BDI (23,61 %): 8,15

Preço Unitário Total: 42,66



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 240202

Serviço: Fornecimento e plantio de Ixora Vermelha (Ixora Coccinea Red) Porte mín: 0,30m, em cavas de 50x50x50cm, inclusive terra vegetal, adubos minerais e orgânicos

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 200337

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

IXORA VERMELHA (IXORA COCCINEA RED) PORTE MÍNIMO: 0,30M

038487

UN

1

4,04

4,04

(F) Total: 4,04

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Plantio de arbustos, em canteiro cava de 50x50x50cm, inclusive terra vegetal, adubo mineral e orgânico e calcário dolomítico, sem fornecimento dos arbustos

200333

und

1

37,08

37,08

(G) Total: 37,08

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 41,12

BDI (23,61 %): 9,71

Preço Unitário Total: 50,83



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 240203

Serviço: Fornecimento e plantio de palmeira, com altura mínima de 2,50 m, cova 80x80x80 cm, inclusive terra vegetal, adubos minerais e orgânicos

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000045

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PALMEIRA RABO DE RAPOSA (WODYETIA BIFURCATA) 2,00M - fonte: LABOR

078150

UN

1

172,45

172,45

(F) Total: 172,45

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Fornecimento e plantio de Dracena (Dracena fragrans) Porte mín: 0,50m, em cavas de 50x50x50cm, inclusive terra vegetal, adubos minerais e orgânicos
- fonte: LABOR - 2024

200336

und

1

91,58

91,58

(G) Total: 91,58

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 264,03

BDI (23,61 %): 62,34

Preço Unitário Total: 326,37



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 240204

Serviço: Fornecimento e plantio de barba de serpente (Liriope muscari), inclusive terra vegetal, adubos minerais e orgânicos

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000002

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

BARBA DE SERPENTE (LIRIOPE MUSCARI) PORTE MINIMO 15 CM - fonte: LABOR 039640 UN 1 5,73 5,73

(F) Total: 5,73

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Plantio de arbustos, em canteiro cava de 50x50x50cm, inclusive terra vegetal, adubo mineral e orgânico e calcário dolomítico, sem fornecimento dos arbustos - fonte: LABOR - 2024 200333 und 1 37,08 37,08

(G) Total: 37,08

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 42,81

BDI (23,61 %): 10,11

Preço Unitário Total: 52,92



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 240205

Serviço: Fornecimento e plantio de alpinia Vermelha (Alpinia purpurata), inclusive terra vegetal, adubos minerais e orgânicos

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000004

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ALPINIA VERMELHA (ALPINIA PURPURATA) PORTE MINIMO 0,40M - fonte: LABOR

038459

UN

1

39,00

39,00

(F) Total: 39,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Plantio de arbustos, em canteiro cava de 50x50x50cm, inclusive terra vegetal, adubo mineral e orgânico e calcário dolomítico, sem fornecimento dos arbustos - fonte: LABOR - 2024

200333

und

1

37,08

37,08

(G) Total: 37,08

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 76,08

BDI (23,61 %): 17,96

Preço Unitário Total: 94,04



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 240206

Serviço: Fornecimento e plantio de arbusto florífero clusia (Clusia fluminensis), com altura entre 50 e 70, em cava de 60x60x60cm, inclusive terra vegetal, areia, fertilizante

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000003

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

JARDINEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010126 H 10,12 167,7000 27,09 0,09 2,43

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,09 1,84

(B) Total: 4,27

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 4,27

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 4,27

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) - fonte: SINAPI 00000370 M3 0,032 90,00 2,88

MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM - fonte: SINAPI 00010826 UN 1 90,22 90,22

FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A - fonte: SINAPI 00038125 KG 3 2,22 6,66

FERTILIZANTE NPK - 10:10:10 - fonte: SINAPI 00044539 KG 0,074 2,74 0,20

TERRA VEGETAL - fonte: LABOR 038511 M3 0,074 222,78 16,48

(F) Total: 116,44

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 120,71

BDI (23,61 %): 28,50

Preço Unitário Total: 149,21



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 240207

Serviço: Fornecimento e plantio de muda de árvore samambaia (Filicium decipiens), inclusive terra vegetal, adubos minerais e orgânicos

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000007

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

FILICIUMS DECIPIENS (ÁRVORE SAMAMBAIA) PORTE MÍNIMO 1,50M - fonte: LABOR

154007

UN

1

71,48

71,48

(F) Total: 71,48

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Plantio de arbustos, em canteiro cava de 50x50x50cm, inclusive terra vegetal, adubo mineral e orgânico e calcário dolomítico, sem fornecimento dos arbustos - fonte: LABOR - 2024

200333

und

1

37,08

37,08

(G) Total: 37,08

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 108,56

BDI (23,61 %): 25,63

Preço Unitário Total: 134,19



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 240301

Serviço: Totem indicativo de obra tipo 02 padrão PMV, com painel ACM 4mm, poste de sustentação de tubo galvanizado SCH40 Ø 8", base com chapa galvanizada esp. 1", dim. 60x60cm, fixada em bloco de concreto armado

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000046

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TOTEM EM ACM PADRÃO PMV TIPO 02 - fonte: LABOR

071965

UN

1

9.659,03

9.659,03

(F) Total: 9.659,03

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade - fonte: LABOR - 2024

030101

m3

1,3

66,52

86,47

Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm - fonte: LABOR - 2024

030201

m3

0,85

71,64

60,89

Fôrma de tábua de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desforma) - fonte: LABOR - 2024

040206

m2

2,88

91,58

263,75

Fornecimento, preparo e aplicação de concreto magro com consumo mínimo de cimento de 250 kg/m3 (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo) - fonte: LABOR - 2024

040231

m3

0,018

735,05

13,23

Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=20 MPa (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo) - fonte: LABOR - 2024

040235

m3

0,432

777,37

335,82

Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm - fonte: BASE LOCAL DO ORCAMENTO 1713601

43BD.000019

kg

12,96

10,78

139,70

(G) Total: 899,86

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 10.558,89

BDI (23,61 %): 2.492,95

Preço Unitário Total: 13.051,84



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 240302

Serviço: Paraciclo em tubo de aço galvanizado Ø 2", dimensões 80 x 80 cm, inclusive bases de concreto (35x35x35)cm, e pintura em esmalte sintético sobre duas demãos de Super Galvite.

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000047

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

INDICE DE FABRICAÇÃO IF 0.5120 MA 99,33

(C) Total: 99,33

Custo Horário de Execução (A+B+C): 99,33

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 99,33

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TUBO ACO GALV 60,30 X 3,75MM (2") DIN 2440 - MEDIO - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 070328 M 2,6 74,62 194,01

(F) Total: 194,01

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade - fonte: LABOR - 2024 030101 m3 0,09 66,52 5,98

Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=20 MPa (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo) - fonte: LABOR - 2024 040235 m3 0,086 777,37 66,85

Pintura sobre metal, aplicação manual, com duas demãos de tinta esmalte sintético, referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive uma demão de fundo anticorrosivo - fonte: LABOR - 2024 190417 m2 0,0082 54,62 0,44

(G) Total: 73,27

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 366,61

BDI (23,61 %): 86,56

Preço Unitário Total: 453,17



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 240303

Serviço: Banco curvo em concreto usinado e armado Fck=25MPa, espessura = 15 cm, altura 45cm e largura 45cm, com tampo em granito polido, esp. 2cm

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000078

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO ESP. 2CM P/ BANCAD - fonte: LABOR

032505

M2

0,45

386,87

174,09

(F) Total: 174,09

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade - fonte: LABOR - 2024

030101

m3

0,015

66,52

0,99

Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm - fonte: LABOR - 2024

030201

m3

0,0105

71,64

0,75

Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=25 MPa - considerando lançamento

040240

m3

0,086

743,80

63,96

MANUAL para INFRA-ESTRUTURA (5% de perdas já incluído no custo) - fonte: LABOR - 2024

040338

m2

1,025

180,33

184,83

Forma curva de tábuas de pinho e chapas de madeira compensada tipo resinada, de 6mm

espessura, levando-se em conta a utilização 2 vezes (incluído o material, corte, montagem,

escoramento e desfôrma) - fonte: LABOR - 2024

43BD.000016

m2

0,45

101,57

45,70

Piso em placas de granito, esp. 3 cm, assentados e rejuntados com argamassa pré-fabricada -

fonte: BASE LOCAL DO ORCAMENTO 1713601

43BD.000020

kg

5,28

10,78

56,91

Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a

10.0 mm - fonte: BASE LOCAL DO ORCAMENTO 1713601

(G) Total: 353,14

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 527,23

BDI (23,61 %): 124,48

Preço Unitário Total: 651,71



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 240401

Serviço: Limpeza geral da obra (edificação)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 200401

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,1	2,04
--	--------	---	------	----------	-------	-----	------

(B) Total: 2,04

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 2,04

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 2,04

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Limpeza de piso cerâmico ou porcelanato com vassoura a seco	200409	m2	1	0,51	0,51
---	--------	----	---	------	------

Limpeza de piso e revestimento cerâmico, utilizando detergente neutro e escovação manual	200410	m2	1	5,11	5,11
--	--------	----	---	------	------

Limpeza de revestimento cerâmico em parede utilizando detergente neutro e escovação manual	200412	m2	0,5	1,53	0,76
--	--------	----	-----	------	------

Limpeza de superfície com jato de alta pressão	200413	m2	1	1,85	1,85
--	--------	----	---	------	------

(G) Total: 8,23

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 10,27

BDI (23,61 %): 2,42

Preço Unitário Total: 12,69



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 2 - REFORMA

Item: 240402

Serviço: Limpeza geral de obras (quadras, praças e jardins)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 200402

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,07	1,43
--	--------	---	------	----------	-------	------	------

(B) Total: 1,43

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 1,43

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 1,43

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1,43

BDI (23,61 %): 0,34

Preço Unitário Total: 1,77



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 010101

Serviço: Locação de obra com gabarito de madeira

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010501

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,13	3,52
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,13	2,66

(B) Total: 6,18

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 6,18

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 6,18

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM (TAIPA DE 1ª)	020987	M2	0,09	59,89	5,39
PONTALETE DE MADEIRA BRUTA DE 3ª 8.0 X 8.0 CM	021009	M	0,04	8,70	0,34
PREGO - PRECO MEDIO DAS BITOLAS	026560	KG	0,012	14,40	0,17
ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	027005	KG	0,02	15,77	0,31

(F) Total: 6,21

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 12,39

BDI (23,61 %): 2,93

Preço Unitário Total: 15,32



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 010102

Serviço: Equipe topográfica para serviços simples de locação e nivelamento (incluindo equipamento, transporte e profissionais nível médio)

Unidade: mês

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010512

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
TEODOLITO C/ PRECISAO +/- 6 SEGUNDOS (SINAPI 7247)	080201	H	178,5	1	0	2,48	0,00	442,68
NIVEL OTICO C/ PRECISAO +/- 0,7MM (SINAPI 7252)	080202	H	178,5	1	0	2,48	0,00	442,68
GOL 1.0 TOTAL FLEX 12V 5 PORTAS BASICO GASOLINA (PRECO AQUIS)	080731	UN	0,013967	1	0	54.743,00	0,00	764,59
(A) Total:								1.649,95

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
TOPOGRAFO - (TECNICO 20 GRAU NIVEL C)	010209	H	19,04	167,7000	50,97	180	9.174,60
NIVELADOR (SINTEC)	010233	H	7,37	167,7000	19,72	180	3.549,60
AUXILIAR DE CAMPO (SINTEC)	010235	H	7,37	167,7000	19,72	360	7.099,20
(B) Total:							19.823,40

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 21.473,35

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 21.473,35

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
GASOLINA COMUM	800102	L	465	6,41	2.980,65
(F) Total:					2.980,65

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 24.454,00

BDI (23,61 %): 5.773,59

Preço Unitário Total: 30.227,59



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 020101

Serviço: Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade

Unidade: m3

Base: LABOR - 2024

Código Base: 030101

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	3,25	66,52
--	--------	---	------	----------	-------	------	-------

(B) Total: 66,52

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 66,52

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 66,52

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 66,52

BDI (23,61 %): 15,71

Preço Unitário Total: 82,23



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 020201

Serviço: Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm

Unidade: m3

Base: LABOR - 2024

Código Base: 030201

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	3,5	71,64
--	--------	---	------	----------	-------	-----	-------

(B) Total: 71,64

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 71,64

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 71,64

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 71,64

BDI (23,61 %): 16,91

Preço Unitário Total: 88,55



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 020301

Serviço: Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada

Unidade: m3

Base: LABOR - 2024

Código Base: 030304

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,63	12,89
--	--------	---	------	----------	-------	------	-------

(B) Total: 12,89

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 12,89

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 12,89

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

REMOCAO RESIDUOS CLASSE A CONAMA (CACAMBA) CLASSE II B (NBR10004) INCLUSIVE DESTINACAO FINAL	070114	M3	1	76,67	76,67
---	--------	----	---	-------	-------

(F) Total: 76,67

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 89,56

BDI (23,61 %): 21,15

Preço Unitário Total: 110,71



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 030101

Serviço: Fornecimento, preparo e aplicação de concreto magro com consumo mínimo de cimento de 250 kg/m3 (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)

Unidade: m3

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040231

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	2,1	56,88
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	12,6	257,92
(B) Total:							314,80

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 314,80

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 314,80

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,78015	152,00	118,58
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	274,05	0,57	156,20
BRITA 1	020517	M3	0,399	180,54	72,03
BRITA 2	020518	M3	0,399	180,54	72,03
(F) Total:					418,84

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno	330103	chp	0,7497	1,89	1,41
(G) Total:					1,41

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 735,05

BDI (23,61 %): 173,55

Preço Unitário Total: 908,60



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 030102

Serviço: Fôrma de tábua de madeira de 2.5x30.0cm, levando-se em conta utilização 3 vezes (incluindo o material, corte, montagem, escoramento e desforma)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040250

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,2	27,39
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	1,2	32,50

(B) Total: 59,89

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 59,89

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 59,89

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM	020985	M	0,3	4,01	1,20
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM	020988	M	2,5	18,04	45,10
PREGO 18X27	026569	KG	0,1	13,65	1,36
DESMOLDANTE PARA FORMAS	028008	L	0,4	11,57	4,62

(F) Total: 52,28

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 112,17

BDI (23,61 %): 26,48

Preço Unitário Total: 138,65



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 030103

Serviço: Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck = 30 MPa (com brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)

Unidade: m3

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040224

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	2,1	56,88
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	12,6	257,92

(B) Total: 314,80

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 314,80

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 314,80

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,62685	152,00	95,28
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	457,8	0,57	260,94
BRITA 1	020517	M3	0,40635	180,54	73,36
BRITA 2	020518	M3	0,42	180,54	75,82

(F) Total: 505,40

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno	330103	chp	0,7497	1,89	1,41

(G) Total: 1,41

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 821,61

BDI (23,61 %): 193,98

Preço Unitário Total: 1.015,59



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 030104

Serviço: Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm

Unidade: kg

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040243

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,08	1,82
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,08	2,16

(B) Total: 3,98

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 3,98

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 3,98

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ACO CA-50 DE 8.0MM	021517	KG	1,1	5,97	6,56
ARAME RECOZIDO N.18 BWG	027010	KG	0,02	12,07	0,24

(F) Total: 6,80

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 10,78

BDI (23,61 %): 2,55

Preço Unitário Total: 13,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 030105

Serviço: Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa diâmetro de 12.5 a 25.0 mm (1/2 a 1")

Unidade: kg

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040245

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,1	2,28
---	--------	---	------	----------	-------	-----	------

ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,1	2,70
-------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	------

(B) Total: 4,98

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 4,98

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 4,98

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ACO CA-50 DE 20.0MM	021521	KG	1,1	5,64	6,20
---------------------	--------	----	-----	------	------

ARAME RECOZIDO N.18 BWG	027010	KG	0,03	12,07	0,36
-------------------------	--------	----	------	-------	------

(F) Total: 6,56

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 11,54

BDI (23,61 %): 2,72

Preço Unitário Total: 14,26



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 030106

Serviço: Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm

Unidade: kg

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040246

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,07	1,59
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,07	1,89
-------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 3,48

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 3,48

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 3,48

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ACO CA-60 DE 5.0MM	021532	KG	1,1	6,72	7,39
--------------------	--------	----	-----	------	------

ARAME RECOZIDO N.18 BWG	027010	KG	0,02	12,07	0,24
-------------------------	--------	----	------	-------	------

(F) Total: 7,63

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 11,11

BDI (23,61 %): 2,62

Preço Unitário Total: 13,73



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 030107

Serviço: Forma curva de tábuas de pinho e chapas de madeira compensada tipo resinada, de 6mm espessura, levando-se em conta a utilização 2 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desfôrma)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040338

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,5	57,07
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	2,5	67,72

(B) Total: 124,79

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 124,79

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 124,79

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM	020988	M	0,67	18,04	12,08
PONTALETE DE MADEIRA BRUTA DE 3ª 8.0 X 8.0 CM	021009	M	3	8,70	26,10
CHAPA COMPENSADA RESINADA ESP. 6MM	021030	M2	0,65	22,28	14,48
PREGO - PRECO MEDIO DAS BITOLAS	026560	KG	0,2	14,40	2,88

(F) Total: 55,54

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 180,33

BDI (23,61 %): 42,58

Preço Unitário Total: 222,91



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 030201

Serviço: Fôrma chapas de madeira compensada resinada, de 12 mm de espessura, levando-se em conta a utilização 3 vezes, reforçadas com sarrafos de madeira de 2.5 x 10.0 cm (incl. material, montagem, escoramento com pontaletes 8x8cm e desf.)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040304

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,35	30,82
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	1,35	36,57
(B) Total:							67,39

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 67,39

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 67,39

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM	020985	M	1,53	4,01	6,13
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM	020988	M	1,6	18,04	28,86
PONTALETE DE MADEIRA BRUTA DE 3ª 8.0 X 8.0 CM	021009	M	2	8,70	17,40
CHAPA COMPENSADA RESINADA ESP. 12MM	021032	M2	0,43	35,66	15,33
PREGO 18X27	026569	KG	0,25	13,65	3,41
DESMOLDANTE PARA FORMAS	028008	L	0,1	11,57	1,15
(F) Total:					72,28

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 139,67

BDI (23,61 %): 32,98

Preço Unitário Total: 172,65



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 030202

Serviço: Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=30 MPa - considerando BOMBEAMENTO (5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/ concr. bombeavel)

Unidade: m3

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040331

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,27	5,52
--	--------	---	------	----------	-------	------	------

(B) Total: 5,52

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 5,52

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 5,52

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CONCRETO USINADO FCK 30 MPA BRITA 0+1 ABATIMENTO 100 +/- 20MM	020416	M3	1,11	558,12	619,51
---	--------	----	------	--------	--------

BOMBEAMENTO DE CONCRETO	028001	M3	1,05	53,33	55,99
-------------------------	--------	----	------	-------	-------

(F) Total: 675,50

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Vibrador de imersão, diâmetro de ponteira 45mm, motor elétrico trifásico potência de 2 cv - chp diurno	330108	chp	0,1	2,17	0,21
--	--------	-----	-----	------	------

(G) Total: 0,21

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 681,23

BDI (23,61 %): 160,84

Preço Unitário Total: 842,07



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 030203

Serviço: Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm

Unidade: kg

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040328

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)

010101

H

8,53

167,7000

22,83

0,08

1,82

ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)

010121

H

10,12

167,7000

27,09

0,08

2,16

(B) Total: 3,98

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 3,98

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 3,98

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ACO CA-50 DE 8.0MM

021517

KG

1,1

5,97

6,56

ARAME RECOZIDO N.18 BWG

027010

KG

0,02

12,07

0,24

(F) Total: 6,80

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 10,78

BDI (23,61 %): 2,55

Preço Unitário Total: 13,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 030204

Serviço: Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa, diâmetro de 12.5 a 25.0mm

Unidade: kg

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040332

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,1	2,28
---	--------	---	------	----------	-------	-----	------

ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,1	2,70
-------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	------

(B) Total: 4,98

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 4,98

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 4,98

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ACO CA-50 DE 20.0MM	021521	KG	1,1	5,64	6,20
---------------------	--------	----	-----	------	------

ARAME RECOZIDO N.18 BWG	027010	KG	0,03	12,07	0,36
-------------------------	--------	----	------	-------	------

(F) Total: 6,56

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 11,54

BDI (23,61 %): 2,72

Preço Unitário Total: 14,26



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 030205

Serviço: Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm

Unidade: kg

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040333

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,07	1,59
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,07	1,89
-------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 3,48

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 3,48

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 3,48

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ACO CA-60 DE 5.0MM	021532	KG	1,1	6,72	7,39
--------------------	--------	----	-----	------	------

ARAME RECOZIDO N.18 BWG	027010	KG	0,02	12,07	0,24
-------------------------	--------	----	------	-------	------

(F) Total: 7,63

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 11,11

BDI (23,61 %): 2,62

Preço Unitário Total: 13,73



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 030206

Serviço: Alvenaria de blocos de concreto estrutural 14x19x39cm cheios "Classe B", com resistência mínima à compressão 15MPa, assentados c/ argamassa de cimento e areia média no traço 1:4, preparo com betoneira, esp. juntas 10mm e esp. da parede s/ revestimento 14cm

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 050501

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,75	20,31
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,47	9,62
(B) Total:							29,93

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 29,93

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 29,93

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
BLOCO DE CONCRETO 14 X 19 X 39CM - ESTRUTURAL	022507	UN	12,875	4,77	61,41
(F) Total:					61,41

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:4, preparo mecânico com betoneira 400 l	010693	m3	0,0193	463,73	8,94
Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=15 MPa (brita 1) - (5% de perdas já incluído no custo)	040232	m3	0,05985	760,17	45,49
(G) Total:					54,43

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 145,77

BDI (23,61 %): 34,42

Preço Unitário Total: 180,19



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 030207

Serviço: Forma curva de tábuas de pinho e chapas de madeira compensada tipo resinada, de 6mm espessura, levando-se em conta a utilização 2 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desfôrma)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040338

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,5	57,07
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	2,5	67,72

(B) Total: 124,79

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 124,79

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 124,79

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM	020988	M	0,67	18,04	12,08
PONTALETE DE MADEIRA BRUTA DE 3ª 8.0 X 8.0 CM	021009	M	3	8,70	26,10
CHAPA COMPENSADA RESINADA ESP. 6MM	021030	M2	0,65	22,28	14,48
PREGO - PRECO MEDIO DAS BITOLAS	026560	KG	0,2	14,40	2,88

(F) Total: 55,54

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 180,33

BDI (23,61 %): 42,58

Preço Unitário Total: 222,91



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 040101

Serviço: Alvenaria de vedação com blocos cerâmicos furados 9x19x19cm, assentados c/ argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, preparo com betoneira, juntas 10mm e esp. das paredes s/revestimento, 9cm (bloco comprado na fábrica, posto obra)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 050606

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,64	17,33
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,38	7,77

(B) Total: 25,10

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 25,10

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 25,10

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
BLOCO CERÂMICO 08 FUROS 09X19X19CM - DA FABRICA	022586	UN	26,25	0,90	23,62

(F) Total: 23,62

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:0,5:8, preparo mecânico com betoneira 400 l	010694	m3	0,0138	419,98	5,79

(G) Total: 5,79

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 54,51

BDI (23,61 %): 12,87

Preço Unitário Total: 67,38



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 040102

Serviço: Alvenaria de cobogó cerâmico 7x18x18 cm, assentado com argamassa de cimento, cal hidratada e areia no traço 1:0,5:5, espessura das juntas de 10mm e espessura de parede 7cm.

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000164

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 1 27,09

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1,12 22,92

(B) Total: 50,01

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 50,01

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 50,01

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO) DE *7 A 9 X 20 X 00007272 UN 28 2,36 66,08

20* CM (L X A X C) - fonte: SINAPI 020503 M3 0,01416 152,00 2,15

AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR 020505 KG 0,528 1,08 0,57

CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III - fonte: LABOR 020508 KG 2,04 0,57 1,16

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR

(F) Total: 69,96

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 119,97

BDI (23,61 %): 28,32

Preço Unitário Total: 148,29



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 040201

Serviço: Verga/contraverga reta de concreto armado, inclusive forma, armação e desforma com aproveitamento da madeira 10 vezes

Unidade: m3

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000016

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010111	H	10,12	167,7000	27,09	6	162,54
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010121	H	10,12	167,7000	27,09	15	406,35
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	4	108,36
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	30	614,10

(B) Total: 1.291,35

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 1.291,35

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 1.291,35

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA - fonte: SINAPI	00004006	M3	0,014	1.804,01	25,25
ACO CA-50 DE 6.3MM - fonte: LABOR	021516	KG	75	6,02	451,50
PREGO - PRECO MEDIO DAS BITOLAS - fonte: LABOR	026560	KG	1,4	14,40	20,16
ARAME RECOZIDO N.18 BWG - fonte: LABOR	027010	KG	1,2	12,07	14,48

(F) Total: 511,39

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=15 MPa (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo) - fonte: LABOR - 2024	040233	m3	1	756,52	756,52

(G) Total: 756,52

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 2.559,26

BDI (23,61 %): 604,24

Preço Unitário Total: 3.163,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 040301

Serviço: Divisória sanitária de granito cinza andorinha esp. 2 cm, assentada com argamassa de cimento e areia no traço 1:3

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000156

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 2,4 65,01

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 4,77 97,64

LABOR

(B) Total: 162,65

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 162,65

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 162,65

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL - fonte: LABOR 020509 KG 0,7 4,50 3,15

GRANITO CINZA ANDORINHA ESP 2CM POLIDO NAS DUAS FACES - fonte: LABOR 039841 M2 1 202,30 202,30

(F) Total: 205,45

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Argamassa traço 1:3 de cimento e areia média, preparo mecânico com betoneira 400 l - fonte: 010692 m3 0,0033 456,84 1,50

LABOR - 2024

(G) Total: 1,50

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 369,60

BDI (23,61 %): 87,26

Preço Unitário Total: 456,86



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 040401

Serviço: Soco de alvenaria com 10cm de altura, sob bancadas e prateleiras, sem acabamento, conforme projeto

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000017

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Alvenaria de vedação com blocos cerâmicos furados 9x19x19cm, assentados c/ argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, preparo com betoneira, juntas 10mm e esp. das paredes s/ revestimento, 9cm (bloco comprado na fábrica, posto obra) - fonte: LABOR - 2024

050606 m2 1 54,51 54,51

(G) Total: 54,51

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 54,51

BDI (23,61 %): 12,87

Preço Unitário Total: 67,38



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 050101

Serviço: Marco em madeira de lei tipo Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente, com 15 x 3cm de batente, nas dimensões: 0,80 x 2,10 m

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 060103

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	1,4	37,92
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1,4	28,65

(B) Total: 66,57

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 66,57

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 66,57

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0106	152,00	1,61
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	1,72	1,08	1,85
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	1,72	0,57	0,98
TACO P/ FIXACAO DE BATENTE/RODAPE 10X10X2,5 CM	021023	UN	6	4,50	27,00
PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	026512	UN	6	0,80	4,80
MARCO MAD LEI 15X3CM BAT 0.80X2.10M ANGELIM PEDRA	030175	UN	1	278,63	278,63

(F) Total: 314,87

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 381,44

BDI (23,61 %): 90,06

Preço Unitário Total: 471,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 050201

Serviço: (P5)-Porta madeira de lei tipo angelim pedra ou equivalente,e=30 a 35mm, núcleo sólido (compacta), para pintura, inclusive alizares, dobr. e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equivalente, exclusive marco,dim.(0,8x2,1)m

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000025

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 1,95 44,51

(B) Total: 44,51

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 44,51

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 44,51

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA - fonte: SINAPI 00039504 UN 1 462,51 462,51

PREÇO - PREÇO MEDIO DAS BITOLAS - fonte: LABOR 026560 KG 0,2 14,40 2,88

ALIZAR / GUARNICAO EM MAD DE LEI 5.0 X 1.5 CM - fonte: LABOR 030106 M 11 18,00 198,00

FECHADURA COMPLETA PORTA EXTERNA - fonte: LABOR 031508 UN 1 384,45 384,45

(F) Total: 1.047,84

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Dobradiça de latão cromado de 3 x 2.1/2", inclusive parafusos - IMAB, STAN, ALIANÇA ou equivalente - fonte: LABOR - 2024 061112 und 3 75,48 226,44

Alizar de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) de 5 x 2,5 cm - fonte: BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 1713601 4AC0.000026 m 10 4,35 43,50

Fechadura com maçaneta tipo alavanca e chave tipo yale - IMAB, STAN, ALIANÇA ou equivalente - fonte: BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 1713601 4AC0.000027 und 1 55,53 55,53

(G) Total: 325,47

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.417,82

BDI (23,61 %): 334,75

Preço Unitário Total: 1.752,57



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 050202

Serviço: (P6)-Porta madeira de lei angelim pedra/equiv, e=30/35mm, semi-sólida (sarrafeada) c/visor, revestida em laminado melamínico texturizado, cor foggy, incl.alizares, dob e fech externa em latão cromado Lafonte-(0,80x2,10)m

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000014

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,564	12,87
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,564	15,27

(B) Total: 28,14

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 28,14

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 28,14

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
PREGO - PRECO MEDIO DAS BITOLAS - fonte: LABOR	026560	KG	0,2	14,40	2,88
ADESIVO DE CONTATO SEM TOLUOL - CASCOLA, FORMICA OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR	029219	KG	0,67	54,56	36,55
ALIZAR / GUARNICAO EM MAD DE LEI 5.0 X 1.5 CM - fonte: LABOR	030106	M	11	18,00	198,00
PORTA MAD LEI LISA MEDIA SARRAFEADA 30MM 0.80 X 2.10M C/ VISOR 0.40 X 0.60M - fonte: LABOR	030676	UN	1	559,22	559,22
LAMINADO MELAMÍNICO ESP. 0.8MM - fonte: LABOR	039394	M2	3,5358	42,38	149,84

(F) Total: 946,49

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Porta em compensado esp.35mm c/ acabamento liso em madeira laminada p/ pintura incl. alizares, dobradiças e fechadura ext. em latão cromado Lafonte ou equiv., excl. marco, nas dimensões: 0.80 x 2.10 m - fonte: BASE LOCAL DO ORCAMENTO 1713601	4AC0.000015	und	1	756,08	756,08

(G) Total: 756,08

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.730,71

BDI (23,61 %): 408,62

Preço Unitário Total: 2.139,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 050203

Serviço: (P8)-Porta madeira de lei angelim pedra/equiv, e=30/35mm, semi-sólida (sarrafeada) c/visor, revestida em laminado melamínico texturizado, cor foggy, incl.alizares, dob e fech externa em latão cromado Lafonte-(1,0x2,10)m

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000016

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	4,314	98,48
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010111	H	10,12	167,7000	27,09	4,314	116,86

(B) Total: 215,34

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 215,34

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 215,34

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 1000 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ - fonte: SINAPI	00004989	UN	1	329,53	329,53
PREGO - PRECO MEDIO DAS BITOLAS - fonte: LABOR	026560	KG	0,212	14,40	3,05
ADESIVO DE CONTATO SEM TOLUOL - CASCOLA, FORMICA OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR	029219	KG	0,84	54,56	45,83
LAMINADO MELAMÍNICO ESP. 0.8MM - fonte: LABOR	039394	M2	4,3878	42,38	185,95

(F) Total: 564,36

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Dobradiça de latão cromado de 3 x 2.1/2", inclusive parafusos - IMAB, STAN, ALIANÇA ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	061112	und	3	75,48	226,44
Alizar de madeira de lei de 1ª (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) de 5 x 2,5 cm - fonte: BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 1713601	4AC0.000017	m	10,4	24,15	251,16
Fechadura com maçaneta tipo alavanca e chave tipo yale - IMAB, STAN, ALIANÇA ou equivalente - fonte: BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 1713601	4AC0.000018	und	1	439,98	439,98

(G) Total: 917,58

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.697,28

BDI (23,61 %): 400,73

Preço Unitário Total: 2.098,01



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 060101

Serviço: Janela de correr para vidro em alumínio, linha 25, com pintura eletrostática branca/cinza, completa, incl. puxador com tranca, alizar, caixilho e contramarco, exclusive vidro

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000055

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 1,5 40,63

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1 20,47

(B) Total: 61,10

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 61,10

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 61,10

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR 020503 M3 0,005 152,00 0,76

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR 020508 KG 1,94 0,57 1,10

JANELA DE CORRER ALUMINIO ANOD. NATURAL LINHA 25/SUPREMA - fonte: LABOR 031443 M2 1 611,80 611,80

(F) Total: 613,66

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 674,76

BDI (23,61 %): 159,31

Preço Unitário Total: 834,07



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 060102

Serviço: Janela de correr para vidro, com bandeira fixa em alumínio, linha 25, com pintura eletrostática branca/cinza, completa, incl. puxador com tranca, alizar, caixilho e contramarco, exclusive vidro

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000022

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 1,5 40,63

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1 20,47

(B) Total: 61,10

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 61,10

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 61,10

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR 020503 M3 0,005 152,00 0,76

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR 020508 KG 1,94 0,57 1,10

JANELA DE CORRER ALUMINIO ANOD. NATURAL LINHA 25/SUPREMA - fonte: LABOR 031443 M2 0,73 611,80 446,61

ESQUADRIA FIXA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL LINHA 25/SUPREMA EXCL VIDRO - fonte: LABOR 034476 M2 0,27 680,51 183,73

(F) Total: 632,20

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 693,30

BDI (23,61 %): 163,69

Preço Unitário Total: 856,99



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 060103

Serviço: Bâscula para vidro em alumínio com pintura eletrostática cor branca/cinza, linha 25, completa, com tranca, caixilho, alizar e contramarco, exclusive vidro

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000056

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 1,5 40,63

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1 20,47

(B) Total: 61,10

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 61,10

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 61,10

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR 020503 M3 0,0049 152,00 0,74

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR 020508 KG 1,94 0,57 1,10

BASCULA LINHA 25 ALUMINIO ANOD NATURAL - fonte: LABOR 031733 M2 1 604,07 604,07

(F) Total: 605,91

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 667,01

BDI (23,61 %): 157,48

Preço Unitário Total: 824,49



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 060201

Serviço: Porta de abrir tipo veneziana em alumínio com pintura eletrostática cor branca, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, caixilho, alizar e contramarco

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000057

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 1,5 40,63

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1 20,47

(B) Total: 61,10

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 61,10

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 61,10

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR 020503 M3 0,005 152,00 0,76

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR 020508 KG 1,94 0,57 1,10

PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO "BRANCO/CINZA", C/ VENEZIANA, FIXADA EM DIV. DE GRANITO C/ DOBRADICAS, TRINCO INTERNO E PUXADOR EXTERNO - fonte: LABOR 033291 M2 1 882,97 882,97

(F) Total: 884,83

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 945,93

BDI (23,61 %): 223,33

Preço Unitário Total: 1.169,26



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 060202

Serviço: Porta de abrir com requadro em alumínio pintura eletrostática cor cinza e tela mosquiteiro de aço inox malha 24 BWG 28, abertura 0.7mm, marca de referência Tegape

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000061

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,5 11,41

LABOR 010144 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

SERRALHEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010144 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PORTA DE ABRIR 1 FOLHA COM REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E 5C2.0046 M2 1 1.326,46 1.326,46
TELA PENEIRA DE AÇO INOX MALHA 24 BWG 28, ABERTURA 0.7MM, COMPLETA,
INCLUSIVE FERRAGENS, CAIXILHO E ALIZAR, CONFORME DETALHE - fonte: BASE LOCAL

(F) Total: 1.326,46

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Porta de abrir tipo veneziana em alumínio anodizado, linha 25, completa, incl. puxador com 43BD.000015 m2 1 62,96 62,96
tranca, caixilho, alizar e contramarco - fonte: BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 1713601

(G) Total: 62,96

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.414,37

BDI (23,61 %): 333,93

Preço Unitário Total: 1.748,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 060203

Serviço: (P10)-Porta de abrir 2fls, com bandeiras fixas na parte superior, em alumínio, linha 25, com pintura eletrostática cor branca/cinza, inclusos vidros, puxador com tranca, caixilho, alizar, fechadura contramarco

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000049

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERRALHEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010144 H 10,12 167,7000 27,09 0,52 14,08

(B) Total: 14,08

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,08

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,08

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM 00036888 M 3,3 24,92 82,23

ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE - fonte: SINAPI

PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM DIVISAO HORIZONTAL PARA VIDROS, 00039024 UN 0,47 710,03 333,71

ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, VIDROS INCLUSOS, SEM

GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 CM X 210 CM - fonte: SINAPI

CONTRAMARCO DE ALUMINIO (PERFIL 25) PARA ESQUADRIAS, TIPO CONVENCIONAL / 00043657 M 1,65 6,53 10,77

CADEIRINHA, 60 MM (CM-060), INCLUSO CONEXOES, GRAPAS E TRAVAMENTOS - fonte: SINAPI

FECHADURA COMPLETA PORTA EXTERNA - fonte: LABOR 031508 UN 0,25 384,45 96,11

ESQUADRIA FIXA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL LINHA 25/SUPREMA EXCL VIDRO - 034476 M2 0,16 680,51 108,88

fonte: LABOR

(F) Total: 631,70

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Instalação de vidro liso incolor, e = 6 mm, em esquadria de alumínio ou pvc, fixado com baguete. 102166 M2 0,16 304,33 48,69

af_11/2025 - fonte: SINAPI - 2024

Porta de abrir tipo veneziana em alumínio anodizado, linha 25, completa, incl. puxador com 43BD.000010 m2 1 62,96 62,96

tranca, caixilho, alizar e contramarco - fonte: BASE LOCAL DO ORCAMENTO 1713601

(G) Total: 111,65

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 757,43

BDI (23,61 %): 178,83

Preço Unitário Total: 936,26



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 060204

Serviço: (P12)-Porta de correr 2fls em alumínio e 2 fls fixas, com bandeira superior fixa, em alumínio, com pintura eletrostática cor branca/cinza, inclusos vidros, puxador com tranca, caixilho, alizar, fechadura e contramarco

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000058

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA - fonte: SINAPI	00004922	M2	0,42	368,80	154,89
GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE - fonte: SINAPI	00036888	M	1,76	24,92	43,85
CONTRAMARCO DE ALUMINIO (PERFIL 25) PARA ESQUADRIAS, TIPO CONVENCIONAL / CADEIRINHA, 60 MM (CM-060), INCLUSO CONEXOES, GRAPAS E TRAVAMENTOS - fonte: SINAPI	00043657	M	0,88	6,53	5,74
ESQUADRIA FIXA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL LINHA 25/SUPREMA EXCL VIDRO - fonte: LABOR	034476	M2	0,58	680,51	394,69

(F) Total: 599,17

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Instalação de vidro liso incolor, e = 6 mm, em esquadria de alumínio ou pvc, fixado com baguete. af_11/2025 - fonte: SINAPI - 2024	102166	M2	0,58	304,33	176,51
Porta de abrir tipo veneziana em alumínio anodizado, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, caixilho, alizar e contramarco - fonte: BASE LOCAL DO ORCAMENTO 1713601	43BD.000014	m2	1	62,96	62,96

(G) Total: 239,47

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 838,64

BDI (23,61 %): 198,00

Preço Unitário Total: 1.036,64



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 060205

Serviço: (PT1)-Porta de abrir 1 fl+gradil em alumínio, linha 25, com pintura eletrostática cor cinza, completa - fornecimento e colocação

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000046

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 3 81,27

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 3 61,41

(B) Total: 142,68

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

INDICE DE FABRICAÇÃO IF 0.5120 MA 146,39

(C) Total: 146,39

Custo Horário de Execução (A+B+C): 289,07

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 289,07

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO - fonte: SINAPI - (Incidências: IF) 00034360 KG 6,625 43,16 285,93

(F) Total: 285,93

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 575,00

BDI (23,61 %): 135,76

Preço Unitário Total: 710,76



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 060301

Serviço: Porta de correr de chapa galvanizada nº 14 - pintura com esmalte sintético acetinado sobre zarcão, com tela quebra chama em malha 5mm

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160713

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	1,090473	29,54
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1,055299	21,60
(B) Total:							51,14

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
INDICE DE FABRICAÇÃO	IF	0.5120	MA	173,19
(C) Total:				173,19

Custo Horário de Execução (A+B+C): 224,33

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 224,33

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,003806	152,00	0,57
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	1,266411	0,57	0,72
TELA ARAME GALV CORRUGADA "QUEBRA CHAMA" MALHA 5MM QUADRADA, DIMENSÕES 20 X 20 CM - (Incidências: IF)	027684	UND	2,75	40,06	110,16
CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 3/16" X 1.1/2" X 1.1/2" GALV. - (Incidências: IF)	039125	M	2,71	30,82	83,52
CHAPA DE ACO GALVANIZADA Nº 14 (ESP. 1,95MM) - (Incidências: IF)	068047	M2	0,89	162,47	144,59
(F) Total:					339,56

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Pintura sobre metal, aplicação manual, com duas demãos de tinta esmalte sintético, referência Suvnil, Coral ou Metalatex, inclusive uma demão de fundo anticorrosivo	190417	m2	2	54,62	109,24
(G) Total:					109,24

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 673,13

BDI (23,61 %): 158,93

Preço Unitário Total: 832,06



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 060302

Serviço: (PT4)-Portão abrir em tubo industrial retangular (1.1/4"x2")mm, e=2,65mm, tela arame fio12 # 1/2", barra chata galv 1/8"x1" e 1.1/2", chapa galvanizada vincada nº 16, dobradiças, fechadura para portão

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000059

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

INDICE DE FABRICAÇÃO IF 0.5120 MA 242,08

(C) Total: 242,08

Custo Horário de Execução (A+B+C): 242,08

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 242,08

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

BARRA CHATA DE FERRO ACO CARBONO ASTM A-36 1/8" X 1.1/2" - fonte: LABOR - 020360 KG 5,97 8,79 52,47

(Incidências: IF) TELA ARAME GALV. MALHA # 1/2" QUADRADA - FIO N.12 BWG - fonte: LABOR - (Incidências: 027679 M2 0,68 126,17 85,79

IF) TUBO INDUSTRIAL RETANGULAR 30 X 50 X 2,65 MM ESTRUTURAL EM ACO CARBONO 029351 M 4,1 28,09 115,16

ASTM A-36 - PRETO - fonte: LABOR - (Incidências: IF) FECHADURA PARA PORTAO - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 031515 UN 0,25 69,67 17,41

CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 1/8" X 1.1/2" X 1.1/2" - fonte: LABOR - 039138 KG 7,79 8,56 66,68

(Incidências: IF) CHAPA DE ACO GALVANIZADO Nº 16 (ESP. 1,55MM) - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 068020 M2 0,32 126,50 40,48

GALVANIZAÇÃO ELETROLITICA - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 079375 KG 13,54 3,70 50,09

CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 1/4" X 1.1/4" X 1.1/4" - fonte: LABOR - 100192 M 2,01 22,26 44,74

(Incidências: IF)

(F) Total: 472,82

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Dobradiça de ferro zincado de 3 x 3 1/2", incl. parafusos, ref. IMAB, STAN, ALIANÇA ou 061111 und 1,5 31,79 47,68

equivalente - fonte: LABOR - 2024 070802 m2 1 46,49 46,49

Chumbamento de portão de ferro, exclusive portão e fechadura (por m2) - fonte: LABOR - 2024

(G) Total: 94,17

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 809,07

BDI (23,61 %): 191,02

Preço Unitário Total: 1.000,09



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 060401

Serviço: Tela de proteção de arame galvanizado 1/2" fio 12, com quadro em tubo de ferro galvanizado 1 1/2" e cantoneira de ferro 1/2" x 1/2" x 1/8", conforme detalhe em projeto

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 071101

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	3	81,27
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	3	61,41
(B) Total:							142,68

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
INDICE DE FABRICAÇÃO	IF	0.5120	MA	179,15
(C) Total:				179,15

Custo Horário de Execução (A+B+C): 321,83

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 321,83

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,008	152,00	1,21
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	0,57	1,08	0,61
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	2,84	0,57	1,61
CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 1/8" X 1/2" X 1/2" - (Incidências: IF)	026091	M	5,3	4,35	23,05
TELA ARAME GALV. MALHA # 1/2" QUADRADA - FIO N.12 BWG - (Incidências: IF)	027679	M2	1	126,17	126,17
TUBO ACO GALV 48,30 X 3,35MM (1.1/2") DIN 2440 - MEDIO - (Incidências: IF)	071874	M	3,27	57,96	189,52
GALVANIZAÇÃO ELETROLITICA - (Incidências: IF)	079375	KG	3,02	3,70	11,17
(F) Total:					353,34

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 675,17

BDI (23,61 %): 159,41

Preço Unitário Total: 834,58



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 060402

Serviço: Grade de tela mosquito removível em tela peneira inox malha 24,Ø BWG 28, abertura 0.70 mm, ref.Tegape, com requadro de alumínio

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000063

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,9668	26,19
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,9357	19,15

(B) Total: 45,34

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 45,34

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 45,34

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR	020503	M3	0,0034	152,00	0,51
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR	020508	KG	1,1229	0,57	0,64
TELA MOSQUITEIRO COM REQUADRO EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E TELA PENEIRA DE AÇO INOX MALHA 24 BWG 28, ABERTURA 0.7MM, COMPLETA, CONFORME DETALHE - fonte: BASE LOCAL	4A2.0012	M2	1	675,65	675,65

(F) Total: 676,80

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 722,14

BDI (23,61 %): 170,50

Preço Unitário Total: 892,64



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 070101

Serviço: Vidro fantasia mini-boreal, com 4 mm de espessura

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 080103

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

VIDRO MINI-BOREAL ESP.4MM, COLOCADO 037013 M2 1 345,42 345,42

(F) Total: 345,42

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 345,42

BDI (23,61 %): 81,55

Preço Unitário Total: 426,97



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 070201

Serviço: Espelho prata 4 mm bisotado nas bordas em 1.50cm, colado sobre MDF, bordas pintadas na cor preta esp.20mm, conforme detalhe

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000028

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 2,5 57,07

LABOR 010111 H 10,12 167,7000 27,09 2,5 67,72

(B) Total: 124,79

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 124,79

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 124,79

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CHAPA DE MDF CRU, E = 20 MM, DE *2,75 X 1,85* M - fonte: SINAPI 00034674 M2 1 57,41 57,41

BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM - fonte: LABOR 026548 UN 2,8 0,47 1,31

ESPELHO PRATA 4MM COM BISOTE DE 1,5CM, COLOCADO - fonte: LABOR 037280 M2 1,1 637,71 701,48

(F) Total: 760,20

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Pintura de esquadrias e elementos de madeira, aplicação manual, com duas demãos de tinta esmalte sintético referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive fundo branco nivelador, referência Suvinil, Coral e Metalatex ou equivalente - fonte: LABOR - 2024 190302 m2 0,1 44,55 4,45

(G) Total: 4,45

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 889,44

BDI (23,61 %): 210,00

Preço Unitário Total: 1.099,44



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 080101

Serviço: Estrut. metálica constituída por perfis formados a frio, aço estrutural ASTM A-570 G33 (terças) ASTM A-36 (demais perfis) c/ o sistema de trat. e pint conf descrito em projeto

Unidade: kg

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000116

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE MONTADOR ELETROMECHANICO - (AJUDANTE DE MONTAGEM SINTRACONST/SINDUSCON) - fonte: 010260 H 7,85 167,7000 21,01 0,2 4,20

LABOR MONTADOR DE ESTRUTURA - SINTRACONST - fonte: 010278 H 15,13 167,7000 40,50 0,2 8,10

(B) Total: 12,30

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

INDICE DE MONTAGEM IM 0.3200 MA 3,26

(C) Total: 3,26

Custo Horário de Execução (A+B+C): 15,56

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 15,56

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PARAFUSO DE ACO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", 00011964 UN 0,04153 2,20 0,09

COMPRIMENTO 75 MM - fonte: SINAPI - (Incidências: IM)

PERFIL "I" ASTM A572 G50 - W 150 X 18 KG/M - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 023613 KG 0,05191 8,60 0,44

PERFIL "U" ENRIJECIDO 100 X 50 X 17 X 3,00 MM - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 023618 KG 0,00826 10,88 0,08

PERFIL "U" ENRIJECIDO 127 X 50 X 17 X 2,25MM - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 023623 KG 0,34663 11,27 3,90

CHUMBADOR ACO GALVANIZADO ASTM TIPO "J" 5/8" X 50 CM - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 026825 UN 0,00282 57,60 0,16

CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 3/16" X 2.1/2" X 2.1/2" - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 049848 M 0,00099 40,58 0,04

CHAPA DE ACO GALVANIZADO Nº 16 (ESP. 1,55MM) - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 068020 M2 0,00598 126,50 0,75

JATEAMENTO PADRÃO SA 2 1/2 - fonte: LABOR 071096 M2 0,08965 59,00 5,28

CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 1/8" X 2" X 2" - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 078482 M 0,01177 21,27 0,25

TUBO INDUSTRIAL QUADRADO 80 X 80 X 3,00MM ESTRUTURAL EM ACO CARBONO ASTM A-36 - PRETO - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 078970 M 0,00978 66,49 0,65

PERFIL "U" ENRIJECIDO 150 X 60 X 20 X 2,00MM - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 079435 KG 0,01654 11,05 0,18

PERFIL "I" ASTM A572 G50 - W 150 X 13 KG/M - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 079437 KG 0,06367 9,77 0,62

PERFIL ASTM A572 650 "H" - W 150 X 22,5 KG/M - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 079506 KG 0,0207 10,65 0,22

PERFIL "U" ENRIJECIDO 250 X 75 X 25 X 2,25MM - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 079655 KG 0,25286 8,97 2,26

CHAPA ACO GROSSA A36 - 3/8" (9,53MM) - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 100115 KG 0,00104 7,83 0,00

CHAPA ACO GROSSA A36 - 1/4" (6,35MM) - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 100117 KG 0,002 6,08 0,01

CHAPA ACO GROSSA A36 - 5/8" (15,88MM) - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 100123 KG 0,00598 7,41 0,04

CHAPA ACO GROSSA A36 - 5/16" (7,94MM) - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 100166 KG 0,01675 6,08 0,10

BARRA DE FERRO REDONDA LISA SAE-1020 Ø 3/8" - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 100196 KG 0,05191 7,92 0,41

(F) Total: 15,48

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Pintura de superfície metálica com uma demão de primer Epoxi e duas demãos de tinta à base de Epoxi - fonte: LABOR - 2024 190418 m2 0,08965 42,77 3,83

(G) Total: 3,83

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 34,87

BDI (23,61 %): 8,23

Preço Unitário Total: 43,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 080201

Serviço: Cobertura telha termoacústica tipo telha/telha trapezoidal TR40 de aço galvalume esp. 0,5mm, com isolamento em poliisocianurato (PIR) injetado esp.30mm, pré-pintada nas 2 faces cor branco padrão, inclusive acessórios de fixação

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 090233

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,232	5,29
TELHADISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010150	H	10,12	167,7000	27,09	0,232	6,28
(B) Total:							11,57

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 11,57

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 11,57

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TELHA TERMOAC TIPO TELHA/TELHA PIR TR40 GALVALUME 0.5MM PRE PINT DUAS FACES BRANCO	025844	M2	1,05	194,63	204,36
CONJUNTO FIXACAO P/ TELHA DE ALUMINIO TRAPEZOIDAL	026610	UN	4	0,50	2,00
(F) Total:					206,36

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 217,93

BDI (23,61 %): 51,45

Preço Unitário Total: 269,38



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 080301

Serviço: Rufo de chapa metálica nº 26 com largura de 30 cm

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 090302

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,5	11,41
---	--------	---	------	----------	-------	-----	-------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54
--------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	-------

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PREGO 15X15	026566	KG	0,07	15,20	1,06
-------------	--------	----	------	-------	------

CHAPA GALVANIZADA Nº 26 DESENV 30 CM	068001	M	1,03	15,43	15,89
--------------------------------------	--------	---	------	-------	-------

(F) Total: 16,95

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 41,90

BDI (23,61 %): 9,89

Preço Unitário Total: 51,79



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 080302

Serviço: Fornecimento e instalação de rufo metálico de topo dentado, mar. ref. Perfilor, Isoeste ou equiv., pintado nas duas faces, inclusive acessórios de fixação

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000069

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010111 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,5 10,23

(B) Total: 23,77

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 23,77

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 23,77

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

RUFO TOPO DENTADO GALVALUME P/ TELHA TRAPEZIO 40 ESP. 65MM PINTADO NAS 2 025676 M 1,03 44,36 45,69
 FACES - REF. PERFILOR, MBP, ISOESTE, PANISOL, PROVERAÇO OU EQUIVALENTE -
 fonte: LABOR

CONJUNTO FIXACAO P/ TELHA DE ALUMINIO TRAPEZOIDAL - fonte: LABOR 026610 UN 2 0,50 1,00

(F) Total: 46,69

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 70,46

BDI (23,61 %): 16,64

Preço Unitário Total: 87,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 080303

Serviço: Acabamento frontal para telha/telha em aço galvanizado, p/ telha termoacústica trapezoidal 40, pintura na cor branca, marcas de referência Perfilor, Metform, Isoeste ou equivalente, inclusive acessório de fixação

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000067

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,2 4,56

LABOR 010130 H 15,13 167,7000 40,50 0,2 8,10

(B) Total: 12,66

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 12,66

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 12,66

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ACABAMENTO FRONTAL EM ACO GALVALUME P/ TELHA TRAP. 40 COMP. UTIL 1000 MM, 025834 UN 1 34,74 34,74

ESP. 0,5MM - fonte: LABOR 026610 UN 3 0,50 1,50

CONJUNTO FIXACAO P/ TELHA DE ALUMINIO TRAPEZOIDAL - fonte: LABOR

(F) Total: 36,24

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 48,90

BDI (23,61 %): 11,55

Preço Unitário Total: 60,45



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 080304

Serviço: Arremate de borda lateral LR-40 em aço galvanizado, desenvolvimento 300 mm, pintura cor branca em todas as faces, marcas de referência Perfilor, Metform, Isoeste ou equivalente, inclusive acessório de fixação

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 090226

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,2	4,56
MONTADOR (SINTRACONST)	010130	H	15,13	167,7000	40,50	0,2	8,10
(B) Total:							12,66

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 12,66

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 12,66

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ARREIMATE DE BORDA LATERAL (ABL) EM AÇO GALVALUME P/ TELHA METALICA ESP. 0,50MM DESENV. 300MM	025829	M	1	26,36	26,36
CONJUNTO FIXACAO P/ TELHA DE ALUMINIO TRAPEZOIDAL	026610	UN	3	0,50	1,50
(F) Total:					27,86

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 40,52

BDI (23,61 %): 9,57

Preço Unitário Total: 50,09



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 090101

Serviço: Índice de impermeabilização c/ manta asfáltica atendendo NBR 9952, asfalto polimerizado esp.3mm, reforço c/ filme int. polietileno, regul. base c/ arg.1:4 esp.mín.15mm, proteção mec. arg.1:4 esp.20mm, imprimação e juntas dilat.

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 100208

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

MANTA ASFALTICA 3MM TIPO III - APP (AREIA/POLIESTER/POLIESTER) NBR 9952, INCL. ARG. REGULAR., PRIMER E PROTECAO

024130

M2

1

373,49

373,49

(F) Total: 373,49

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 373,49

BDI (23,61 %): 88,18

Preço Unitário Total: 461,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 090102

Serviço: Pintura impermeabilizante com igolflex ou equivalente a 3 demãos

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 100203

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,75	15,35
--	--------	---	------	----------	-------	------	-------

(B) Total: 15,35

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 15,35

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 15,35

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

IMPERMEABILIZANTE PRETO FLEXIVEL IGOLFLEX OU EQUIVALENTE	024034	KG	2	16,43	32,86
--	--------	----	---	-------	-------

(F) Total: 32,86

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 48,21

BDI (23,61 %): 11,38

Preço Unitário Total: 59,59



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 100101

Serviço: Chapisco com argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada no traço 1:3, espessura 5 mm

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 110101

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,25 6,77

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,31 6,34

(B) Total: 13,11

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 13,11

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 13,11

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA 020503 M3 0,0072 152,00 1,09

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 020508 KG 2,92 0,57 1,66

(F) Total: 2,75

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 15,86

BDI (23,61 %): 3,74

Preço Unitário Total: 19,60



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 100102

Serviço: Emboço de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia lavada traço 1:0.5:6, espessura 20 mm

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 110301

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,7 18,96

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,9 18,42

(B) Total: 37,38

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 37,38

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 37,38

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA 020503 M3 0,0232 152,00 3,52

CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III 020505 KG 1,16 1,08 1,25

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 020508 KG 4,48 0,57 2,55

(F) Total: 7,32

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 44,70

BDI (23,61 %): 10,55

Preço Unitário Total: 55,25



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 100103

Serviço: Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia lavada traço 1:0.5:6, espessura 25 mm

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 110302

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	1,4	37,92
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1,4625	29,93

(B) Total: 67,85

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 67,85

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 67,85

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,029	152,00	4,40
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	1,45	1,08	1,56
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	5,6	0,57	3,19

(F) Total: 9,15

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 77,00

BDI (23,61 %): 18,18

Preço Unitário Total: 95,18



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 100201

Serviço: Fornecimento e instalação de Forro de gesso acartonado liso, em placas ST espessura 12,5 mm, estruturado com perfis metálicos galvanizados longitudinais, espaçados a cada 0,60m, juntas fitadas e emassadas

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 110904

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

FORRO EM GESSO ACARTONADO ST 12,5MM COLOCADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE APOIO

034222

M2

1

90,33

90,33

(F) Total: 90,33

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 90,33

BDI (23,61 %): 21,33

Preço Unitário Total: 111,66



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 100202

Serviço: Linha de sombra para forro de gesso acartonado

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000022

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,15 3,42

LABOR 010123 H 10,12 167,7000 27,09 0,15 4,06

(B) Total: 7,48

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,48

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,48

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

GESSO EM PÓ - fonte: LABOR 020516 KG 0,2 1,11 0,22

MOLDURA CANTONEIRA ALUMINIO PERFIL L 3/4"X3/4X1/8" - fonte: LABOR 028028 M 1,1 12,05 13,25

(F) Total: 13,47

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 20,95

BDI (23,61 %): 4,95

Preço Unitário Total: 25,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 100203

Serviço: Tamba de visita em forro de gesso

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000195

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

FORRO DE GESSO COLOCADO, ACABAMENTO TIPO LISO - fonte: LABOR

034005

M2

0,7

66,80

46,76

(F) Total: 46,76

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 46,76

BDI (23,61 %): 11,04

Preço Unitário Total: 57,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 100301

Serviço: Revestimento cerâmico 20x20cm branco, acabamento brilhante, juntas a prumo, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com cimento branco, marcas de referência Eliane, Incesa ou equivalente

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000064

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AZULEJISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010106 H 10,12 167,7000 27,09 0,61 16,52

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,44 9,00

(B) Total: 25,52

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 25,52

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 25,52

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL - fonte: LABOR 020509 KG 0,25 4,50 1,12

CIMENTO COLANTE INDUSTRIALIZADO AC I - fonte: LABOR 020510 KG 4,5 0,77 3,46

CERAMICA 20X20CM WHITE REF. 4190 - STRUFALDI - fonte: LABOR 032466 M2 1,05 58,94 61,88

(F) Total: 66,46

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 91,98

BDI (23,61 %): 21,72

Preço Unitário Total: 113,70



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 110101

Serviço: Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 120101

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,1	2,70
--------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,15	3,07
--	--------	---	------	----------	-------	------	------

(B) Total: 5,77

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 5,77

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 5,77

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0061	152,00	0,92
--------------------	--------	----	--------	--------	------

CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	2,43	0,57	1,38
------------------------------	--------	----	------	------	------

(F) Total: 2,30

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 8,07

BDI (23,61 %): 1,91

Preço Unitário Total: 9,98



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 110102

Serviço: Emboço de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 20 mm

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 120301

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,6	16,25
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,8	16,37

(B) Total: 32,62

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 32,62

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 32,62

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0232	152,00	3,52
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	1,16	1,08	1,25
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	4,48	0,57	2,55

(F) Total: 7,32

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 39,94

BDI (23,61 %): 9,43

Preço Unitário Total: 49,37



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 110103

Serviço: Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 25 mm

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 120303

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) 010139 H 10,12 167,7000 27,09 1,2 32,50

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1,3 26,61

(B) Total: 59,11

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 59,11

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 59,11

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA 020503 M3 0,029 152,00 4,40

CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III 020505 KG 1,45 1,08 1,56

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 020508 KG 5,6 0,57 3,19

(F) Total: 9,15

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 68,26

BDI (23,61 %): 16,12

Preço Unitário Total: 84,38



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 110201

Serviço: Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada no traço 1:3, espessura 5mm, com utilização de impermeabilizante

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 120308

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,1	2,70
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,15	3,07
(B) Total:							5,77

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 5,77

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 5,77

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0061	152,00	0,92
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	2,43	0,57	1,38
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAMASSA E CONCRETO - SIKI 1, VEDACIT PRO OU EQUIVALENTE	024015	KG	0,10935	7,53	0,82
(F) Total:					3,12

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 8,89

BDI (23,61 %): 2,10

Preço Unitário Total: 10,99



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 110202

Serviço: Reboco de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, com impermeabilizante para revestimentos (caixas, fossas, filtros, cisternas, etc...)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 120304

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) 010139 H 10,12 167,7000 27,09 1,25 33,86

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1,35 27,63

(B) Total: 61,49

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 61,49

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 61,49

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA 020503 M3 0,029 152,00 4,40

CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III 020505 KG 1,45 1,08 1,56

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 020508 KG 5,6 0,57 3,19

ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAMASSA E CONCRETO - SIKI 1, VEDACIT PRO OU EQUIVALENTE 024015 KG 0,5 7,53 3,76

(F) Total: 12,91

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 74,40

BDI (23,61 %): 17,57

Preço Unitário Total: 91,97



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 110301

Serviço: Revestimento cerâmico retificado, dim. 30x60cm, cor branca, marca ref. Eliane, Portobelo ou equivalente, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com argamassa pre-fabricada para rejunte

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000023

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AZULEJISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010106	H	10,12	167,7000	27,09	0,61	16,52
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,44	9,00

(B) Total: 25,52

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 25,52

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 25,52

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CIMENTO COLANTE INDUSTRIALIZADO AC I - fonte: LABOR	020510	KG	4,5	0,77	3,46
REJUNTE PRE-FABRICADA - fonte: LABOR	020588	KG	0,441	10,47	4,61
CERAMICA RETIFICADA 32X60CM BRANCO BRILHANTE TRADIZIONALLE BIANCOGRES / WHITE ABSOLUTE LINHA A EMBRAMACO OU ARTICO INCESA - fonte: LABOR	150275	M2	1,05	53,17	55,82

(F) Total: 63,89

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 89,41

BDI (23,61 %): 21,11

Preço Unitário Total: 110,52



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 110302

Serviço: Cerâmica 10 x 10 cm, brilhante, marcas de referência STRUFALDI, CERAL, ELIZABETH OU EQUIV na cor branca, com rejunte esp. 0.5 cm, empregando argamassa colante

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 120242

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
LADRILHISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010128	H	10,12	167,7000	27,09	0,4	10,83
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,22	4,50

(B) Total: 15,33

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 15,33

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 15,33

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL	020509	KG	0,25	4,50	1,12
CIMENTO COLANTE INDUSTRIALIZADO AC I	020510	KG	4,5	0,77	3,46
REVESTIMENTO CERAMICO 10X10CM REF. COR BRANCA BRILHANTE STRUFALDI, ELIZABETH, CERAL, EQUIV	155001	M2	1,05	83,37	87,53

(F) Total: 92,11

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 107,44

BDI (23,61 %): 25,37

Preço Unitário Total: 132,81



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 110303

Serviço: Revestimento cerâmico 20x20cm branco, acabamento brilhante, juntas a prumo, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com cimento branco, marcas de referência Eliane, Incesa ou equivalente

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000064

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AZULEJISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010106 H 10,12 167,7000 27,09 0,61 16,52

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,44 9,00

(B) Total: 25,52

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 25,52

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 25,52

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL - fonte: LABOR 020509 KG 0,25 4,50 1,12

CIMENTO COLANTE INDUSTRIALIZADO AC I - fonte: LABOR 020510 KG 4,5 0,77 3,46

CERAMICA 20X20CM WHITE REF. 4190 - STRUFALDI - fonte: LABOR 032466 M2 1,05 58,94 61,88

(F) Total: 66,46

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 91,98

BDI (23,61 %): 21,72

Preço Unitário Total: 113,70



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 110304

Serviço: Acabamento de alumínio com perfil de canto para arremate das paredes

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 120208

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,005	0,10

(B) Total: 13,64

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 13,64

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 13,64

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,006	152,00	0,91
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	0,243	0,57	0,13
CANTONEIRA DE ALUMINIO SEXTAVADA P/ ACABAMENTO	033503	M	1	7,89	7,89

(F) Total: 8,93

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 22,57

BDI (23,61 %): 5,33

Preço Unitário Total: 27,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 110305

Serviço: Rodameio perfil "U" em alumínio - instalado

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000024

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,005 0,10

LABOR

(B) Total: 13,64

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 13,64

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 13,64

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR 020503 M3 0,006 152,00 0,91

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR 020508 KG 0,243 0,57 0,13

PERFIL "U" ABAS IGUAIS ALUMINIO NATURAL 5/8"X1/16" - PU 004 - fonte: LABOR 033614 M 1 9,90 9,90

(F) Total: 10,94

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 24,58

BDI (23,61 %): 5,80

Preço Unitário Total: 30,38



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 110306

Serviço: Fornecimento e instalação de placas acústicas (60x60x2,5)cm, Linha Sonique Decor Ecoline ou revest. Frame 25 (50x50x2,5)cm, de lã de pet, cor cinza, classe IIA de reação a fogo, ou equivalente técnico, coladas sobre reboco

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000019

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,5 11,41

LABOR 010111 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PAINEL ACÚSTICO LISO DE LÃ MINERAL REVESTIDO COM TECIDO ANTICHAMAS NAS CORES CINZA, BEGE OU CREME, PLACAS DE 600X600X25MM, DENSIDADE MÍNIMA 50 KG/M³ - fonte: LABOR 033017 M2 1,03 468,33 482,37

(F) Total: 482,37

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 507,32

BDI (23,61 %): 119,78

Preço Unitário Total: 627,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 110307

Serviço: Pannel ripado WPC (21,9cmX2,6cmX290cm), em poliuretano - madeira plástica de alta resistência cor: TEAK B, tipo freijó, ref. Casa Grassi

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000066

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 1 22,83

LABOR 010111 H 10,12 167,7000 27,09 1 27,09

CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010111 H 10,12 167,7000 27,09 1 27,09

(B) Total: 49,92

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 49,92

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 49,92

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PAINEL RIPADO EXTERNO EM MADEIRA PLASTICA DE ALTA RESISTENCIA (WPC), 12B0.0002 M2 1,03 404,02 416,14

DIMENSÕES DA RIPA 219X26X2900MM, COR TEAK B, REF. CASA GRASSI OU SIMILAR - fonte: BASE LOCAL

(F) Total: 416,14

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 466,06

BDI (23,61 %): 110,04

Preço Unitário Total: 576,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 120101

Serviço: Regularização de base para revestimento de pisos c/ argamassa de alta resistência, empregando argamassa de cimento e areia no traço 1:3 e espessura de 3 cm

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 130106

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,75	20,31
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1,05	21,49

(B) Total: 41,80

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 41,80

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 41,80

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0365	152,00	5,54
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	14,58	0,57	8,31

(F) Total: 13,85

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 55,65

BDI (23,61 %): 13,14

Preço Unitário Total: 68,79



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 120201

Serviço: Porcelanato esmaltado, acabamento acetinado, dim. 60x60cm, cor cinza claro marca ref. Biancogres Tribeca grey, Incepa Pro Ivory/equiv, utilizando dupla colagem de argamassa colante para porcelanato tipo ACIII e rejunte 3mm para po

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000028

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
LADRILHISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010128	H	10,12	167,7000	27,09	0,9	24,38
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,9	18,42

(B) Total: 42,80

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 42,80

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 42,80

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
REJUNTE PORCELANATO QUARTZOLIT - fonte: LABOR	020468	KG	0,224	16,46	3,68
ARGAM COLANTE FLEXIVEL AC III P/ ASSENT. PORCELANATO E PEDRAS (GRANITO E MÁRMORE) - fonte: LABOR	020732	KG	8	1,77	14,16
PORCELANATO ACETINADO RETIFICADO 60X60CM, COR CINZA (CONCRETO), REF. BIANCOGRES TRIBECA GREY OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR	035158	M2	1,02	78,08	79,64

(F) Total: 97,48

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 140,28

BDI (23,61 %): 33,12

Preço Unitário Total: 173,40



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 120202

Serviço: Piso vinílico heterogêneo esp. 2mm, marcas de referência Tarkett Decode Colormatch - lighth grege, Ace Taralay ou equivalente

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000020

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010111 H 10,12 167,7000 27,09 1,5 40,63

(B) Total: 40,63

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 40,63

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 40,63

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO - fonte: SINAPI 00004791 KG 0,095 52,21 4,95

PISO VINÍLICO FLEXÍVEL HETEROGÊNEO EM MANTA 2MM, REF. TARKET DECODE 035672 M2 1,11 229,61 254,86

COLORMATCH LIGHT GREGE, ACE SMARTFLOOR BEIGE 1122 OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR

(F) Total: 259,81

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 300,44

BDI (23,61 %): 70,93

Preço Unitário Total: 371,37



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 120203

Serviço: Piso calçada Fck=25MPa, esp.=12 cm, armado c/ tela Q138, concreto camada única bombeável c/ brita n. 1, acab. sup. c/ rotoalizador, juntas c/ corte serra diamant. preench. c/ mastique, base 12cm brita graduada

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000029

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,25 6,77

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,25 5,11

(B) Total: 11,88

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 11,88

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 11,88

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

LONA PLASTICA PRETA 80 MICRAS - fonte: LABOR 024116 M2 1,2 1,06 1,27

MAQUINA ELETRICA P/ POLIMENTO PISO - REF TAB SINAPI - fonte: LABOR 950101 H 1,78 3,62 6,44

(F) Total: 7,71

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Lastro de brita 3 e 4, apiloado manualmente - fonte: LABOR - 2024 030203 m3 0,12 267,81 32,13

Reaterro de valas, exclusive compactação - fonte: LABOR - 2024 030211 m3 0,05 9,21 0,46

Fôrma de tábua de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluido o material, corte, montagem, escoramento e desforma) - fonte: LABOR - 2024 040206 m2 0,022 91,58 2,01

Tela soldada em aço CA-60 B, diâmetro 4.2mm, com malha de 10 x 10 cm, para armação - fonte: LABOR - 2024 040244 m2 1 24,59 24,59

Fornecimento e aplicação de concreto USINADO Fck=25 MPa - considerando BOMBEAMENTO 040330 m3 0,12 660,90 79,30

(5% de perdas já incluído no custo) (6% de taxa p/concr.bombeavel) - fonte: LABOR - 2024 040704 m 0,89 26,01 23,14

Junta de dilatação para piso 5x15mm, inclusive corte e preenchimento com mastique - fonte: LABOR - 2024

(G) Total: 161,63

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 181,22

BDI (23,61 %): 42,79

Preço Unitário Total: 224,01



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 120204

Serviço: Piso de cimentado camurçado executado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, esp. 3.0cm

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 130209

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	1	27,09
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1,3	26,61

(B) Total: 53,70

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 53,70

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 53,70

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,03648	152,00	5,54
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	14,58	0,57	8,31
SARRAFO DE MADEIRA DE LEI 8 X 2.5 CM (BRUTA)	021018	M	2	18,57	37,14

(F) Total: 50,99

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 104,69

BDI (23,61 %): 24,72

Preço Unitário Total: 129,41



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 120205

Serviço: Piso cerâmico esmaltado, PEI 5, acabamento semibrilho, dim. 45x45cm, ref. de cor CARGO PLUS WHITE Eliane/equiv. assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 130236

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
LADRILHISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010128	H	10,12	167,7000	27,09	0,55	14,89
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,42	8,59
(B) Total:							23,48

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 23,48

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 23,48

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CIMENTO BRANCO NAO ESTRUTURAL	020509	KG	0,25	4,50	1,12
CIMENTO COLANTE INDUSTRIALIZADO AC I	020510	KG	4,5	0,77	3,46
PISO CERAMICO 45X45 CM CARGO PLUS WHITE ELIANE - PEI 5	034787	M2	1,05	59,84	62,83
(F) Total:					67,41

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 90,89

BDI (23,61 %): 21,46

Preço Unitário Total: 112,35



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 120301

Serviço: Fornecimento e assentamento de rodapé em granito cinza, dim. 10x2 cm

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000030

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

GRANITEIRO/MARMORISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - 010124 H 10,12 167,7000 27,09 0,299 8,09

fonte: LABOR

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,15 3,07

LABOR

(B) Total: 11,16

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 11,16

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 11,16

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

RODAPE OU RODABANCADA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ 00020231 M 1,04 34,75 36,14

CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, H= 10 CM, E= *2,0* CM -

fonte: SINAPI

REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR - fonte: SINAPI 00034357 KG 0,12 4,28 0,51

ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III - fonte: SINAPI 00037595 KG 0,8614 2,24 1,92

(F) Total: 38,57

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 49,73

BDI (23,61 %): 11,74

Preço Unitário Total: 61,47



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 120302

Serviço: Rodapé em poliestireno, perfil Classy (ref. 24006120) cor branco, colado - instalado

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000177

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,103 2,79

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,052 1,06

(B) Total: 3,85

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 3,85

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 3,85

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO - fonte: SINAPI 00004791 KG 0,66 52,21 34,45

RODAPE EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = *5* CM, E = *1,5* CM - fonte: SINAPI 00039829 M 1 24,95 24,95

(F) Total: 59,40

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 63,25

BDI (23,61 %): 14,93

Preço Unitário Total: 78,18



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 120303

Serviço: Soleira de granito esp. 2 cm e largura de 15 cm

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 130308

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,4	10,83
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,44	9,00

(B) Total: 19,83

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 19,83

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 19,83

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0046	152,00	0,69
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	0,68	1,08	0,73
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	1,37	0,57	0,78
SOLEIRA GRANITO CINZA ANDORINHA ESP=2CM,L=15CM	036034	M	1	30,48	30,48

(F) Total: 32,68

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 52,51

BDI (23,61 %): 12,40

Preço Unitário Total: 64,91



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 120304

Serviço: Chapim de granito cinza andorinha esp. 2 cm, largura de 19 cm, com pingadeira dos dois lados

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000031

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CHAPIM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO 2X19CM COM PINGADEIRA 2 LADOS -
fonte: LABOR

033667 M 1 53,80 53,80

(F) Total: 53,80

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Assentamento de peitoril de mármore ou granito, 15 cm, esp. 3cm, EXCLUSIVE fornecimento de
peitoril - fonte: LABOR - 2024

130319 m 1 45,50 45,50

(G) Total: 45,50

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 99,30

BDI (23,61 %): 23,44

Preço Unitário Total: 122,74



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 120305

Serviço: Peitoril de granito cinza andorinha polido, com pingadeira, esp. 2cm, largura 15cm

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000032

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PEITORIL GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO ESP.2CM COM PINGADEIRA - fonte: LABOR

033638 M2 0,15 294,38 44,15

(F) Total: 44,15

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Peitoril de granito cinza polido, 15 cm, esp. 3cm - fonte: BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 1713601

43BD.000009 m 1 45,50 45,50

(G) Total: 45,50

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 89,65

BDI (23,61 %): 21,17

Preço Unitário Total: 110,82



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130101

Serviço: Alimentação do reservatório(R1 e R2) em tubo de pvc soldável Ø25mm, inclusive conexões, registros, torneira de boia, adaptadores para registro;desde AL 1 e AL2, conforme projeto

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000132

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 25mm (3/4"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141410 m 11,7 23,95 280,21

Adaptador de PVC soldável com flanges livres para caixa d'água, diâmetro 25mm x 3/4" - fonte: LABOR - 2024 141522 und 1 22,45 22,45

Registro de gaveta bruto, diâmetro 20mm (3/4") - fonte: LABOR - 2024 141801 und 1 70,37 70,37

Torneira de bóia com corpo e haste em latão, bóia plástica 3/4" (20mm) - fonte: LABOR - 2024 142119 und 1 115,00 115,00

(G) Total: 488,03

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 488,03

BDI (23,61 %): 115,22

Preço Unitário Total: 603,25



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130102

Serviço: Registro da limpeza, extravasor, suspiro, tubulação Ø60mm e conexões dos reservatórios

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000133

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 50mm (1.1/2"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024

141413 m 4 49,52 198,08

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 60mm (2"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024

141414 m 4 68,34 273,36

Adaptador de PVC soldável com flanges livres para caixa d'água, diâmetro 50mm x 1 1/2" - fonte: LABOR - 2024

141525 und 1 43,94 43,94

Registro de gaveta bruto, diâmetro 50mm (2") - fonte: LABOR - 2024

141804 und 1 302,55 302,55

Registro de gaveta bruto ABNT diâmetro 1.1/2" (40mm) – Docol, Deca ou equivalente - fonte: LABOR - 2024

170323 und 1 188,21 188,21

(G) Total: 1.006,14

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.006,14

BDI (23,61 %): 237,55

Preço Unitário Total: 1.243,69



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130103

Serviço: Alimentação em tubo Ø 25mm do hidrômetro até AL-1 e AL-2 chegando ao barrilete, inclusive escavação e reaterro, quando enterrado

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000134

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 17,95 367,43

(B) Total: 367,43

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 367,43

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 367,43

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 25mm (3/4"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141410 m 51,37 23,95 1.230,31

(G) Total: 1.230,31

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.597,74

BDI (23,61 %): 377,23

Preço Unitário Total: 1.974,97



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130104

Serviço: Barrilete da ampliação, tubulações, registros e conexões

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000135

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 25mm (3/4"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024	141410	m	3,75	23,95	89,81
Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 32mm (1"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024	141411	m	1	28,76	28,76
Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 60mm (2"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024	141414	m	5	68,34	341,70
Adaptador de PVC soldável com flanges livres para caixa d'água, diâmetro 50mm x 1 1/2" - fonte: LABOR - 2024	141525	und	1	43,94	43,94
Registro de gaveta bruto, diâmetro 50mm (2") - fonte: LABOR - 2024	141804	und	1	302,55	302,55

(G) Total: 806,76

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 806,76

BDI (23,61 %): 190,48

Preço Unitário Total: 997,24



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130201

Serviço: AF-01 e AF-03

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000035

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ADAPTADOR PVC SOLDAVEL PARA REGISTRO 32MM X 1" - fonte: LABOR

062112

UN

2

2,67

5,34

(F) Total: 5,34

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 32mm (1"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024

141411

m

3,8

28,76

109,28

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 50mm (1.1/2"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024

141413

m

1,5

49,52

74,28

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 60mm (2"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024

141414

m

3

68,34

205,02

Registro de gaveta com canopla cromada diam. 25mm (1"), marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol - fonte: LABOR - 2024

170329

und

0,5

183,84

91,92

(G) Total: 480,50

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 485,84

BDI (23,61 %): 114,71

Preço Unitário Total: 600,55



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130202

Serviço: AF-02 e AF-04

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000036

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ADAPTADOR PVC SOLDAVEL PARA REGISTRO 25MM X 3/4" - fonte: LABOR

062111

UN

2

1,23

2,46

(F) Total: 2,46

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 25mm (3/4"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024

141410

m

2,2

23,95

52,69

Registro de gaveta bruto, diâmetro 20mm (3/4") - fonte: LABOR - 2024

141801

und

1

70,37

70,37

(G) Total: 123,06

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 125,52

BDI (23,61 %): 29,64

Preço Unitário Total: 155,16



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130203

Serviço: AF-05 e AF-06

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000037

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ADAPTADOR PVC SOLDAVEL PARA REGISTRO 25MM X 3/4" - fonte: LABOR 062111 UN 2 1,23 2,46

(F) Total: 2,46

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 25mm (3/4"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141410 m 0,9 23,95 21,55

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 32mm (1"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141411 m 2,4 28,76 69,02

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 50mm (1.1/2"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141413 m 1,5 49,52 74,28

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 60mm (2"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141414 m 0,75 68,34 51,25

Registro de gaveta com canopla cromada, diâmetro 20mm (3/4") - fonte: LABOR - 2024 141806 und 0,5 144,56 72,28

(G) Total: 288,38

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 290,84

BDI (23,61 %): 68,67

Preço Unitário Total: 359,51



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130204

Serviço: AF-08

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000038

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ADAPTADOR PVC SOLDAVEL PARA REGISTRO 25MM X 3/4" - fonte: LABOR 062111 UN 2 1,23 2,46

(F) Total: 2,46

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 25mm (3/4"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141410 m 1,4 23,95 33,53

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 32mm (1"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141411 m 1,4 28,76 40,26

Registro de gaveta bruto, diâmetro 20mm (3/4") - fonte: LABOR - 2024 141801 und 1 70,37 70,37

(G) Total: 144,16

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 146,62

BDI (23,61 %): 34,62

Preço Unitário Total: 181,24



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130301

Serviço: AP-01 e AP-02 - 100mm, inclusive ralo hemisférico tipo abacaxi FºFº DN 100mm

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000140

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,5 11,41

LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS - fonte: SINAPI 00011708 UN 1 20,78 20,78

(F) Total: 20,78

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 100mm (4"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141909 m 4 77,32 309,28

(G) Total: 309,28

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 355,01

BDI (23,61 %): 83,82

Preço Unitário Total: 438,83



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130302

Serviço: AP-03 e AP-04 - 100mm, inclusive ralo hemisférico tipo abacaxi FºFº DN 100mm

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000141

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,5 11,41

LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS - fonte: SINAPI 00011708 UN 1 20,78 20,78

(F) Total: 20,78

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 100mm (4"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141909 m 5 77,32 386,60

(G) Total: 386,60

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 432,33

BDI (23,61 %): 102,07

Preço Unitário Total: 534,40



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130303

Serviço: AP-05 e AP-06 - 150mm, inclusive ralo hemisférico tipo abacaxi FºFº DN 150mm

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000142

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,7 15,98

LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 0,7 18,96

(B) Total: 34,94

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 34,94

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 34,94

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

RALO HEMISFERICO OU GRELHA TIPO ABACAXI FºFº DN 150MM - fonte: LABOR 067621 UN 1 66,17 66,17

(F) Total: 66,17

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 150mm (6"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141910 m 5 100,20 501,00

(G) Total: 501,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 602,11

BDI (23,61 %): 142,16

Preço Unitário Total: 744,27



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130304

Serviço: AP-07, AP-08 e AP-09 - 75mm, inclusive ralo hemisférico tipo abacaxi FºFº DN 75mm

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000143

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,3 6,84

LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 0,3 8,12

(B) Total: 14,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

RALO FOFO SEMIESFERICO, 75 MM, PARA LAJES/ CALHAS - fonte: SINAPI 00011707 UN 1 15,56 15,56

(F) Total: 15,56

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 75mm (3"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141908 m 3,5 63,86 223,51

(G) Total: 223,51

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 254,03

BDI (23,61 %): 59,98

Preço Unitário Total: 314,01



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130401

Serviço: CV-01 -75mm

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000144

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,2	4,56
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,2	5,41
(B) Total:							9,97

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 9,97

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 9,97

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - fonte: SINAPI	00039320	UN	1	27,02	27,02
(F) Total:					27,02

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 75mm (3"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024	141908	m	12	63,86	766,32
(G) Total:					766,32

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 803,31

BDI (23,61 %): 189,66

Preço Unitário Total: 992,97



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130402

Serviço: CV-02 -75mm

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000145

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,2	4,56
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,2	5,41
(B) Total:							9,97

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 9,97

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 9,97

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - fonte: SINAPI	00039320	UN	1	27,02	27,02
(F) Total:					27,02

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 75mm (3"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024	141908	m	6	63,86	383,16
(G) Total:					383,16

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 420,15

BDI (23,61 %): 99,20

Preço Unitário Total: 519,35



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130403

Serviço: CV-03 -75mm

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000146

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL - fonte: SINAPI 00039320 UN 1 27,02 27,02

(F) Total: 27,02

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, série normal, diâmetro 75mm (3"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141908 m 6 63,86 383,16

(G) Total: 383,16

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 410,18

BDI (23,61 %): 96,84

Preço Unitário Total: 507,02



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130501

Serviço: Ponto para torneiras de jardim - tubulação de água reaproveitada Ø25mm

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000147

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 25mm (3/4") - fonte: LABOR - 2024

141402

m

9,25

10,43

96,47

(G) Total: 96,47

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 96,47

BDI (23,61 %): 22,78

Preço Unitário Total: 119,25



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130601

Serviço: Ponto de água fria (lavatório, tanque, pia de cozinha, etc...)

Unidade: pt

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140701

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,1442	48,95
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	1,4249	38,60

(B) Total: 87,55

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 87,55

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 87,55

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TUBO DE PVC SOLDAVEL MARROM 25MM (AGUA FRIA) - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062502	M	4,843	4,37	21,16
JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL DE 25MM	062511	UN	1	0,96	0,96
TE DE PVC SOLDAVEL DE 25MM	062520	UN	1	1,91	1,91
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,0174	65,90	1,14
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,007	70,56	0,49

(F) Total: 25,66

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 113,21

BDI (23,61 %): 26,73

Preço Unitário Total: 139,94



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130602

Serviço: Ponto com registro de pressão (chuveiro, caixa de descarga, etc...)

Unidade: pt

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140702

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,622	59,86
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	2,082	56,40

(B) Total: 116,26

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 116,26

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 116,26

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ADAPTADOR PVC SOLDABEL PARA REGISTRO 25MM X 3/4"	062111	UN	2	1,23	2,46
JOELHO DE REDUCAO 90 PVC SOLD/ROSCA DE 25X1/2"	062321	UN	1	5,01	5,01
LUVA PVC SOLDABEL/ROSCA DE 25X3/4"	062324	UN	1	3,28	3,28
TUBO DE PVC SOLDABEL MARROM 25MM (AGUA FRIA) - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062502	M	3,636	4,37	15,88
JOELHO 90 DE PVC SOLDABEL DE 25MM	062511	UN	1	0,96	0,96
REGISTRO DE PRESSAO CROMADO COM ACABAMENTO 3/4"	063521	UN	1	133,27	133,27
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	2,03	0,24	0,48
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,0153	65,90	1,00
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,0151	70,56	1,06

(F) Total: 163,40

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 279,66

BDI (23,61 %): 66,03

Preço Unitário Total: 345,69



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130603

Serviço: Ponto de válvula de descarga, inclusive válvula e acabamento anti-vandalismo cromado referência Docol, Fabrimar e Deca

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140712

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	4,64	105,93
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	3,665	99,28

(B) Total: 205,21

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 205,21

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 205,21

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ADAPTADOR PVC SOLDAVEL PARA REGISTRO 50MM X 1 1/2"	062116	UN	2	5,71	11,42
TUBO DE PVC SOLDAVEL MARROM 50MM (AGUA FRIA) - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062505	M	2,323	16,87	39,18
JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL DE 50MM	062514	UN	3	6,48	19,44
VALVULA DE DESCARGA COM REGISTRO 1 1/2" S/ ACABAM.	064011	UN	1	164,63	164,63
ACAB. ANTIVAND. REF. 01505006 P/ VALVULA DESCARGA	065943	UN	1	304,84	304,84
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	1,516	0,24	0,36
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,0518	65,90	3,41
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,0222	70,56	1,56

(F) Total: 544,84

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 750,05

BDI (23,61 %): 177,09

Preço Unitário Total: 927,14



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130604

Serviço: Ponto para esgoto primário (vaso sanitário)

Unidade: pt

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140705

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,68	38,35
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	1,68	45,51

(B) Total: 83,86

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 83,86

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 83,86

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CURVA 90° CURTA PVC ESGOTO 100MM	062423	UN	1	26,67	26,67
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL (4") - 100MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062533	M	1,515	19,15	29,01
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,0113	65,90	0,74
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,0053	70,56	0,37

(F) Total: 56,79

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 140,65

BDI (23,61 %): 33,21

Preço Unitário Total: 173,86



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130605

Serviço: Ponto para esgoto secundário (pia, lavatório, mictório, tanque, bidê, etc...)

Unidade: pt

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140706

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,576	35,98
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	1,576	42,69

(B) Total: 78,67

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 78,67

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 78,67

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CURVA 90° CURTA PVC ESGOTO 40MM	062420	UN	1	6,20	6,20
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL(1.1/2") - 40MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062530	M	1,919	6,35	12,18
JOELHO 90 DE PVC P/ ESGOTO DE 40MM	062540	UN	1	2,16	2,16
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,0495	65,90	3,26
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,0743	70,56	5,24

(F) Total: 29,04

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 107,71

BDI (23,61 %): 25,43

Preço Unitário Total: 133,14



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130606

Serviço: Ponto para caixa sifonada, inclusive caixa sifonada pvc 100x100x50mm com grelha em aço inox

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000148

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 2,252 51,41

ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 2,252 61,00

(B) Total: 112,41

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 112,41

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 112,41

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL (2") - 50MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR 062531 M 1,919 10,46 20,07

CAIXA SIFONADA PVC 100X100X50MM MONTADA COM GRELHA E PORTA GRELHA 067516 UN 1 88,80 88,80

QUADRADOS INOX - fonte: LABOR 069513 KG 0,0048 65,90 0,31

ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO - fonte: LABOR 069514 L 0,0023 70,56 0,16

(F) Total: 109,34

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 221,75

BDI (23,61 %): 52,36

Preço Unitário Total: 274,11



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130607

Serviço: Ponto para ralo sifonado, inclusive ralo sifonado 100 x 40 mm c/ grelha em aço inox

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140711

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,5	34,24
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	1,5	40,63

(B) Total: 74,87

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 74,87

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 74,87

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL(1.1/2") - 40MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062530	M	1,01	6,35	6,41
JOELHO 45 DE PVC P/ ESGOTO DE 40MM	062536	UN	1	3,06	3,06
RALO SIFONADO EM PVC 100X40MM, C/ GRELHA CROMADA	067560	UN	1	52,61	52,61
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,0117	65,90	0,77
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,0047	70,56	0,33

(F) Total: 63,18

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 138,05

BDI (23,61 %): 32,59

Preço Unitário Total: 170,64



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130608

Serviço: Ponto para caixa sifonada, inclusive caixa sifonada pvc 150x150x50mm com grelha em aço inox

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 140710

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,252	51,41
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	2,252	61,00

(B) Total: 112,41

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 112,41

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 112,41

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL (3") - 75MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062532	M	1,919	16,23	31,14
CX SIF MONTADA C/ GRELHA E PORTA GRELHA QUADRADO INOX 150X150X50MM	069409	UN	1	106,35	106,35
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,0048	65,90	0,31
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,0023	70,56	0,16

(F) Total: 137,96

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 250,37

BDI (23,61 %): 59,11

Preço Unitário Total: 309,48



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130701

Serviço: Caixa de areia em alv. de bloco de concreto 9x19x39, dim. 60x60cm e Hmáx=1m, c/ tampa em ferro fundido, lastro de concreto esp. 10cm, revest. int. c/ chapisco e reboco impermeabilizado, incl. escavação e reaterro

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 141111

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,1896	4,32
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,078	2,11
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,1116	3,02
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	5,2192	141,38
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	13,9112	284,76

(B) Total: 435,59

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 435,59

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 435,59

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,148423	152,00	22,56
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	4,3424	1,08	4,68
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	41,4011	0,57	23,59
BRITA 1	020517	M3	0,016253	180,54	2,93
BRITA 2	020518	M3	0,042301	180,54	7,63
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM	020985	M	0,03	4,01	0,12
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM	020988	M	0,06	18,04	1,08
ACO CA-50 DE 8.0MM	021517	KG	1,62025	5,97	9,67
BLOCO DE CONCRETO 9 X 19 X 39CM - VEDACAO	022502	UN	36,764	3,43	126,10
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAMASSA E CONCRETO - SIKI 1, VEDACIT PRO OU EQUIVALENTE	024015	KG	1,2	7,53	9,03
PREGO 18X27	026569	KG	0,009	13,65	0,12
ARAME RECOZIDO N.18 BWG	027010	KG	0,0279	12,07	0,33
DESMOLDANTE PARA FORMAS	028008	L	0,024	11,57	0,27
TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40X40CM C/ INSCR - TRAFEGO LEVE	071894	UN	1	247,54	247,54

(F) Total: 455,65

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno	330103	chp	0,046838	1,89	0,08

(G) Total: 0,08

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 891,32

BDI (23,61 %): 210,44

Preço Unitário Total: 1.101,76



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130702

Serviço: Caixa de areia sifonada alv. bloco concr. 9x19x39cm, dim. int. 60x60 cm e hmáx=1,00m,c/tampa em FºFº 60x60cm,lastró conc. 10cm, revest. int. chap. e reboco imperme.,inclus. escavação, reaterro, bota-fora, curva c/visita e plug pvc

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000125

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

JOELHO 90 C/VISITA PVC ESG 100X50MM - fonte: LABOR

062440

UN

1

30,57

30,57

PLUG PVC ESGOTO DE 100MM - fonte: LABOR

062472

UN

1

16,20

16,20

ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO - fonte: LABOR

069513

KG

0,075

65,90

4,94

SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO - fonte: LABOR

069514

L

0,12

70,56

8,46

(F) Total: 60,17

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade - fonte: LABOR - 2024

030101

m3

2,82

66,52

187,58

Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm - fonte: LABOR - 2024

030201

m3

2,18

71,64

156,17

Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada - fonte: LABOR - 2024

030304

m3

0,64

89,56

57,31

Fôrma de tábua de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desforma) - fonte: LABOR - 2024

040206

m2

0,48

91,58

43,95

Fornecimento, preparo e aplicação de concreto magro com consumo mínimo de cimento de 250 kg/m3 (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo) - fonte: LABOR - 2024

040231

m3

0,0405

735,05

29,76

Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=20 MPa (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo) - fonte: LABOR - 2024

040235

m3

0,036

777,37

27,98

Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm - fonte: LABOR - 2024

120101

m2

2,4

8,07

19,36

Reboco de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, com impermeabilizante para revestimentos (caixas, fossas, filtros, cisternas, etc...) - fonte: LABOR - 2024

120304

m2

2,4

74,40

178,56

Alvenaria de blocos de concreto 9x19x39 c/ resist. min comp. 2.5MPa, assentado c/ argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia traço 1:0.5:8, esp.juntas 10mm e esp. paredes, sem revestimento, 9cm - fonte: LABOR - 2024

160710

m2

2,8

80,09

224,25

Fornecimento e assentamento de tampão de ferro fundido com suporte articulado, para poço de visita, conforme padrão e especificações da PMV - fonte: LABOR - 2024

280202

und

1

731,19

731,19

(G) Total: 1.656,11

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130702

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.716,28

BDI (23,61 %): 405,21

Preço Unitário Total: 2.121,49



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130703

Serviço: Caixa de inspeção em alv. bloco concreto 9x19x39cm, dim. 60x60cm e Hmáx=1m, c/ tampa de ferro fundido 40x40cm, lastro de concreto esp.10cm, revest. interno c/ chapisco e reboco impermeabiliz, incl. escavação, reaterro e enchimento

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 141110

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,1896	4,32
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,078	2,11
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,1116	3,02
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	5,2192	141,38
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	14,0912	288,44

(B) Total: 439,27

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 439,27

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 439,27

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,169663	152,00	25,78
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	5,1344	1,08	5,54
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	44,4611	0,57	25,34
BRITA 1	020517	M3	0,016253	180,54	2,93
BRITA 2	020518	M3	0,042301	180,54	7,63
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM	020985	M	0,03	4,01	0,12
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM	020988	M	0,06	18,04	1,08
ACO CA-50 DE 8.0MM	021517	KG	1,62025	5,97	9,67
BLOCO DE CONCRETO 9 X 19 X 39CM - VEDACAO	022502	UN	36,764	3,43	126,10
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAMASSA E CONCRETO - SIKI 1, VEDACIT PRO OU EQUIVALENTE	024015	KG	1,2	7,53	9,03
PREGO 18X27	026569	KG	0,009	13,65	0,12
ARAME RECOZIDO N.18 BWG	027010	KG	0,0279	12,07	0,33
DESMOLDANTE PARA FORMAS	028008	L	0,024	11,57	0,27
TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40X40CM C/ INSCR - TRAFEGO LEVE	071894	UN	1	247,54	247,54

(F) Total: 461,48

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno	330103	chp	0,046838	1,89	0,08

(G) Total: 0,08

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 900,83

BDI (23,61 %): 212,69

Preço Unitário Total: 1.113,52



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130704

Serviço: Caixa sifonada especial em alv. bloco concr. 9x19x39cm, dim. 60x60cm e Hmáx=1m. c/ tampa em ferro fundido, lastro conc. esp.10cm, revest. int. c/ chap. e reboco imperm., incl. esc, reaterro e curva curta c/ visita e plug pvc 100mm

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 141112

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,7596	17,34
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,078	2,11
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,57	15,44
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,1116	3,02
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	5,2192	141,38
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	13,9112	284,76

(B) Total: 464,05

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 464,05

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 464,05

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,148423	152,00	22,56
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	4,3424	1,08	4,68
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	41,4011	0,57	23,59
BRITA 1	020517	M3	0,016253	180,54	2,93
BRITA 2	020518	M3	0,042301	180,54	7,63
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM	020985	M	0,03	4,01	0,12
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM	020988	M	0,06	18,04	1,08
ACO CA-50 DE 8.0MM	021517	KG	1,62025	5,97	9,67
BLOCO DE CONCRETO 9 X 19 X 39CM - VEDACAO	022502	UN	36,764	3,43	126,10
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAMASSA E CONCRETO - SIKA 1, VEDACIT PRO OU EQUIVALENTE	024015	KG	1,2	7,53	9,03
PREGO 18X27	026569	KG	0,009	13,65	0,12
ARAME RECOZIDO N.18 BWG	027010	KG	0,0279	12,07	0,33
DESMOLDANTE PARA FORMAS	028008	L	0,024	11,57	0,27
JOELHO 90 C/VISITA PVC ESG 100X50MM	062440	UN	1	30,57	30,57
PLUG PVC ESGOTO DE 100MM	062472	UN	1	16,20	16,20
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,075	65,90	4,94
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,12	70,56	8,46
TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40X40CM C/ INSCR - TRAFEGO LEVE	071894	UN	1	247,54	247,54

(F) Total: 515,82

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno	330103	chp	0,046838	1,89	0,08

(G) Total: 0,08

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 979,95

BDI (23,61 %): 231,37

Preço Unitário Total: 1.211,32



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130705

Serviço: Caixa de gordura em alv. bloco 9x19x39cm, dim. 60x60cm e Hmáx=1.0m, c/ tampa de ferro fundido, lastro concr. esp. 10cm, revest. intern. c/ chapisco e reboco impermeab., escavação, reaterro e parede int. em concreto

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 141113

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,506	11,55
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,26	7,04
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,246	6,66
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	5,2672	142,68
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	14,1992	290,65

(B) Total: 458,58

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 458,58

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 458,58

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,163356	152,00	24,83
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III	020505	KG	4,3424	1,08	4,68
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	49,5659	0,57	28,25
BRITA 1	020517	M3	0,022565	180,54	4,07
BRITA 2	020518	M3	0,057061	180,54	10,30
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM	020985	M	0,1	4,01	0,40
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM	020988	M	0,2	18,04	3,60
ACO CA-50 DE 8.0MM	021517	KG	3,55225	5,97	21,20
BLOCO DE CONCRETO 9 X 19 X 39CM - VEDACAO	022502	UN	36,764	3,43	126,10
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAMASSA E CONCRETO - SIKI 1, VEDACIT PRO OU EQUIVALENTE	024015	KG	1,2	7,53	9,03
PREGO 18X27	026569	KG	0,03	13,65	0,40
ARAME RECOZIDO N.18 BWG	027010	KG	0,0615	12,07	0,74
DESMOLDANTE PARA FORMAS	028008	L	0,08	11,57	0,92
TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40X40CM C/ INSCR - TRAFEGO LEVE	071894	UN	1	247,54	247,54

(F) Total: 482,06

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno	330103	chp	0,063974	1,89	0,12

(G) Total: 0,12

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 940,76

BDI (23,61 %): 222,11

Preço Unitário Total: 1.162,87



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130801

Serviço: Canaleta no piso em concreto simples com dimensões internas de 20 x 20 cm e grelha em ferro diam. 1/2" a cada 3 cm fixados em cantoneira de 3/4" x 1/8" apoiada sobre requadro em cantoneira de 1" x 3/16"

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000126

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,702	16,02
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,702	19,01
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,099	2,68
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,8903	18,22

(B) Total: 55,93

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
INDICE DE FABRICAÇÃO	IF	0.5120	MA	63,83

(C) Total: 63,83

Custo Horário de Execução (A+B+C): 119,76

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 119,76

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR	020503	M3	0,035	152,00	5,32
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR	020508	KG	15,96	0,57	9,09
BRITA 1 - fonte: LABOR	020517	M3	0,030125	180,54	5,43
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM - fonte: LABOR	020985	M	0,3375	4,01	1,35
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM - fonte: LABOR	020988	M	0,675	18,04	12,17
CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 1/8" X 3/4" X 3/4" - fonte: LABOR - (Incidências: IF)	026508	M	2,4	6,47	15,52
PREGO 18X27 - fonte: LABOR	026569	KG	0,081	13,65	1,10
DESMOLDANTE PARA FORMAS - fonte: LABOR	028008	L	0,27	11,57	3,12
CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 3/16" X 1" X 1" - fonte: LABOR - (Incidências: IF)	049606	M	2,4	13,65	32,76
GALVANIZAÇÃO ELETROLITICA - fonte: LABOR - (Incidências: IF)	079375	KG	6,24	3,70	23,08
BARRA DE FERRO REDONDA LISA SAE-1020 Ø 1/2" - fonte: LABOR - (Incidências: IF)	100194	M	6,8	7,84	53,31

(F) Total: 162,25

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno - fonte: LABOR - 2024	330103	chp	0,035	1,89	0,06

(G) Total: 0,06

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 282,07

BDI (23,61 %): 66,60

Preço Unitário Total: 348,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 130901

Serviço: Sistema de reúso de água composto por: 02 reservatórios polietileno, capac.600 litros com filtro antifolhas e filtro clorador, ref.Tecnotri, Fortlev Silm ou equiv., registros, 2 torneiras de jardim, tubos e conexões de ligação

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 43BD.000001

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CAP PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL - fonte: SINAPI

00020088

UN

1

19,78

19,78

SISTEMA FILTRAGEM COMPACTO PARA AGUA DE CHUVA REF. TECNOTRI SMART

079544

UN

1

379,71

379,71

FILTRO OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR

CISTERNA VERTICAL MODULAR 600 LITROS REF. TECNOTRI, FORTLEV, HARVESTING

079569

UN

2

1.919,86

3.839,72

BRASIL OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR

(F) Total: 4.239,21

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Registro de gaveta bruto, diâmetro 20mm (3/4") - fonte: LABOR - 2024

141801

und

2

70,37

140,74

Torneira angular de acionamento restrito para jardim, 3/4" – Docol ou equivalente - fonte: LABOR - 2024

170309

und

2

145,86

291,72

Registro de gaveta bruto ABNT diâmetro 1.1/2" (40mm) – Docol, Deca ou equivalente - fonte: LABOR - 2024

170323

und

2

188,21

376,42

(G) Total: 808,88

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 5.048,09

BDI (23,61 %): 1.191,85

Preço Unitário Total: 6.239,94



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 131001

Serviço: Reservatório de polietileno de 5.000 L, inclusive peça de madeira 6 x 16 cm para apoio, exclusive flanges e torneira de bóia

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170528

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,68	38,35
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	1,68	45,51

(B) Total: 83,86

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 83,86

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 83,86

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
PEÇA EM MADEIRA E LEI 6X16CM (BRUTA)	021111	M	7,98	61,46	490,45
RESERVATORIO DE POLIETILENO 5.000 L C/ TAMPA	065005	UN	1	3.354,98	3.354,98

(F) Total: 3.845,43

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 3.929,29

BDI (23,61 %): 927,71

Preço Unitário Total: 4.857,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 131101

Serviço: Tubulação para dreno de ar condicionado, Ø 32mm, inclusive isolamento da tubulação com tubos flexíveis revestidos com filme protetor polipex plus com 10mm de espessura

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000130

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 0,15 4,06

(B) Total: 4,06

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 4,06

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 4,06

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TUBO DE ESPUMA DE POLIETILENO EXPANDIDO FLEXIVEL PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO DE AR CONDICIONADO, AGUA QUENTE, DN 1 1/4", E= 10 MM - fonte: SINAPI 00039708 M 1 4,89 4,89

(F) Total: 4,89

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN 32mm (1"), inclusive conexões - fonte: LABOR - 2024 141411 m 1 28,76 28,76

(G) Total: 28,76

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 37,71

BDI (23,61 %): 8,90

Preço Unitário Total: 46,61



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 131201

Serviço: Base em concreto armado para reservatório de água de chuva (3,00x1,00x0,40)m

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000150

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade - fonte: LABOR - 2024

030101 m3 1,55 66,52 103,10

Fornecimento, preparo e aplicação de concreto armado Fck=15 MPa, inclusive forma, armação e desforma para sapatas, considerando consumo de forma de 2m2/m3 e consumo de aço de 35 kg/m3 - fonte: LABOR - 2024

040208 m3 1,2 1.292,22 1.550,66

(G) Total: 1.653,76

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.653,76

BDI (23,61 %): 390,45

Preço Unitário Total: 2.044,21



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140101

Serviço: (QDLF-2) - Quadro distr.energia, sobrepor para 24 circuitos/100A c/barram trif. fabricação em chapa de aço 12 USG c/porta, espelho, trinco com fechad ch yale, Ref. CEMAR ou equiv., inclusive disjuntores e dispositivo de proteção

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000083

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Quadro de distribuição de energia, de embutir, com 24 divisões modulares, com barramento - fonte: LABOR - 2024	150308	und	1	620,25	620,25
Mini-Disjuntor monopolar 16A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151301	und	2	25,56	51,12
Mini-Disjuntor monopolar 20A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151302	und	5	25,56	127,80
Mini-Disjuntor tripolar 50A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151311	und	1	101,99	101,99
Mini-Disjuntor monopolar 63A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151318	und	3	31,31	93,93
Mini-Disjuntor bipolar 25A, curva C, 5kA, 127/220Vca, referência Siemens, GE, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151321	und	2	70,74	141,48
Dispositivo de proteção contra surto (DPS) monopolar, 12,5/60kA, 175Vca, Classe I/II, referência Siemens, Steck, Clamper ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151360	und	4	173,14	692,56

(G) Total: 1.829,13

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.829,13

BDI (23,61 %): 431,86

Preço Unitário Total: 2.260,99



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140201

Serviço: Caixa de passagem 300x300x120mm, chapa 18, com tampa parafusada

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 150634

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,5	34,24
---	--------	---	------	----------	-------	-----	-------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	1,5	40,63
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	-------

(B) Total: 74,87

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 74,87

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 74,87

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CAIXA PASSAG. CH 18 C/TAMPA PARAF. 300X300X120MM	045005	UN	1	117,84	117,84
--	--------	----	---	--------	--------

(F) Total: 117,84

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 192,71

BDI (23,61 %): 45,50

Preço Unitário Total: 238,21



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140202

Serviço: Caixa de embutir marca de referência Tigreflex, 4x2"

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 150628

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)

010101 H

8,53

167,7000

22,83

0,15

3,42

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)

010115 H

10,12

167,7000

27,09

0,15

4,06

(B) Total: 7,48

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,48

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,48

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE

045104

UN

1

2,73

2,73

(F) Total: 2,73

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 10,21

BDI (23,61 %): 2,41

Preço Unitário Total: 12,62



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140301

Serviço: Eletroduto aparente de PVC rígido roscável diâmetro 1 1/4", inclusive conexões e abraçadeira de fixação

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000099

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,5 11,41

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E 00000395 UN 1 3,50 3,50

PARAFUSO DE FIXACAO - fonte: SINAPI 042504 m 1,1 8,91 9,80

Eletroduto de PVC rigido roscável 1.1/4" - fonte: LABOR 042523 UN 1 2,39 2,39

LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1 1/4" - fonte: LABOR 042523 UN 1 2,39 2,39

(F) Total: 15,69

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 40,64

BDI (23,61 %): 9,60

Preço Unitário Total: 50,24



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140302

Serviço: Eletroduto aparente de PVC rígido roscável diâmetro 3", inclusive abraçadeira de fixação

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000012

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,6 13,69

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,6 16,25

(B) Total: 29,94

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 29,94

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 29,94

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3" 00039144 UN 2 3,50 7,00

- fonte: SINAPI

BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM - fonte: LABOR 026548 UN 4 0,47 1,88

ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3" - ROSCAVEL SEM LUVA - fonte: LABOR 042508 M 1 34,65 34,65

(F) Total: 43,53

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 73,47

BDI (23,61 %): 17,35

Preço Unitário Total: 90,82



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140401

Serviço: Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C – 10,0mm2

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151420

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,14	3,19
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,14	3,79
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 6,98

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 6,98

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 6,98

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 0,6/1KV - 10MM2 - 90° HEPR	043180	M	1,02	10,11	10,31
--	--------	---	------	-------	-------

(F) Total: 10,31

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 17,29

BDI (23,61 %): 4,08

Preço Unitário Total: 21,37



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140402

Serviço: Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C – 16,0mm2

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151421

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,16	3,65
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,16	4,33
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 7,98

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,98

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,98

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 0,6/1KV - 16MM2 - 90° HEPR	043059	M	1,02	15,75	16,06
--	--------	---	------	-------	-------

(F) Total: 16,06

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 24,04

BDI (23,61 %): 5,68

Preço Unitário Total: 29,72



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140501

Serviço: Eletrocalha perfurada em chapa de aço galvanizado nº16, 200x50mm, sem tampa, inclui as junções ("X", "T" e curvas)

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000011

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,6 13,69

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,6 16,25

(B) Total: 29,94

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 29,94

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 29,94

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ELETROCALHA PERFURADA TIPO U 200X50MM EM CHAPA 16 PRÉ-ZINCADA A FOGO, 049342 M 1,1 45,15 49,66

SEM TAMPA - fonte: LABOR SEPTO DIVISOR PERFURADO PARA ELETROCALHA, CHAPA 18, H=50MM (3,00 M) - fonte: 054510 UN 0,3333 26,59 8,86

LABOR (F) Total: 58,52

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 88,46

BDI (23,61 %): 20,89

Preço Unitário Total: 109,35



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140502

Serviço: Suporte de fixação de eletrocalha de 200x 50mm, no teto, através de gancho vertical (1 und), porca sextavada e arruela 1/4" (4 und), vergalhão rosca total 1/4" (h=60cm), cantoneira ZZ (1 und) e parafuso e bucha S8 (2 und)

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000087

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,25 5,70

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

(B) Total: 19,24

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 19,24

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 19,24

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PORCA SEXTAVADA 1/4" - fonte: LABOR 026554 UN 4 0,13 0,52

PARAFUSO COM BUCHA S8 - fonte: LABOR 026675 UN 2 0,34 0,68

CANTONEIRA "ZZ" ALTA P/PERFILADO 38/38 - REF. 114-11-Z, MOPA - fonte: LABOR 049123 UN 1 2,91 2,91

ARRUELA LISA EM LATAO 1/4" - fonte: LABOR 049818 UN 4 1,45 5,80

SUSPENSAO VERTICAL PRE ZINCADA P/ ELETROCALHA 200X50 MM - fonte: LABOR 130802 UN 1 4,70 4,70

(F) Total: 14,61

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 33,85

BDI (23,61 %): 7,99

Preço Unitário Total: 41,84



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140503

Serviço: Perfilado liso em chapa de aço, dimensões 38x38 mm

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 150887

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,4	9,13
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,4	10,83

(B) Total: 19,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 19,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 19,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
PERFILADO LISO 38X38MM EM CHAPA 22 PRÉ-ZINCADA A FOGO	049117	M	1	9,28	9,28

(F) Total: 9,28

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 29,24

BDI (23,61 %): 6,90

Preço Unitário Total: 36,14



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140504

Serviço: Suporte de fixação de perfilado, na parede, através de suporte tipo mão francesa simples (1 und), parafuso e bucha S8 (2und)

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000088

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,3 6,84

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

(B) Total: 20,38

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 20,38

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 20,38

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PARAFUSO COM BUCHA S8 - fonte: LABOR 026675 UN 2 0,34 0,68

CANTONEIRA "ZZ" ALTA P/PERFILADO 38/38 - REF. 114-11-Z, MOPA - fonte: LABOR 049123 UN 1 2,91 2,91

(F) Total: 3,59

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 23,97

BDI (23,61 %): 5,66

Preço Unitário Total: 29,63



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140601

Serviço: Ponto aparente de luz no teto, considerando eletroduto 3/4", fio isolado PVC 2.5mm2 e condutele (1und)

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000189

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Eletroduto aparente de PVC rígido roscável diâmetro 3/4", inclusive abraçadeira de fixação - fonte: LABOR - 2024

150801 m 2,29 16,65 38,12

Caixa de ligação de alumínio silício, tipo CONDULETES, sem rosca, no formato B, inclusive tampa com vedação, diâmetro 3/4" - fonte: LABOR - 2024

150802 und 1 25,91 25,91

Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C - 2,5mm2 - fonte: LABOR - 2024

151417 m 8,015 8,48 67,96

(G) Total: 131,99

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 131,99

BDI (23,61 %): 31,16

Preço Unitário Total: 163,15



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140602

Serviço: Ponto padrão de luz na parede - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (16.2m) e caixa pvc 4x2" (1 und)

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151802

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	3,042	69,44
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	3,042	82,40

(B) Total: 151,84

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 151,84

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 151,84

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" - ROSCAVEL SEM LUVA	042502	M	3,63	4,13	14,99
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	043005	M	16,524	2,54	41,97
CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	045104	UN	1	2,73	2,73
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE	048502	UN	2	1,61	3,22
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048516	UN	2	0,85	1,70

(F) Total: 64,61

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 216,45

BDI (23,61 %): 51,10

Preço Unitário Total: 267,55



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140603

Serviço: Ponto padrão de tomada 2 pólos mais terra - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (5.0m), fio isolado PVC de 2.5mm² (16.5m) e caixa pvc 4x2" (1 und)

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151803

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	3,485	79,56
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	3,485	94,40

(B) Total: 173,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 173,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 173,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" - ROSCAVEL SEM LUVA	042502	M	5,5	4,13	22,71
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	043005	M	16,83	2,54	42,74
CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	045104	UN	1	2,73	2,73
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE	048502	UN	2	1,61	3,22
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048516	UN	2	0,85	1,70

(F) Total: 73,10

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 247,06

BDI (23,61 %): 58,33

Preço Unitário Total: 305,39



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140604

Serviço: Ponto de tomada aparente, considerando eletroduto PVC rígido de 3/4", cabos e condutele

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000191

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Eletroduto aparente de PVC rígido roscável diâmetro 3/4", inclusive abraçadeira de fixação - fonte: LABOR - 2024

150801 m 4,285 16,65 71,34

Caixa de ligação de alumínio silício, tipo CONDULETES, sem rosca, no formato B, inclusive tampa com vedação, diâmetro 3/4" - fonte: LABOR - 2024

150802 und 1 25,91 25,91

Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 450/750V, antichama BWF livre de chumbo, 70°C - 2,5mm² - fonte: LABOR - 2024

151402 m 12,855 8,07 103,73

(G) Total: 200,98

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 200,98

BDI (23,61 %): 47,45

Preço Unitário Total: 248,43



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140605

Serviço: Ponto padrão de tomada para chuveiro elétrico - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (9.0m), fio isolado PVC de 6.0mm2 (32.5m) e caixa PVC 4x2" (1 und)

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151805

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	7,095	161,97
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	7,095	192,20
(B) Total:							354,17

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 354,17

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 354,17

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" - ROSCAVEL SEM LUVA	042502	M	9,9	4,13	40,88
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 6,00 MM2 - 70º	043007	M	33,15	6,22	206,19
CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	045104	UN	1	2,73	2,73
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE	048502	UN	2	1,61	3,22
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048516	UN	2	0,85	1,70
(F) Total:					254,72

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 608,89

BDI (23,61 %): 143,76

Preço Unitário Total: 752,65



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140606

Serviço: Ponto padrão para 2 tomadas 2 pólos mais terra - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (5.0m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (22.5m) e caixa estampada 4x4" (1 und)

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151804

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	4,125	94,17
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	4,125	111,74

(B) Total: 205,91

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 205,91

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 205,91

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CAIXA PVC 4" X 4" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	041588	UN	1	4,18	4,18
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" - ROSCAVEL SEM LUVAS	042502	M	5,5	4,13	22,71
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	043005	M	22,95	2,54	58,29
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE	048502	UN	2	1,61	3,22
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048516	UN	2	0,85	1,70

(F) Total: 90,10

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 296,01

BDI (23,61 %): 69,89

Preço Unitário Total: 365,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 140607

Serviço: Ponto padrão de interruptor de 1 tecla simples - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (3.3m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (8.6m) e caixa PVC 4x2" (1 und)

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151808

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,106	48,07
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	2,106	57,05

(B) Total: 105,12

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 105,12

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 105,12

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" - ROSCAVEL SEM LUVA	042502	M	3,63	4,13	14,99
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	043005	M	8,772	2,54	22,28
CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	045104	UN	1	2,73	2,73
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE	048502	UN	2	1,61	3,22
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048516	UN	2	0,85	1,70

(F) Total: 44,92

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 150,04

BDI (23,61 %): 35,42

Preço Unitário Total: 185,46



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1501

Serviço: Aterramento com haste terra 5/8" x 2.40, cabo de cobre nu 50mm2, inclusive caixa de concreto 30 x 30 cm

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000009

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	4,5768	104,48
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010111	H	10,12	167,7000	27,09	1,274	34,51
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010115	H	10,12	167,7000	27,09	3,21	86,95
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,0928	2,51
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,058	1,57
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,3593	7,35

(B) Total: 237,37

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 237,37

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 237,37

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR	020503	M3	0,018	152,00	2,73
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR	020508	KG	9,8658	0,57	5,62
BRITA 1 - fonte: LABOR	020517	M3	0,0076	180,54	1,37
BRITA 2 - fonte: LABOR	020518	M3	0,0178	180,54	3,21
BRITA 3 - fonte: LABOR	020519	M3	0,0054	180,54	0,97
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM - fonte: LABOR	020985	M	0,49	4,01	1,96
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM - fonte: LABOR	020988	M	0,98	18,04	17,67
ACO CA-50 DE 8.0MM - fonte: LABOR	021517	KG	1,334	5,97	7,96
PREGO 18X27 - fonte: LABOR	026569	KG	0,147	13,65	2,00
DESMOLDANTE PARA FORMAS - fonte: LABOR	028008	L	0,392	11,57	4,53
CABO COBRE NU TEMPERA MEIO DURA 50MM2 - CLASSE 2A - fonte: LABOR	043044	M	8,01	53,33	427,17
HASTE TIPO COPPERWELD - 5/8 "X 2.4M - ALTA CAMADA - fonte: LABOR	048035	UN	1	150,78	150,78

(F) Total: 625,97

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno - fonte: LABOR - 2024	330103	chp	0,0207	1,89	0,03

(G) Total: 0,03

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 863,37

BDI (23,61 %): 203,84

Preço Unitário Total: 1.067,21



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1502

Serviço: Barra chata em alumínio 7/8"x1/8" (70mm²), com furos diâmetro 7 mm ref. TEL-771, marca de referência Termotécnica ou equivalente

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160326

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,6	13,69
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,6	16,25

(B) Total: 29,94

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 29,94

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 29,94

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
PARAFUSO AUTOATARRACHANTE DIM 4.2X32MM REF TEL5333	026877	UN	1,66	0,64	1,06
BUCHA DE NYLON N.º6 REF.: TEL-5306	026894	UN	1,66	0,14	0,23
BARRA CHATA EM ALUMINIO 7/8" X 1/8" X 3M (70MM2) TEL-771	048701	M	1	10,45	10,45

(F) Total: 11,74

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 41,68

BDI (23,61 %): 9,84

Preço Unitário Total: 51,52



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1503

Serviço: Cabo de cobre nú 50 mm2, ref. TEL-5750, marca de referência Termotécnica ou equivalente, inclusive abertura e fechamento de vala para cabo dimensões 50x20cm

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160333

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,31	7,07
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,31	8,39
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,766	15,68

(B) Total: 31,14

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 31,14

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 31,14

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CABO COBRE NU TEMPERA MEIO DURA 50MM2 - CLASSE 2A	043044	M	1,02	53,33	54,39

(F) Total: 54,39

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 85,53

BDI (23,61 %): 20,19

Preço Unitário Total: 105,72



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1504

Serviço: Kit completo para solda Exotérmica (Molde HCL 5/8" Ref: TEL905611 / Cartucho n° 115 Ref: TEL 909115 / Alicates Z 201 Ref: TEL 998201), marca de referência Termotécnica ou equivalente

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160312

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	1	27,09
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	---	-------

(B) Total: 27,09

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 27,09

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 27,09

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ALICATE Z-201	048772	UN	0,002	193,83	0,38
---------------	--------	----	-------	--------	------

MOLDE P/ SOLDA EXOTERMICA TIPO HCL 5/8" 50-5	071911	PÇ	0,02	283,00	5,66
--	--------	----	------	--------	------

PO EXOTERMICO IGNICAO C/ PALITO CARTUCHO 115	072708	UN	1	29,11	29,11
--	--------	----	---	-------	-------

(F) Total: 35,15

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 62,24

BDI (23,61 %): 14,69

Preço Unitário Total: 76,93



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1505

Serviço: Terminal estanhado de 1 compressão 1 furo, 35mm², ref. TEL-5135, marca de referência Termotécnica ou equivalente

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160328

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,3	6,84
---	--------	---	------	----------	-------	-----	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,3	8,12
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	------

(B) Total: 14,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CONJ PARAFUSO, PORCA E ARRUELA LATAO 5/16 X 11/4"	048606	UN	1	7,38	7,38
---	--------	----	---	------	------

TERMINAL COMPRESSÃO COBRE ESTANHADO 35MM TEL 5135	054003	UN	1	3,51	3,51
---	--------	----	---	------	------

(F) Total: 10,89

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 25,85

BDI (23,61 %): 6,10

Preço Unitário Total: 31,95



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1506

Serviço: Eletroduto aparente de PVC rígido roscável diâmetro 3/4", inclusive abraçadeira de fixação

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 150801

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,15	3,42
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,15	4,06
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 7,48

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,48

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,48

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM	026548	UN	4	0,47	1,88
-----------------------------------	--------	----	---	------	------

ELETRODUTO CONDULETE PVC 3/4" APARENTE TIGRE/SIM.	042529	M	1,1	5,63	6,19
---	--------	---	-----	------	------

ABRACADEIRA EM ACO GALV. P/ AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO "U" SIMPLES - 3/4"	048534	UN	2	0,55	1,10
---	--------	----	---	------	------

(F) Total: 9,17

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 16,65

BDI (23,61 %): 3,93

Preço Unitário Total: 20,58



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1507

Serviço: Terminal estanhado de 1 compressão 1 furo, 50mm², ref. TEL-5150, marca de referência Termotécnica ou equivalente

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160334

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,4	9,13
---	--------	---	------	----------	-------	-----	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,4	10,83
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	-------

(B) Total: 19,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 19,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 19,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TERMINAL COMPRESSÃO COBRE ESTANHADO 50MM2 TEL 5150	048146	UN	1	6,29	6,29
--	--------	----	---	------	------

CONJ PARAFUSO, PORCA E ARRUELA LATAO 3/8 X 11/2"	048607	UN	1	12,48	12,48
--	--------	----	---	-------	-------

(F) Total: 18,77

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 38,73

BDI (23,61 %): 9,14

Preço Unitário Total: 47,87



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1508

Serviço: Condutor de cobre nú, seção de 35mm2, inclusive suportes isoladores e acessórios de fixação, conforme projeto

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160305

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,788	17,99
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,788	21,34

(B) Total: 39,33

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 39,33

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 39,33

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2" - ROSCAVEL SEM LUVA	042506	M	0,15	13,95	2,09
CABO COBRE NU TEMPERA MEIO DURA 35MM2 - CLASSE 2A	043041	M	1	42,67	42,67
CAIXA INSPECAO DO TERRA,PVC,DIÂM.30CM,TAMPA FERRO	048015	UN	0,05	117,13	5,85
ABRACADEIRA GUIA P/ MASTRO SIMPLES P/1 DESCIDA 2"	048051	UN	0,05	14,76	0,73
ABRACADEIRA TIPO "D" COM CUNHA P/ ELETRODUTO 2" TEL 097	048052	UN	0,15	4,53	0,67
CONECTOR MEDICAO EM BRONZE C/ 4 PARAFUSOS TEL-560	048053	UN	0,05	34,40	1,72
CONECTOR DE PRESSAO P/CABO DE COBRE DE 35 MM2	048054	UN	0,25	8,00	2,00
SUPORTE ISOLADOR P/APLICACAO EM QUINAS DE 90 GRAUS	048055	UN	0,1	24,50	2,45
SUPORTE ISOLADOR C/ROLDANA P/APARAFUSAR C/CHAPA	048056	UN	0,3	8,46	2,53
SUPORTE ISOLADOR REFORCADO P/APARAFUSAR C/CHAPA	048057	UN	0,2	9,79	1,95
ABRACADEIRA GUIA P/ MASTRO REFORCADA P/ 1 DESCIDA 2" - TEL-350	048064	UN	0,1	19,39	1,93

(F) Total: 64,59

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 103,92

BDI (23,61 %): 24,54

Preço Unitário Total: 128,46



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 160101

Serviço: Fornecimento e instalação de unidade evaporadora de ar condicionado tipo split modelo Cassete de 36.000 BTU's, inverter, ciclo frio, exclusive linha frigorígena, tubos de cobre, isolantes térmicos, cabos elétricos de interligação e dreno para escoamento de água

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000008

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,901	43,39
MECANICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010281	H	9,64	167,7000	25,80	1,901	49,04
TECNICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010282	H	16,32	167,7000	43,68	0,2	8,73

(B) Total: 101,16

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 101,16

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 101,16

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AR-CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), FRIO 4 VIAS 36000 BTUS/H, CLASSIFICACAO ENERGETICA C - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - fonte: SINAPI	00043198	UN	0,4	10.179,25	4.071,70

(F) Total: 4.071,70

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 4.172,86

BDI (15,57 %): 649,71

Preço Unitário Total: 4.822,57



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 160102

Serviço: Fornecimento e instalação de unidade condensadora de ar condicionado tipo split modelo Cassete de 36.000 BTU's, inverter, ciclo frio, inclusive amortecedores de vibração, exclusive linha frigorígena, tubos de cobre, isolantes térmicos, cabos elétricos de interligação e dreno para escoamento de água

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000009

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,8516	65,10
MECANICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010281	H	9,64	167,7000	25,80	2,8516	73,57
TECNICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010282	H	16,32	167,7000	43,68	0,3	13,10

(B) Total: 151,77

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 151,77

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 151,77

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AR-CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), FRIO 4 VIAS 36000 BTUS/H, CLASSIFICACAO ENERGETICA C - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - fonte: SINAPI	00043198	UN	0,6	10.179,25	6.107,55
AMORTECEDOR VIBRACAO TRAD MICRO III VIBRASTOP 3/8" - ATE 100KG - fonte: LABOR	078898	UN	4	31,90	127,60

(F) Total: 6.235,15

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 6.386,92

BDI (15,57 %): 994,44

Preço Unitário Total: 7.381,36



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 160103

Serviço: Fornecimento e instalação de unidade evaporadora de ar condicionado tipo split modelo Cassete de 48.000 BTU's, inverter, ciclo frio, exclusive linha frigorígena, tubos de cobre, isolantes térmicos, cabos elétricos de interligação e dreno para escoamento de água

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000012

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 2 45,66

LABOR 010281 H 9,64 167,7000 25,80 2 51,60

MECANICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: 010282 H 16,32 167,7000 43,68 0,2 8,73

(B) Total: 105,99

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 105,99

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 105,99

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AR-CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), FRIO 4 VIAS 48000 BTUS/H, 00043199 UN 0,4 10.552,25 4.220,90

CLASSIFICACAO ENERGETICA C - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - fonte: SINAPI

(F) Total: 4.220,90

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 4.326,89

BDI (15,57 %): 673,70

Preço Unitário Total: 5.000,59



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 160104

Serviço: Fornecimento e instalação de unidade condensadora de ar condicionado tipo split modelo Cassete de 48.000 BTU's, inverter, ciclo frio, inclusive amortecedores de vibração, exclusive linha frigorígena, tubos de cobre, isolantes térmicos, cabos elétricos de interligação e dreno para escoamento de água

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000013

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	3	68,49
MECANICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010281	H	9,64	167,7000	25,80	3	77,40
TECNICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010282	H	16,32	167,7000	43,68	0,3	13,10

(B) Total: 158,99

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 158,99

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 158,99

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AR-CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), FRIO 4 VIAS 48000 BTUS/H, CLASSIFICACAO ENERGETICA C - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO - fonte: SINAPI	00043199	UN	0,6	10.552,25	6.331,35
AMORTECEDOR VIBRACAO TRAD MICRO III VIBRASTOP 3/8" - ATE 100KG - fonte: LABOR	078898	UN	4	31,90	127,60

(F) Total: 6.458,95

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 6.617,94

BDI (15,57 %): 1.030,41

Preço Unitário Total: 7.648,35



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 160105

Serviço: Fornecimento e instalação de caixa de ventilação com filtro G4+M5, dim.(55x30x72,5)cm, potência de 0,37kw, vazão 675m³/h, 24mmCA, ref. BBT-160 Berliner Luft ou equivalente conforme projeto.

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000011

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte:	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,85	42,23
LABOR							
MECANICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte:	010281	H	9,64	167,7000	25,80	1,85	47,73
LABOR							
TECNICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER) - fonte: LABOR	010282	H	16,32	167,7000	43,68	0,2	8,73

(B) Total: 98,69

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 98,69

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 98,69

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CAIXA DE VENTILAÇÃO COM VENTILADOR TIPO "SIROCCO", INCLUSIVE FILTROS G4+ M5, POTÊNCIA 0,37 KW, VAZÃO 675 M³/H, 24 MMCA, 220V, REFERÊNCIA BBT 160 OU EQUIVALENTE - fonte: BASE LOCAL	12B0.0003	UN	1	4.379,21	4.379,21

(F) Total: 4.379,21

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 4.477,90

BDI (15,57 %): 697,21

Preço Unitário Total: 5.175,11



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 160201

Serviço: Tubo de cobre com isolamento térmico - Ø 3/8" esp. 19mm

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000061

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
MONTADOR (SINTRACONST) - fonte: LABOR	010130	H	15,13	167,7000	40,50	0,12	4,86
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,12	2,45

(B) Total: 7,31

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,31

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,31

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TUBO DE COBRE FLEXIVEL 3/8" PAREDE 0,79MM (1/32") - 0,193 KG/M - fonte: LABOR	063043	M	1,1	22,17	24,38
BORRACHA ELASTOMERICA DIAM. 3/8" ESP. 19MM - fonte: LABOR	079326	M	1,1	10,70	11,77

(F) Total: 36,15

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 43,46

BDI (23,61 %): 10,26

Preço Unitário Total: 53,72



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 160202

Serviço: Tubo de cobre com isolamento térmico - Ø 7/8" esp. 19mm

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000114

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

MONTADOR (SINTRACONST) - fonte: LABOR 010130 H 15,13 167,7000 40,50 0,165 6,68

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,165 3,37

LABOR

(B) Total: 10,05

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 10,05

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 10,05

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TUBO DE COBRE RIGIDO 7/8" PAREDE 1/32 (0,478 KG/M) - fonte: LABOR 063108 M 1,1 63,87 70,25

BORRACHA ELASTOMERICA DIAM. 7/8" ESP. 9MM - fonte: LABOR 078405 M 1,1 7,89 8,67

(F) Total: 78,92

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 88,97

BDI (23,61 %): 21,01

Preço Unitário Total: 109,98



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 160203

Serviço: Tubo de cobre com isolamento térmico - Ø 3/4" esp. 19mm

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000124

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

MONTADOR (SINTRACONST) - fonte: LABOR 010130 H 15,13 167,7000 40,50 0,154 6,23

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,154 3,15

LABOR

(B) Total: 9,38

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 9,38

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 9,38

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TUBO DE COBRE FLEXIVEL 3/4" PAREDE 0,79MM (1/32") - fonte: LABOR 063096 M 1,1 49,28 54,20

BORRACHA ELASTOMERICA DIAM. 3/4" ESP. 19MM - fonte: LABOR 077919 M 1,1 17,21 18,93

(F) Total: 73,13

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 82,51

BDI (23,61 %): 19,48

Preço Unitário Total: 101,99



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 160204

Serviço: Instalação de Linha frigorígena para interligação do sistema de climatização incl. acessórios de fixação, fita PVC auto-aderente e cabo PP, exclusive tubos de cobre da linha líquida e sucção, espuma elastomérica flexível, exclusive gás refrigerante

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 161016

Fonte: LABOR

Versão: 3

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,45	10,27
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,45	12,19
MECANICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER)	010281	H	9,64	167,7000	25,80	0,45	11,61
TECNICO DE REFRIGERACAO - (SINDIFER)	010282	H	16,32	167,7000	43,68	0,45	19,65

(B) Total: 53,72

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 53,72

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 53,72

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
FITA DE PVC BRANCA AUTO-ADERENTE (NÃO ADESIVA) L=100MM X 10M	029204	M	4	0,61	2,44
CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTI-CHAMA, HEPR 90°C – 2X2,5MM2	043406	M	1,02	6,29	6,41
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 1 1/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048518	UN	2	1,98	3,96
ABRACADEIRA TIPO COPO 1" C/ PARAFUSO/BUCHA	048556	UN	2	3,09	6,18
PARAFUSO SEXTAVADA ACO GALV 1020 1/4" X 1/2"	048665	UN	2	0,22	0,44
FITA ISOLANTE AUTO FUSAO, C/10M	049679	UN	0,0012	34,82	0,04

(F) Total: 19,47

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 73,19

BDI (23,61 %): 17,28

Preço Unitário Total: 90,47



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 160205

Serviço: Fornecimento e carga de gás refrigerante R410A

Unidade: kg

Base: LABOR - 2024

Código Base: 161015

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
MONTADOR (SINTRACONST)	010130	H	15,13	167,7000	40,50	0,25	10,12
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,25	5,11

(B) Total: 15,23

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 15,23

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 15,23

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
GAS REFRIGERANTE R410-A	079247	KG	1,05	96,37	101,18

(F) Total: 101,18

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 116,41

BDI (23,61 %): 27,48

Preço Unitário Total: 143,89



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 160301

Serviço: Dutos Retangulares: aço galvanizado - esp. mín.: 1.09 mm (MSG 18). Todos devem ser providos de visitas e carretéis, p/ permitir a inspeção e limpeza dos mesmos

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000049

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

MONTADOR (SINTRACONST) - fonte: LABOR 010130 H 15,13 167,7000 40,50 3,84 155,52

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 3,84 78,60

(B) Total: 234,12

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

INDICE DE FABRICAÇÃO IF 0.5120 MA 49,32

(C) Total: 49,32

Custo Horário de Execução (A+B+C): 283,44

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 283,44

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 19, E = 1,11 MM (8,88 KG/M2) - fonte: SINAPI - 00011047 KG 8,88 10,85 96,34

(Incidências: IF)

(F) Total: 96,34

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 379,78

BDI (23,61 %): 89,67

Preço Unitário Total: 469,45



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 160302

Serviço: Veneziana para ar externo, (49,7x29,7x3,4)cm, referência AWK 497x297, marca de referência Trox Technik ou equivalente conf. projeto.

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000107

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,5	11,41
ELETROTECNICO MONTADOR - SINTRACONST - fonte: LABOR	010117	H	17,49	167,7000	46,82	0,5	23,41

(B) Total: 34,82

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 34,82

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 34,82

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

VENEZIANA PARA TOMADA DE AR EXTERNO (TAE) COM TELA PROTETORA, DIMENSÕES APROXIMADAS 497X297 MM, FABRICADA EM ALUMÍNIO EXTRUDADO NATURAL - fonte: LABOR	153014	UN	1	248,57	248,57
--	--------	----	---	--------	--------

(F) Total: 248,57

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 283,39

BDI (23,61 %): 66,91

Preço Unitário Total: 350,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 160303

Serviço: Grelha de insuflamento com aletas horizontais e registro de lâminas convergentes, dimensões ref. AH-0-AG/425x125
Trox ou equivalente conf.projeto.

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000039

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,3 6,84

ELÉTRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,3 8,12

(B) Total: 14,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

GRELHA EM ALUMÍNIO COM ALETAS HORIZONTAIS FIXAS SAÍDA DE AR 0° E REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES, DIMENSÕES 425X125MM, REF. TROX AH-0/AG OU SIMILAR - fonte: LABOR 079257 UN 1 174,97 174,97

(F) Total: 174,97

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 189,93

BDI (23,61 %): 44,84

Preço Unitário Total: 234,77



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 170101

Serviço: Espelho 4" x 2" com 2 conectores RJ 45 fêmea CAT. 5e

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000153

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,21 4,79

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,21 5,68

(B) Total: 10,47

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 10,47

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 10,47

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 5 E (CAT 5E) PARA CABOS - fonte: 00039600 UN 2 16,31 32,62

SINAPI 045525 UN 1 5,84 5,84

ESPELHO 4X2", LINHA BRANCA COM SUPORTE PARA ENCAIXE - fonte: LABOR

(F) Total: 38,46

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 48,93

BDI (23,61 %): 11,55

Preço Unitário Total: 60,48



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 170102

Serviço: Caixa de embutir marca de referência Tigreflex, 4x2"

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 150628

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,15	3,42
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,15	4,06
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 7,48

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,48

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,48

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	045104	UN	1	2,73	2,73
--	--------	----	---	------	------

(F) Total: 2,73

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 10,21

BDI (23,61 %): 2,41

Preço Unitário Total: 12,62



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 170103

Serviço: Caixa de derivação versátil em alumínio fundido, tipo CONDULETE MÚLTIPLO, com tampa, diâmetro 3/4"

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000041

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,5 11,41

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CONDULETE MULTIPLO EM ALUM "L" DE 3/4", COM ROSCA - fonte: LABOR 045299 UN 1 19,82 19,82

(F) Total: 19,82

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 44,77

BDI (23,61 %): 10,57

Preço Unitário Total: 55,34



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 170201

Serviço: Eletroduto aparente de PVC rígido roscável diâmetro 3/4", inclusive abraçadeira de fixação

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 150801

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,15	3,42
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,15	4,06
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 7,48

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,48

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,48

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM	026548	UN	4	0,47	1,88
-----------------------------------	--------	----	---	------	------

ELETRODUTO CONDULETE PVC 3/4" APARENTE TIGRE/SIM.	042529	M	1,1	5,63	6,19
---	--------	---	-----	------	------

ABRACADEIRA EM ACO GALV. P/ AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO "U" SIMPLES - 3/4"	048534	UN	2	0,55	1,10
---	--------	----	---	------	------

(F) Total: 9,17

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 16,65

BDI (23,61 %): 3,93

Preço Unitário Total: 20,58



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 170202

Serviço: Certificação avulsa dos pontos com emissão de relatório do equipamento de teste até 100 pontos

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160869

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	1,8	48,76
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	-------

(B) Total: 48,76

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 48,76

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 48,76

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 48,76

BDI (23,61 %): 11,51

Preço Unitário Total: 60,27



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 170203

Serviço: Fornecimento e instalação de Cabo de rede par trançado 4 pares Categoria 5e

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160808

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,02	0,45
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,02	0,54
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 0,99

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,99

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,99

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CABO UTP 4 PARES CAT 5E	043127	M	1,05	3,36	3,52
-------------------------	--------	---	------	------	------

(F) Total: 3,52

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 4,51

BDI (23,61 %): 1,06

Preço Unitário Total: 5,57



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1801

Serviço: Extintor de incêndio de água pressurizada capacidade 2A (10L), inclusive suporte de parede universal, parafuso e bucha S8, exclusive placa sinalizadora em PVC fotoluminescente e pintura de sinalização

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160604

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,5	10,23
(B) Total:							23,77

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 23,77

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 23,77

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM	026548	UN	2	0,47	0,94
SUPORTE DE PAREDE UNIVERSAL PARA EXTINTOR	067035	UN	1	10,23	10,23
EXTINTOR DE INCENDIO DE AGUA PRESSURIZADA 2A (10 LITROS)	067040	UN	1	159,90	159,90
(F) Total:					171,07

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 194,84

BDI (23,61 %): 46,00

Preço Unitário Total: 240,84



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1802

Serviço: Extintor de incêndio portátil de pó químico ABC com capacidade 2A-20B:C (4 kg), inclusive suporte de parede universal, parafuso e bucha S8, exclusive placa sinalizadora em PVC fotoluminescente e pintura de sinalização

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160607

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,4	10,83
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,4	8,18
(B) Total:							19,01

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 19,01

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 19,01

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM	026548	UN	2	0,47	0,94
SUPORTE DE PAREDE UNIVERSAL PARA EXTINTOR	067035	UN	1	10,23	10,23
EXTINTOR DE INCENDIO DE PORTATIL PO QUIMICO SECO ABC 2A-20B:C (4KG)	067042	UN	1	149,93	149,93
(F) Total:					161,10

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 180,11

BDI (23,61 %): 42,52

Preço Unitário Total: 222,63



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1803

Serviço: Extintor de incêndio de gás carbônico CO2 5 B:C (6 Kg), inclusive suporte de parede universal, parafuso e bucha S8, exclusive placa sinalizadora em PVC fotoluminescente e pintura de sinalização

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160606

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,4	10,83
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,4	8,18
(B) Total:							19,01

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 19,01

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 19,01

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM	026548	UN	2	0,47	0,94
EXTINTOR DE INCENDIO DE GAS CARBONICO CO2 5 B:C (6 KG)	067004	UN	1	679,18	679,18
SUPORTE DE PAREDE UNIVERSAL PARA EXTINTOR	067035	UN	1	10,23	10,23
(F) Total:					690,35

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 709,36

BDI (23,61 %): 167,48

Preço Unitário Total: 876,84



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1804

Serviço: Ponto para iluminação de emergência completo, inclusive bloco autônomo de iluminação 2x9W com tomada universal

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 160613

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	3,49	79,67
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	3,49	94,54

(B) Total: 174,21

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 174,21

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 174,21

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4" - ROSCAVEL SEM LUVAS	042502	M	5,5	4,13	22,71
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 2,50 MM2 - 70º	043005	M	12,24	2,54	31,08
CAIXA PVC 4 X 2" - IP40 - TIGRE OU EQUIVALENTE	045104	UN	1	2,73	2,73
BLOCO AUT. ILUM. EMERG. P/ ACLARAMENTO E/OU BALIZAMENTO 2X9W - AUT. 2 HORAS	046636	UN	1	27,42	27,42
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" C/ ROSCA BSP- WETZEL OU EQUIVALENTE	048502	UN	2	1,61	3,22
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 3/4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	048516	UN	2	0,85	1,70

(F) Total: 88,86

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 263,07

BDI (23,61 %): 62,11

Preço Unitário Total: 325,18



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1805

Serviço: Placa de sinalização de emergência de orientação e salvamento, conforme ABNT NBR 13434/2004 e NT14/2010-ES (atende S1 a S21)

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000157

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,3 6,84

LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,3 8,12

(B) Total: 14,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 6MM - fonte: LABOR 026664 UN 2 0,33 0,66

PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO , CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-ES - fonte: LABOR 067090 UN 1 15,20 15,20

(F) Total: 15,86

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 30,82

BDI (23,61 %): 7,28

Preço Unitário Total: 38,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1806

Serviço: Placa de sinalização de emergência de equipamentos de combate a incêndio e alarme - conforme (NBR 13.434) e (NT 14/2010-ES), atende os códigos E1 à E16;

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000158

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,3 6,84

LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,3 8,12

(B) Total: 14,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 6MM - fonte: LABOR 026664 UN 2 0,33 0,66

PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME , CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-ES - fonte: LABOR 078931 UN 1 16,01 16,01

(F) Total: 16,67

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 31,63

BDI (23,61 %): 7,47

Preço Unitário Total: 39,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1901

Serviço: Ponto para instalação de gás em tubo cobre 15mm (1/2"), esp. 0.8mm, inclusive conexões e válvula de esfera de 1/2" (registro manual)

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000159

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/

INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS - fonte: SINAPI

REGISTRO DE LINHA 1/2" NPT (E) X 3/8" SAE (EM) EM LATÃO - fonte: LABOR

00039660 M 10,26 67,26 690,08

072690 UN 1 40,66 40,66

(F) Total: 730,74

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Registro de gaveta bruto ABNT diâmetro 1/2" (15mm) - Docol, Deca ou equivalente - fonte: BASE LOCAL DO ORCAMENTO 1713601

Instalação de gás em tubo galv. NBR 5590-classe pesada 20mm (3/4"), inclusive conexões - fonte: BASE LOCAL DO ORCAMENTO 1713601

43BD.000017 und 1 27,07 27,07

43BD.000018 m 10,26 55,16 565,94

(G) Total: 593,01

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.323,75

BDI (23,61 %): 312,54

Preço Unitário Total: 1.636,29



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1902

Serviço: Kit regulador de alta pressão GLP, regulagem 7,0kg/h, cor azul e registro para 2 P-13

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000163

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 3 68,49

LABOR 010134 H 10,12 167,7000 27,09 3 81,27

BOMBEIRO HIDRAULICO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: 010134 H 10,12 167,7000 27,09 3 81,27

LABOR 010134 H 10,12 167,7000 27,09 3 81,27

(B) Total: 149,76

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 149,76

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 149,76

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

REGISTRO DE GAS ESFERA RETO LATÃO 1/2" NPT (E) X 3/8" BM PN 40 - fonte: LABOR 028227 UN 1 31,65 31,65

FITA DE VEDACAO 18MM X 50M - fonte: LABOR 069512 M 1,5 0,24 0,36

NIPLE LATAO 1/2" NPT (E) X 3/8" SAE (PARA GÁS) - SICAP OU EQUIVALENTE - fonte: 071563 UN 1 8,59 8,59

LABOR 071563 UN 1 8,59 8,59

KIT REGISTRO REGULADOR DE GÁS 1 KG/H PARA BOTIJÃO P13 COM MANGUEIRA - fonte: 078798 UN 2 61,12 122,24

LABOR 078798 UN 2 61,12 122,24

(F) Total: 162,84

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 312,60

BDI (23,61 %): 73,80

Preço Unitário Total: 386,40



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 1903

Serviço: Envolvimento de tubulação de gás, inclusive escavação, reaterro, aterro com areia e laje de concreto

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000160

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade - fonte: LABOR - 2024

030101 m3 0,515 66,52 34,25

Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm - fonte: LABOR - 2024

030201 m3 0,3785 71,64 27,11

Lastro de areia - fonte: LABOR - 2024

030204 m3 0,12 246,44 29,57

Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=15 MPa (brita 1) - (5% de perdas já incluído no custo) - fonte: LABOR - 2024

040232 m3 0,0165 760,17 12,54

(G) Total: 103,47

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 103,47

BDI (23,61 %): 24,43

Preço Unitário Total: 127,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 200101

Serviço: Módulos fotovoltaicos potência nominal 600W, tensão máx. 41,7V, corrente de operação ideal 17,34 A. Ref. Fabricante TRINA SOLAR, modelo TSM -600NEG19RC.20 ou equivalente.

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000181

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PAINEL SOLAR MONOCRISTALINO COM POTÊNCIA ENTRE 600W E 610W, EFICIÊNCIA MÍNIMA 22%, REFERÊNCIA TRINA SOLAR OU EQUIVALENTE - fonte: BASE LOCAL

12B0.0006 UN 1 698,24 698,24

(F) Total: 698,24

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 698,24

BDI (15,57 %): 108,72

Preço Unitário Total: 806,96



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 200102

Serviço: Inversor solar trifásico 60kW, 220V 60hz, máxima eficiência 97%, fabricante Solis, modelo Solis-60K-LV-5G-PRO ou equivalente

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000182

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

INVERSOR SOLAR ON-GRID TRIFÁSICO 60KW 220W 60HZ, EFICIÊNCIA MÁXIMA 97%, REFERÊNCIA SOLIS OU EQUIVALENTE - fonte: BASE LOCAL

12B0.0007 UN 1 31.380,49 31.380,49

(F) Total: 31.380,49

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 31.380,49

BDI (15,57 %): 4.885,94

Preço Unitário Total: 36.266,43



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 200201

Serviço: Instalação de módulos/inversor do sistema fotovoltaicos, incluindo suportes de fixação e apoio em alumínio, conectores, presilhas, parafusos, porcas, arruelas

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000183

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

ELETROTECNICO MONTADOR - SINTRACONST - fonte: LABOR	010117	H	17,49	167,7000	46,82	3,5	163,87
AJUDANTE MONTADOR ELETROMECÂNICO - (AJUDANTE DE MONTAGEM SINTRACONST/SINDUSCON) - fonte: LABOR	010260	H	7,85	167,7000	21,01	3,5	73,53

(B) Total: 237,40

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 237,40

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 237,40

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

KIT PARAFUSO ESTRUTURAL PARA FIXACAO DE PAINEL SOLAR COM PARAFUSO INOX ROSCA DUPLA M10X250, SUPORTE RETO ALUMINIO, PARAFUSO ESTRUTURAL, PORCAS, ARRUELAS, VEDAÇÕES - fonte: LABOR	140102	UN	2,4	27,61	66,26
PRESILHA CENTRAL PARA PAINEL FOTOVOLTAICO 40MM COM PORCA E PARAFUSO - fonte: LABOR	140103	UN	1,73469	8,19	14,20
PRESILHA LATERAL PARA PAINEL FOTOVOLTAICO 40MM COM PORCA E PARAFUSO - fonte: LABOR	140105	UN	0,530612	7,58	4,02
PERFIL EM ALUMINIO ESP. 2MM PARA FIXACAO DE MODULOS FOTOVOLTAICOS - fonte: LABOR	140109	M	2,38929	21,80	52,08
CONECTOR MC4 MACHO E FÊMEA (PAR) - fonte: LABOR	140112	UN	0,0918367	12,83	1,17

(F) Total: 137,73

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 375,13

BDI (23,61 %): 88,57

Preço Unitário Total: 463,70



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 200202

Serviço: Abrigo para Inversor com cobertura de telha em aço galvanizado, perfil trapezoidal 40, espessura da chapa =0,5mm, pré pintada cor branco padrão, inclusive estrutura e acessórios de fixação, pintado - conforme detalhe

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000187

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE MONTADOR ELETROMECHANICO - (AJUDANTE DE MONTAGEM SINTRACONST/SINDUSCON) - fonte: 010260 H 7,85 167,7000 21,01 8,8 184,88

LABOR MONTADOR DE ESTRUTURA - SINTRACONST - fonte: 010278 H 15,13 167,7000 40,50 8,8 356,40

(B) Total: 541,28

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

INDICE DE MONTAGEM IM 0.3200 MA 169,31

(C) Total: 169,31

Custo Horário de Execução (A+B+C): 710,59

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 710,59

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PARAFUSO DE ACO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", 00011963 UN 4 8,74 34,96

COMPRIMENTO 75 MM - fonte: SINAPI - (Incidências: IM)

PERFIL "U" ENRIJECIDO 127 X 50 X 17 X 2,25MM - fonte: LABOR - (Incidências: IM) 023623 KG 43,848 11,27 494,16

TELHA METALICA EM ACO GALVALUME TRAPEZOIDAL 40 ESP. 0.50MM PRE-PINTADA 025843 M2 1,97 77,54 152,75

NAS DUAS FACES - fonte: LABOR

(F) Total: 681,87

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Pintura sobre metal, aplicação manual, com duas demãos de tinta esmalte sintético, referência 190417 m2 0,388 54,62 21,19

Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive uma demão de fundo anticorrosivo - fonte: LABOR - 2024

(G) Total: 21,19

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.413,65

BDI (23,61 %): 333,76

Preço Unitário Total: 1.747,41



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 200301

Serviço: String Box CA - caixa metálica com barramento dim. (500x400x200mm) com disjuntor 200a e DPS, conforme projeto

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000047

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,5	34,24
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010115	H	10,12	167,7000	27,09	1,5	40,63
(B) Total:							74,87

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 74,87

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 74,87

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CAIXA BARRAMENTO 500X400X200MM CHAPA 14USG (1,9MM) - fonte: LABOR	043893	UN	1	439,91	439,91
DISPOSITIVO "DPS" PROTETOR DE SURTO SLIM 12,5 / 60KA / 275VCA - CLASSE I/II - fonte: LABOR	130253	UN	3	124,34	373,02
(F) Total:					812,93

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Disjuntor caixa moldada termomagnetico fixo, tripolar 200A, Icu: 50kA, 400/500Vca, referência Siemens, Soprano, Schneider ou equivalente - fonte: LABOR - 2024	151334	und	1	542,93	542,93
Dispositivo de proteção contra surto (DPS) monopolar, 12,5/60kA, 175Vca, Classe I/II, referência Siemens, Steck, Clamper ou equivalente - fonte: BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 1713601	4AC0.000048	und	3	44,92	134,76
(G) Total:					677,69

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.565,49

BDI (23,61 %): 369,61

Preço Unitário Total: 1.935,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 200302

Serviço: Caixa de ligação de alumínio, tipo CONDULETE, diâmetro 1.1/2", com tampa cega com furo

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000186

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,5 11,41

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/2", COM 00002582 UN 1 42,17 42,17

TAMPA CEGA - fonte: SINAPI

(F) Total: 42,17

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 67,12

BDI (23,61 %): 15,85

Preço Unitário Total: 82,97



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 200401

Serviço: Eletroduto aparente flexível diâm. 1.1/2", com alma de aço corrugado, revestido externamente em pvc, sealtubo, ref. Decaflex ou similar

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000185

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,3 6,84

ELÉTRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,3 8,12

(B) Total: 14,96

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 14,96

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 14,96

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 50 MM, DN = 1 1/2", TIPO SEALTUBO - fonte: SINAPI 00002503 M 1,1 21,28 23,40

(F) Total: 23,40

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 38,36

BDI (23,61 %): 9,06

Preço Unitário Total: 47,42



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 200501

Serviço: Cabo solar # 6mm², conforme NBR 16612, dupla camada de isolamento, resistência UV e tensão de isolamento 1,8 kV, ref. Energyflex BR Afitox fabricante Nexans ou equivalente

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2B9D.000094

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,12	2,73
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,12	3,25

(B) Total: 5,98

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 5,98

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 5,98

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CABO SOLAR FLEXÍVEL # 6MM², DE COBRE ESTANHADO, DUPLA ISOLAÇÃO UV E TENSÃO 1,8KV CC - REF. ENERGYFLEX BR AFITOX, FABRICANTE NEXANS, INNOVCABLE, RENOVESOL OU SIMILAR - fonte: LABOR	140115	M	1,02	7,31	7,45
---	--------	---	------	------	------

(F) Total: 7,45

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 13,43

BDI (23,61 %): 3,17

Preço Unitário Total: 16,60



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 200502

Serviço: Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 450/750V, antichama BWF livre de chumbo, 70°C – 16,0mm2

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151406

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,16	3,65
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,16	4,33
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 7,98

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 7,98

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 7,98

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 16MM2 - 70°	043015	M	1,02	15,06	15,36
--	--------	---	------	-------	-------

(F) Total: 15,36

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 23,34

BDI (23,61 %): 5,51

Preço Unitário Total: 28,85



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 200503

Serviço: Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C – 50,0mm2

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 151425

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)

010101 H

8,53

167,7000

22,83

0,31

7,07

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)

010115 H

10,12

167,7000

27,09

0,31

8,39

(B) Total: 15,46

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 15,46

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 15,46

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 0,6/1KV - 50MM2 - 90° HEPR

043190

M

1,02

47,85

48,80

(F) Total: 48,80

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 64,26

BDI (23,61 %): 15,17

Preço Unitário Total: 79,43



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210101

Serviço: Cuba de louça branca de embutir redonda, 36cm - L-41 – Deca ou equivalente, inclusive válvula de saída cromada 1",
sifão em metálico tipo copo cromado 1" x 1/2" e engate flexível trançado inox 1/2" x 30cm, exclusive torneira

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170115

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,85	19,40
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,85	23,02

(B) Total: 42,42

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 42,42

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 42,42

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
VALVULA DE SAIDA PARA LAVATORIO CROMADA 1"	064002	UN	1	37,42	37,42
SIFAO METALICO TIPO COPO 1X1 1/2"	064503	UN	1	141,79	141,79
CUBA LOUCA BRANCA DE EMBUTIR DIAM.36CM DECA L-41	065544	UN	1	98,73	98,73
ENGATE FLEXIVEL TRANÇADO INOX 1/2" X 30CM	069506	UN	1	36,29	36,29
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	0,56	0,24	0,13

(F) Total: 314,36

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 356,78

BDI (23,61 %): 84,24

Preço Unitário Total: 441,02



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210102

Serviço: Lavatório de louça branca sem coluna, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive sifão, válvula e engates cromados, exclusive torneira

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170103

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,1	47,94
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	2,1	56,88

(B) Total: 104,82

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 104,82

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 104,82

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
BUCHA PLASTICA 8MM	026549	UN	2	0,09	0,18
CONJUNTO PARAFUSO ACO INOX 304 ROSCA SOBERBA 7,2MM PARA FIXACAO DE BACIA/MICTORIOS	026550	UN	2	14,10	28,20
VALVULA DE SAIDA PARA LAVATORIO CROMADA 1"	064002	UN	1	37,42	37,42
SIFAO TIPO GARRAFA METAL CROMADO P/ LAVATORIO 1" X 1 1/2"	064506	UN	1	146,45	146,45
LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA	065509	UN	1	132,61	132,61
ENGATE FLEXIVEL TRANÇADO INOX 1/2" X 30CM	069506	UN	1	36,29	36,29
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	0,84	0,24	0,20

(F) Total: 381,35

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 486,17

BDI (23,61 %): 114,78

Preço Unitário Total: 600,95



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210103

Serviço: Bacia convencional de louça branca- Ravena - P9 - Deca ou equivalente, inclusive assento plástico, tubo de ligação metal cromado com canopla, anel de vedação e parafusos para fixação

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170134

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	2,85	65,06
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	2,85	77,20

(B) Total: 142,26

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 142,26

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 142,26

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CONJUNTO PARAFUSO ACO INOX 304 ROSCA SOBERBA 7,2MM PARA FIXACAO DE BACIA/MICTORIOS	026550	UN	1	14,10	14,10
BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL RAVENA P9, DECA	063480	UN	1	456,12	456,12
ANEL DE VEDAÇÃO AZUL PARA BACIA SANITARIA	064709	UN	1	33,06	33,06
TUBO DE LIGACAO CROMADO COM CANOPLA	066013	UN	1	138,56	138,56
ASSENTO DE PLASTICO PARA VASO SANITARIO	069509	UN	1	38,99	38,99

(F) Total: 680,83

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 823,09

BDI (23,61 %): 194,33

Preço Unitário Total: 1.017,42



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210104

Serviço: Mictório de louça branca com sifão integrado antivandalismo - M715 - Deca ou equivalente, inclusive engate flexível trançado inox 1/2" x 30cm e válvula de descarga

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000075

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 2 45,66

LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 2,25 60,95

ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 2,25 60,95

(B) Total: 106,61

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 106,61

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 106,61

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CONJUNTO PARAFUSO ACO INOX 304 ROSCA SOBERBA 7,2MM PARA FIXACAO DE 026550 UN 1 14,10 14,10

BACIA/MICTORIOS - fonte: LABOR 064097 UN 1 285,96 285,96

VALVULA DE DESCARGA P/ MICTORIO 1.1/2" - fonte: LABOR 065955 UN 1 757,49 757,49

MICTORIO LOUCA BRANCA C/ SIFAO INTEGRADO ANTIVANDALISMO - M-715 - DECA OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR 069506 UN 1 36,29 36,29

ENGATE FLEXIVEL TRANÇADO INOX 1/2" X 30CM - fonte: LABOR 069512 M 0,56 0,24 0,13

FITA DE VEDACAO 18MM X 50M - fonte: LABOR 069512 M 0,56 0,24 0,13

(F) Total: 1.093,97

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.200,58

BDI (23,61 %): 283,46

Preço Unitário Total: 1.484,04



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210201

Serviço: Bancada molhada de granito cinza andorinha polido esp. 2cm, inclusive rodabancada h=7cm, acabamento meio boleado ou meia cana, furos para cubas e cantoneiras de apoio "L" 1/2"x3/16"

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000043

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ACABAMENTO ABAULADO (MEIO BOLEADO OU MEIA CANA) PARA GRANITO/MARMORE - fonte: LABOR 032584 M 1,67 33,33 55,66

FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSÓRIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL - fonte: SINAPI 45334 UN 1,64 11,19 18,35

(F) Total: 74,01

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Cantoneira de ferro galvanizado 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16" - fonte: LABOR - 2024 150915 m 1 118,17 118,17

Bancada de granito tipo Cinza Andorinha, com espessura de 2 cm, com acabamento polido, inclusive chumbamento na alvenaria, exclusive cantoneira de apoio - fonte: LABOR - 2024 170220 m2 1,12 551,02 617,14

(G) Total: 735,31

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 809,32

BDI (23,61 %): 191,08

Preço Unitário Total: 1.000,40



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210202

Serviço: Bancada molhada de granito cinza andorinha polido esp. 2cm, inclusive rodabancada h=9cm, acabamento peito reto duplo de bordas, furos para cubas e cantoneiras de apoio "L" 1/2"x3/16"

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000044

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ACAB PEITO RETO P/ GRANITO/MARMORE C/ BISOTE 3 MM (= ACAB RETO DUPLO) - fonte: 035409 M 1,67 88,90 148,46

LABOR 45334 UN 1,1 11,19 12,30

FURO PARA TORNEIRA OU OUTROS ACESSÓRIOS EM BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL - fonte: SINAPI

(F) Total: 160,76

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Cantoneira de ferro galvanizado 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16" - fonte: LABOR - 2024 150915 m 1,48 118,17 174,89

Bancada de granito tipo Cinza Andorinha, com espessura de 2 cm, com acabamento polido, 170220 m2 1,14 551,02 628,16

inclusive chumbamento na alvenaria, exclusive cantoneira de apoio - fonte: LABOR - 2024

(G) Total: 803,05

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 963,81

BDI (23,61 %): 227,56

Preço Unitário Total: 1.191,37



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210301

Serviço: Torneira de pressão com acionamento manual e fechamento automatico, cromada diâm. 1/2", para lavatório, marcas de referência acquapress Fabrimar, presmatic Docol, Deca ou equivalente

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170360

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,65	14,83
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,65	17,60

(B) Total: 32,43

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 32,43

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 32,43

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TORNEIRA DE BANCA CROMADA PARA LAVATORIO COM ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO, MARCAS DE REFERÊNCIA DOCOL COMPACT PRESSMATIC 17160606; TIGRE ACQUAPRESS 1180AV; DECA DECAMATIC 1170C OU EQUIVALENTE	066084	UN	1	210,13	210,13
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	0,28	0,24	0,06

(F) Total: 210,19

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 242,62

BDI (23,61 %): 57,28

Preço Unitário Total: 299,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210302

Serviço: Torneira para cozinha bica alta, com arejador, mar. de ref. Docol, linha Vitta, Deca ou equivalente

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000033

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,65 14,83

ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 0,65 17,60

(B) Total: 32,43

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 32,43

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 32,43

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TORNEIRA DE PAREDE DE COZINHA BICA ALTA REF. GALI - DOCOL OU EQUIVALENTE - 066045 UN 1 345,66 345,66

fonte: LABOR

FITA DE VEDACAO 18MM X 50M - fonte: LABOR 069512 M 0,28 0,24 0,06

(F) Total: 345,72

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 378,15

BDI (23,61 %): 89,28

Preço Unitário Total: 467,43



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210303

Serviço: Torneira de parede para tanque longa 1/2" 1158 Primor – Docol ou equivalente

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170313

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,65	14,83
---	--------	---	------	----------	-------	------	-------

ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,65	17,60
---------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	-------

(B) Total: 32,43

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 32,43

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 32,43

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TORNEIRA LONGA DE PAREDE PARA TANQUE 1/2" (15MM) - REF. 1158-PRIMOR - DOCOL	066058	UN	1	187,65	187,65
---	--------	----	---	--------	--------

OU EQUIVALENTE					
----------------	--	--	--	--	--

FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	0,28	0,24	0,06
----------------------------	--------	---	------	------	------

(F) Total: 187,71

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 220,14

BDI (23,61 %): 51,98

Preço Unitário Total: 272,12



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210401

Serviço: Dispenser de plástico ABS branco para sabonete líquido, marcas de referência JSN, Iramax, Sólimp ou equivalente, com reservatório, fixado com parafusos e buchas

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170504

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,1	25,11
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	1,1	29,79

(B) Total: 54,90

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 54,90

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 54,90

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
PORTA SABONETE LIQU ABS - BRANCO C/ RESERVATORIO	065880	UN	1	69,25	69,25

(F) Total: 69,25

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 124,15

BDI (23,61 %): 29,31

Preço Unitário Total: 153,46



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210402

Serviço: Dispenser de aço inox para papel toalha interfolhado com 2 dobras, marcas de referência JSN, Draco, Sólimp ou equivalente, fixado com parafusos e buchas

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000039

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,4 10,83

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,4 8,18

(B) Total: 19,01

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 19,01

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 19,01

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PORTA PAPEL TOALHA INOX, PARA PAPEL INTERFOLHADO 2 DOBRAS - fonte: LABOR 066121 UN 1 176,03 176,03

(F) Total: 176,03

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 195,04

BDI (23,61 %): 46,05

Preço Unitário Total: 241,09



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210403

Serviço: Dispenser de aço inox para papel higiênico em rolo de 300 a 400m, com porta cadeado, fixado com parafusos e buchas

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000040

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 1,1 25,11

LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 1,1 29,79

(B) Total: 54,90

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 54,90

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 54,90

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

SUPORTE INOX PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLO DE 300 A 400M, COM PORTA CADEADO - 065781 UN 1 228,03 228,03

fonte: LABOR

(F) Total: 228,03

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 282,93

BDI (23,61 %): 66,80

Preço Unitário Total: 349,73



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210404

Serviço: Ducha manual Acqua jet , linha Aquarius, com registro ref.C 2195, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170519

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,5	11,41
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
DUCHA MANUAL ACQUA JET C/ REG.PRESSÃO REF. C 2195	066027	UN	1	317,07	317,07
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	0,28	0,24	0,06

(F) Total: 317,13

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 342,08

BDI (23,61 %): 80,77

Preço Unitário Total: 422,85



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210405

Serviço: Cuba de aço inox nº 1(dim.460x300x150)mm, marcas de referência Franke, Strake, tramontina, inclusive válvula de metal 31/2" e sifão cromado 1 x 1/2", excl. torneira

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170512

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,25	28,53
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	1,25	33,86

(B) Total: 62,39

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 62,39

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 62,39

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
MASSA PLASTICA	039021	KG	0,5	22,35	11,17
VALVULA DE ESCOAMENTO P/ PIA AMERICANA 3.1/2" CROMADA	064045	UN	1	50,50	50,50
SIFAO TIPO GARRAFA METAL CROMADO P/ LAVATORIO 1" X 1 1/2"	064506	UN	1	146,45	146,45
CUBA AÇO INOX RETANG. SIMPLES REF.301 MARCA STRAKE	065861	UN	1	264,01	264,01
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	0,75	0,24	0,18

(F) Total: 472,31

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 534,70

BDI (23,61 %): 126,24

Preço Unitário Total: 660,94



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210406

Serviço: Tanque simples de aço inox Fischer, capacidade 32 litros, marca Franke, Metalpress ou equivalente, inclusive válvula de metal 1 1/4" e sifão cromado 2", excl. torneira

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000038

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 3 68,49

LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 3 81,27

ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010118 H 10,12 167,7000 27,09 3 81,27

(B) Total: 149,76

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 149,76

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 149,76

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TANQUE ACO INOXIDAVEL (ACO 304) COM ESFREGADOR E VALVULA, DE *50 X 40 X 22* 00011688 UN 1 583,65 583,65

CM - fonte: SINAPI 039021 KG 0,5 22,35 11,17

MASSA PLASTICA - fonte: LABOR 064003 UN 1 77,63 77,63

VALVULA DE ESCOAMENTO P/ PIA OU TANQUE 1.1/4" CROMADA - fonte: LABOR 064504 UN 1 280,30 280,30

SIFAO CROMADO 2" - fonte: LABOR 069512 M 0,75 0,24 0,18

FITA DE VEDACAO 18MM X 50M - fonte: LABOR 069512 M 0,75 0,24 0,18

(F) Total: 952,93

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.102,69

BDI (23,61 %): 260,35

Preço Unitário Total: 1.363,04



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210407

Serviço: Cabide simples de um gancho, linha Versailles, ref. 08, acabamento cromado, da Moldenox, Docol ou Deca

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170524

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AZULEJISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010106	H	10,12	167,7000	27,09	1,1	29,79
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1,1	22,51

(B) Total: 52,30

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 52,30

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 52,30

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0005	152,00	0,07
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	0,62	0,57	0,35
CABIDE 1 GANCHO REF.08 ACAB. CROMADO REF IDEA DOCOL, LORENZETTI OU EQUIV	065604	UN	1	32,46	32,46

(F) Total: 32,88

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 85,18

BDI (23,61 %): 20,11

Preço Unitário Total: 105,29



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 210408

Serviço: Barra de apoio reta, em aço inox polido AISI 304, comprimento 70 cm, conforme requisitos de acessibilidade da NBR 9050 - fornecimento e instalação

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 170615

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	1	27,09
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,3	6,14
(B) Total:							33,23

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 33,23

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 33,23

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
BARRA APOIO RETA INOX 70CM ACCESS - JACKWAL OU EQUIVALENTE	029156	UN	1	129,90	129,90
(F) Total:					129,90

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 163,13

BDI (23,61 %): 38,51

Preço Unitário Total: 201,64



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 220101

Serviço: Luminaria embutir compl., corpo ch. aço pintada branca, com refletor, sem aletas, inclusive 2 lâmpadas LED T8 18W temp. de cor 5000k c/ 60cm - REF. CE232R-N - AMES, 141 - LUMAVI; ELAMP CE-9054SLIM 2x18/20W; CLARON SOOO20000R OU EQUIVALENTE

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 181017

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1	22,83
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	1	27,09

(B) Total: 49,92

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 49,92

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 49,92

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
LUMINÁRIA EMB, CORPO CH. AÇO BRANCA, S/ ALETAS; REFLETOR ALUM P/ 2 LAMP 18/20W; SEM LAMPADA REF. 141 LUMAVI; ELAMP CE-9054SLIM 2X18/20W; SOOO20000R – CLARON/EQUIVALENTE	130595	UN	1	95,66	95,66
LAMPADA LED TUBULAR T8 18W 1200MM BRANCO FRIO, BASE G13, BIVOLT - CERTIFICADA INMETRO	130701	UN	2	11,69	23,38

(F) Total: 119,04

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 168,96

BDI (23,61 %): 39,89

Preço Unitário Total: 208,85



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 220102

Serviço: Luminaria embutir compl., corpo ch. aço pintada branca, com refletor, sem aletas, inclusive 2 lâmpadas LED T8 9W temp. de cor 5000k c/ 60cm - REF. CE216R-N - AMES, 509 - LUMAVI; ELAMP CE 9054SLIM 2x9/10W OU EQUIVALENTE

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 181016

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,85	19,40
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,85	23,02

(B) Total: 42,42

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 42,42

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 42,42

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
LAMPADA LED TUBULAR T8 9W 600MM BRANCO FRIO, BASE G13, BIVOLT - CERTIFICADA INMETRO	040612	UN	2	9,23	18,46
LUMINÁRIA EMB, CORPO CH. AÇO BRANCA, S/ ALETAS; REFLETOR ALUM P/ 2 LAMP 9/10W; SEM LAMPADA REF. 509 LUMAVI; ELAMP CE-9054SLIM 2X9/10W; SO001000R - CLARON/EQUIVALENTE	130594	UN	1	72,24	72,24

(F) Total: 90,70

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 133,12

BDI (23,61 %): 31,43

Preço Unitário Total: 164,55



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 220103

Serviço: Projetor externo de LED potência 100W, vida útil superior a 25.000 h, IP 65, temperatura de cor entre 5000K e 6500K (branco frio), marcas de referência Briwax, Brilia, Led Star, Kian ou equivalente

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000100

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 2 45,66

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 2 54,18

(B) Total: 99,84

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 99,84

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 99,84

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

PROJETOR / REFLETOR SLIM LED 100W BRANCO FRIO, IP65 OU IP66, BIVOLT, CORPO EM ALUMÍNIO PRETO E DIFUSOR DE VIDRO - fonte: LABOR 130527 UN 1 45,10 45,10

(F) Total: 45,10

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 144,94

BDI (23,61 %): 34,22

Preço Unitário Total: 179,16



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 220104

Serviço: Luminária tartaruga de sobrepor com lâmpada bulbo LED 10W, corpo em alumínio injetado, difusor em vidro prensado, grade de proteção, soquete E-27

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000049

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA) - fonte: SINAPI

00038775 UN 1 66,75 66,75

LAMPADA LED BIVOLT BULBO E27 9W - LUZ BRANCA - FORMATO TRADICIONAL - fonte: LABOR

046504 UN 1 6,42 6,42

(F) Total: 73,17

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Luminária industrial a prova de tempo, 45 graus, Wetzal, Naville, Total Light, ou equivalente, exclusive lampada - fonte: BASE LOCAL DO ORCAMENTO 1713601

4AC0.000050 und 1 49,92 49,92

(G) Total: 49,92

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 123,09

BDI (23,61 %): 29,06

Preço Unitário Total: 152,15



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 220105

Serviço: Luminária embutir compl., corpo ch. aço pintada branca, refletor, aletas parabólicas alum. alta pureza e refletância, 4 lâmp. tubulares de LED 9W/10W, Lumicenter, Lumavi ou equivalente

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000193

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,3	29,67
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010115	H	10,12	167,7000	27,09	1,3	35,21

(B) Total: 64,88

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 64,88

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 64,88

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

LAMPADA LED TUBULAR T8 9W 600MM BRANCO FRIO, BASE G13, BIVOLT - CERTIFICADA INMETRO - fonte: LABOR	040612	UN	4	9,23	36,92
LUMINARIA EMB 4X09/10W (2X16W) CORPO CH ACO PINT ELETROST REFLETOR E ALETAS - REF. 6026 - LUMAVI; SO003000 - CLARON/EQUIVALENTE - fonte: LABOR	130561	UN	1	140,63	140,63

(F) Total: 177,55

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 242,43

BDI (23,61 %): 57,24

Preço Unitário Total: 299,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 220201

Serviço: Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 (1 módulos) - 2 polos + terra 10A/250V, inclusive suporte e placa 4x2"

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 180201

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,26	5,93
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,26	7,04

(B) Total: 12,97

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 12,97

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 12,97

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TOMADA (MODULO) PAD BRAS 2 P+T 10A/250V NBR 14136 S/ ESPELH	045520	UN	1	23,54	23,54
ESPELHO 4X2", LINHA BRANCA COM SUPORTE PARA ENCAIXE	045525	UN	1	5,84	5,84

(F) Total: 29,38

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 42,35

BDI (23,61 %): 10,00

Preço Unitário Total: 52,35



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 220202

Serviço: Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 10A/250V, com placa 4x2", instalada em condutele

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000096

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,26 5,93

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,26 7,04

(B) Total: 12,97

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 12,97

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 12,97

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL - fonte: SINAPI 00039352 UN 1 3,59 3,59

TOMADA (MODULO) PAD BRAS 2 P+T 10A/250V NBR 14136 S/ ESPELH - fonte: LABOR 045520 UN 1 23,54 23,54

(F) Total: 27,13

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 40,10

BDI (23,61 %): 9,47

Preço Unitário Total: 49,57



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 220203

Serviço: Tomada dupla padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos + terra 10A/250V, com placa 4x4"

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000092

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,58 13,24

LABOR 010115 H 10,12 167,7000 27,09 0,58 15,71

(B) Total: 28,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 28,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 28,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TOMADA (MODULO) PAD BRAS 2 P+T 10A/250V NBR 14136 S/ ESPELH - fonte: LABOR 045520 UN 2 23,54 47,08

ESPELHO 4X4", LINHA BRANCA COM SUPORTE PARA ENCAIXE - fonte: LABOR 045526 UN 1 13,37 13,37

(F) Total: 60,45

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 89,40

BDI (23,61 %): 21,11

Preço Unitário Total: 110,51



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 220204

Serviço: Interruptor de uma tecla simples 10A/250V, com placa 4x2"

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 180204

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,26	5,93
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	0,26	7,04
-----------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 12,97

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 12,97

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 12,97

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

INTERRUPTOR (MODULO) 1 TECLA SIMPLES 10A/250V S/ ESPELHO	045501	UN	1	12,81	12,81
--	--------	----	---	-------	-------

ESPELHO 4X2", LINHA BRANCA COM SUPORTE PARA ENCAIXE	045525	UN	1	5,84	5,84
---	--------	----	---	------	------

(F) Total: 18,65

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 31,62

BDI (23,61 %): 7,47

Preço Unitário Total: 39,09



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 220205

Serviço: Espelho 4x2" pvc com um furo redondo 13mm

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4AC0.000051

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

ESPELHO 4X2" COM UM FURO RED 13MM LINHA BRANCA - fonte: LABOR

045558

UN

1

7,53

7,53

(F) Total: 7,53

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Espelho para caixa estampada 4 x 2" - fonte: BASE LOCAL DO ORÇAMENTO 1713601

4AC0.000052

und

1

2,49

2,49

(G) Total: 2,49

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 10,02

BDI (23,61 %): 2,37

Preço Unitário Total: 12,39



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 220301

Serviço: Chuveiro elétrico tipo ducha Lorenzet ou Corona

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 180809

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,5	11,41
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54

(B) Total: 24,95

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 24,95

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 24,95

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CHUVEIRO ELETRICO 3 TEMPERATURAS 127/5500W - MAXI DUCHA ULTRA - LORENZETTI OU EQUIVALENTE	047561	UN	1	91,40	91,40
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	0,28	0,24	0,06

(F) Total: 91,46

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 116,41

BDI (23,61 %): 27,48

Preço Unitário Total: 143,89



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 230101

Serviço: Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa corrida, referência Suvinil, Coral, Metalatex ou equivalente, inclusive uma demão de líquido selador PVA, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 190101

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,22375	5,10
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010140	H	10,12	167,7000	27,09	0,2975	8,05
(B) Total:							13,15

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 13,15

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 13,15

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
LIXA PARA MADEIRA/MASSA Nº 150	038013	UN	0,5	1,09	0,54
MASSA A BASE DE PVA - SUVINIL, CORAL OU EQUIVALENTE	038017	KG	0,7	4,74	3,31
(F) Total:					3,85

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Preparo em paredes e forros, aplicação manual, com uma demão de líquido selador PVA, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente	190121	m2	1	3,65	3,65
(G) Total:					3,65

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 20,65

BDI (23,61 %): 4,88

Preço Unitário Total: 25,53



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 230102

Serviço: Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa acrílica premium, referência Suvinil, Coral ou Sherwin Williams ou equivalente, inclusive uma demão de líquido selador acrílico, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 190103

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,231	5,27
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010140	H	10,12	167,7000	27,09	0,299	8,09

(B) Total: 13,36

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 13,36

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 13,36

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
LIXA PARA MADEIRA/MASSA Nº 150	038013	UN	0,5	1,09	0,54
MASSA ACRILICA A BASE D'AGUA - SUVINIL, CORAL OU EQUIVALENTE	038014	KG	0,7	10,00	7,00

(F) Total: 7,54

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Preparo em paredes e forros, aplicação manual, com uma demão de líquido selador acrílico, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente	190114	m2	1	3,45	3,45

(G) Total: 3,45

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 24,35

BDI (23,61 %): 5,75

Preço Unitário Total: 30,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 230103

Serviço: Pintura em paredes e forros, aplicação manual, com três demãos de tinta látex premium, referência Suvinil, Coral e Metalatex, inclusive uma demão de líquido selador PVA, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 190104

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,3735	8,52
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010140	H	10,12	167,7000	27,09	0,4475	12,12

(B) Total: 20,64

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 20,64

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 20,64

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
TINTA LATEX PVA - LINHA PREMIUM - SUVINIL, CORAL OU EQUIVALENTE	037513	L	0,24	29,62	7,10
LIXA PARA MADEIRA/MASSA Nº 150	038013	UN	0,25	1,09	0,27

(F) Total: 7,37

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Preparo em paredes e forros, aplicação manual, com uma demão de líquido selador PVA, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente	190121	m2	1	3,65	3,65

(G) Total: 3,65

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 31,66

BDI (23,61 %): 7,47

Preço Unitário Total: 39,13



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 230104

Serviço: Pintura em paredes e forros, aplicação manual, com três demão de tinta látex acrílico premium, cores claras e médias, referência Coral "rende muito" e Metalatex, inclusive uma demão de líquido selador acrílico, ref. Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000180

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,381 8,69

LABOR PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: 010140 H 10,12 167,7000 27,09 0,449 12,16

(B) Total: 20,85

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 20,85

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 20,85

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

TINTA LATEX ACRILICA FOSCA - LINHA PREMIUM - fonte: LABOR 037514 L 0,24 31,69 7,60

LIXA PARA MADEIRA/MASSA Nº 150 - fonte: LABOR 038013 UN 0,25 1,09 0,27

(F) Total: 7,87

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Preparo em paredes e forros, aplicação manual, com uma demão de líquido selador acrílico, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente - fonte: LABOR - 2024 190114 m2 1 3,45 3,45

(G) Total: 3,45

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 32,17

BDI (23,61 %): 7,60

Preço Unitário Total: 39,77



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 230201

Serviço: Pintura sobre concreto ou blocos cerâmicos aparentes, aplicação manual, com duas demãos de verniz acrílico a base de água, acabamento fosco, referência Suvinil, Coral, Metalatex ou equivalente

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 190201

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,1	2,28
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010140	H	10,12	167,7000	27,09	0,15	4,06
(B) Total:							6,34

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 6,34

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 6,34

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
VERNIZ ACRILICO PARA CONCRETO	038025	L	0,29	33,96	9,84
(F) Total:					9,84

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 16,18

BDI (23,61 %): 3,82

Preço Unitário Total: 20,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 230301

Serviço: Emassamento de esquadrias e elementos de madeira, com duas demãos de massa à base água, referência Suvinil, Coral, Sherwin Williams ou equivalente, inclusive uma demão de fundo nivelador alquídico branco, referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 190301

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,3	6,84
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010140	H	10,12	167,7000	27,09	0,35	9,48

(B) Total: 16,32

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 16,32

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 16,32

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
LIXA DE MADEIRA GRAO 220 - NORTON OU EQUIVALENTE	036991	UN	0,5	1,09	0,54
MASSA PARA MADEIRA A BASE D'AGUA SUVINIL/CORAL/EQUIVALENTE	038016	KG	0,45	17,81	8,01

(F) Total: 8,55

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Pintura fundo nivelador alquídico branco, aplicada a rolo, pincel ou trincha, em madeira, a uma demão, referência Suvinil, Coral ou equivalente	190307	m2	1	25,13	25,13

(G) Total: 25,13

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 50,00

BDI (23,61 %): 11,81

Preço Unitário Total: 61,81



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 230302

Serviço: Pintura de esquadrias e elementos de madeira, aplicação manual, com duas demãos de tinta esmalte sintético referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive fundo branco nivelador, referência Suvinil, Coral e Metalatex ou equivalente

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 190302

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,35	7,99
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010140	H	10,12	167,7000	27,09	0,1194	3,23
(B) Total:							11,22

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 11,22

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 11,22

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
ESMALTE SINTETICO BRANCO FOSCO - LINHA PREMIUM	037502	L	0,16	47,36	7,57
AGUARRAS MINERAL - SUVINIL, CORAL OU EQUIVALENTE	038001	L	0,04	15,92	0,63
(F) Total:					8,20

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Pintura fundo nivelador alquídico branco, aplicada a rolo, pincel ou trincha, em madeira, a uma demão, referência Suvinil, Coral ou equivalente	190307	m2	1	25,13	25,13
(G) Total:					25,13

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 44,55

BDI (23,61 %): 10,52

Preço Unitário Total: 55,07



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 230401

Serviço: Pintura de superfície metálica com uma demão de primer Epoxi e duas demãos de tinta à base de poliuretano cor branco acizentado

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000041

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,2 4,56

LABOR 010140 H 10,12 167,7000 27,09 0,4 10,83

(B) Total: 15,39

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 15,39

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 15,39

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

SOLVENTE PARA TINTA A BASE DE EPOXI - fonte: LABOR 037564 L 0,02 34,81 0,69

TINTA PU ACRIL IBRANCA NTERTHANE 990 BI COMPONENTE - fonte: LABOR 037925 L 0,18 144,89 26,08

PRIMER A BASE DE EPOXI - fonte: LABOR 038021 L 0,11 81,23 8,93

TRINCHA 2" - fonte: LABOR 038024 UN 0,08 8,40 0,67

(F) Total: 36,37

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 51,76

BDI (23,61 %): 12,22

Preço Unitário Total: 63,98



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 240101

Serviço: Prateleiras em granito tipo Cinza Andorinha, espessura 2 cm, com acabamento polido, incluindo chumbamento na alvenaria, exclusive cantoneira de apoio.

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 210210

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	2,4	65,01
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	4,77	97,64
(B) Total:							162,65

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 162,65

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 162,65

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
GRANITO CINZA ANDORINHA ESP 2CM POLIDO NAS DUAS FACES	039841	M2	1	202,30	202,30
(F) Total:					202,30

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Argamassa traço 1:3 de cimento e areia média, preparo mecânico com betoneira 400 l	010692	m3	0,0033	456,84	1,50
(G) Total:					1,50

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 366,45

BDI (23,61 %): 86,52

Preço Unitário Total: 452,97



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 240102

Serviço: Cantoneira de ferro galvanizado 1 1/2" x 1 1/2" x 3/16"

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 150915

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,75	39,95
---	--------	---	------	----------	-------	------	-------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	1,75	47,40
--------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	-------

(B) Total: 87,35

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 87,35

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 87,35

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 3/16" X 1.1/2" X 1.1/2" GALV.	039125	M	1	30,82	30,82
---	--------	---	---	-------	-------

(F) Total: 30,82

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 118,17

BDI (23,61 %): 27,90

Preço Unitário Total: 146,07



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 240103

Serviço: Fechamento das bancadas com portas tipo veneziana de alumínio, com pintura eletrostática cor cinza, com puxador fecho e chave

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000043

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Porta de abrir tipo veneziana em alumínio anodizado, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, caixilho, alizar e contramarco - fonte: LABOR - 2024

071704 m2 1 1.016,45 1.016,45

(G) Total: 1.016,45

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.016,45

BDI (23,61 %): 239,98

Preço Unitário Total: 1.256,43



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 240201

Serviço: Rodo veda-porta de borracha com estrutura de alumínio, para portas de 0,80 e 1,00 m

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000044

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010111 H 10,12 167,7000 27,09 0,5 13,54

(B) Total: 13,54

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 13,54

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 13,54

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

VEDA PORTA TIPO RODO EM ALUMINIO E BORRACHA PARA PORTAS DE 80CM - fonte: LABOR 039418 UN 1 14,41 14,41

(F) Total: 14,41

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

(G) Total: 0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 27,95

BDI (23,61 %): 6,60

Preço Unitário Total: 34,55



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 240202

Serviço: Banco com largura 0.45m e h=0.45m, tampo de concreto armado esp. 7cm revestido com granito cinza andorinha polido esp. 2cm e base de alv. de bloco de concreto est. rev. com cerâmica 10x10cm, conf. det. proj

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000077

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

(B) Total: 0,00

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 0,00

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 0,00

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Alvenaria de blocos de concreto estrutural 14x19x39cm cheios "Classe B", com resistência mínima à compressão 15MPa, assentados c/ argamassa de cimento e areia média no traço 1:4, preparo com betoneira, esp. juntas 10mm e esp. da parede s/ revestimento 14cm - fonte: LABOR - 2024

050501 m2 0,36 145,77 52,47

Chapisco com argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada no traço 1:3, espessura 5 mm - fonte: LABOR - 2024

110101 m2 0,36 15,86 5,70

Emboço de argamassa de cimento, cal hidratada e areia média ou grossa lavada, no traço 1:1:6, espessura 20 mm - fonte: LABOR - 2024

120112 m2 0,36 41,71 15,01

Cerâmica retificada, acabamento brilhante, dim. 32x60cm, ref. TRADIZIONALLE BIANCO Biancogres/equiv. assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com argamassapre-fabricada para rejunte - fonte: LABOR - 2024

120241 m2 0,36 89,41 32,18

Fornecimento, preparo e aplicação de concreto armado Fck=15 MPa, inclusive forma, armação e desforma para lajes maciças - fonte: LABOR - 2024

160704 m3 0,07 2.741,32 191,89

Bancada de granito tipo Cinza Andorinha, com espessura de 2 cm, com acabamento polido, inclusive chumbamento na alvenaria, exclusive cantoneira de apoio - fonte: LABOR - 2024

170220 m2 0,475 551,02 261,73

(G) Total: 558,98

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 558,98

BDI (23,61 %): 131,98

Preço Unitário Total: 690,96



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 250101

Serviço: Escada tipo marinho de tubo de ferro 1" e 3/4", fixada com chumbadores, degraus largura 55cm, para acesso a caixa d'água, inclusive pintura em esmalte sintético

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 2E6F.000194

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,8 21,67

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,663 13,57

(B) Total: 35,24

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

INDICE DE FABRICAÇÃO IF 0.5120 MA 89,23

(C) Total: 89,23

Custo Horário de Execução (A+B+C): 124,47

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 124,47

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR 020503 M3 0,0301 152,00 4,57

CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR 020508 KG 10 0,57 5,70

TUBO ACO GALV. 33,70 X 3,35MM (1") DIN 2440 - MEDIO - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 070350 M 2 35,71 71,42

TUBO ACO GALV 26,90 X 2,65MM (3/4") DIN 2440 - MEDIO - fonte: LABOR - (Incidências: IF) 071268 M 3,8 27,07 102,86

(F) Total: 184,55

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Pintura de superfície metálica, tubo diâmetro 2" com uma demão de primer Epoxi e duas demãos de tinta à base de Epoxi - fonte: LABOR - 2024 190419 m 2 7,17 14,34

(G) Total: 14,34

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 323,36

BDI (23,61 %): 76,35

Preço Unitário Total: 399,71



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1713601 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAJUN BONFIM

Orgão Cliente: SEMAS

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 03/2026

Planilha: 3 - AMPLIAÇÃO

Item: 250201

Serviço: Limpeza geral da obra (edificação)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 200401

Fonte: LABOR

Versão: 2

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
-------------	--------	------	--------	-----------	-----------	---------------	--------------	---------------

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
-------------	--------	------	---------	--------------	---------------	---------	---------------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,1	2,04
--	--------	---	------	----------	-------	-----	------

(B) Total: 2,04

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
-------------	--------	-------	-----------	-------

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 2,04

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 2,04

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
----------	--------	------	---------	-------	----------------

(F) Total: 0,00

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
---------------------	--------	------	---------	-------	----------------

Limpeza de piso cerâmico ou porcelanato com vassoura a seco	200409	m2	1	0,51	0,51
---	--------	----	---	------	------

Limpeza de piso e revestimento cerâmico, utilizando detergente neutro e escovação manual	200410	m2	1	5,11	5,11
--	--------	----	---	------	------

Limpeza de revestimento cerâmico em parede utilizando detergente neutro e escovação manual	200412	m2	0,5	1,53	0,76
--	--------	----	-----	------	------

Limpeza de superfície com jato de alta pressão	200413	m2	1	1,85	1,85
--	--------	----	---	------	------

(G) Total: 8,23

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.
---------------------	--------	------	--------

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 10,27

BDI (23,61 %): 2,42

Preço Unitário Total: 12,69

O documento foi adicionado eletronicamente por SIMONE DE JESUS SILVA, CPF: ***.85.507-** em 22/05/2026 18:57:44. Para verificar a autenticidade do documento, vá ao site ["https://protocolo.vitoria.es.gov.br?validacao"](https://protocolo.vitoria.es.gov.br?validacao) e utilize o código abaixo:
A23DB827-952B-4C47-892F-43D01AC574A0