



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 010101 - Demolição de alvenaria

Unidade: m3

Base: LABOR

Código Base: 010209

Fonte: LABOR

Versão: 1

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	0,3	1	8,84	0,00	21,31	-	6,393
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	3	1	6,56	0,00	15,81	-	47,430
Subtotal:									53,82

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	53,82
Materiais (B)		0,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		53,82
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		53,82
Custo Direto Total (B+E)		53,82
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	16,12
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		69,94



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 010102 - Retirada de grades, gradis, alambrados, cercas e portões

Unidade: m2

Base: LABOR

Código Base: 010224

Fonte: LABOR

Versão: 1

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	1	1	6,56	0,00	15,81	-	15,810
Subtotal:									15,81

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	15,81
Materiais (B)		0,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		15,81
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		15,81
Custo Direto Total (B+E)		15,81
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	4,74
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		20,55



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 010103 - Retirada de projetor instalado em poste

Unidade: und

Base: LOCAL

Código Base: 286D.000003

Fonte: PRÓPRIA

Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE MONTADOR ELETROMECÂNICO - (AJUDANTE DE MONTAGEM SINTRACONST) (LABOR)	H	010260	1	1	6,86	0,00	16,53	-	16,530
Subtotal:									16,53

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	16,53
Materiais (B)		0,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		16,53
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		16,53
Custo Direto Total (B+E)		16,53
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	4,95
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		21,48



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 010104 - Retirada de poste de concreto 7/100, inclusive base de concreto

Unidade: und

Base: LABOR

Código Base: 010248

Fonte: LABOR

Versão: 1

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	010101	8	1	7,46	0,00	17,98	-	143,840
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	1,3	1	8,84	0,00	21,31	-	27,703
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	16,25	1	6,56	0,00	15,81	-	256,913
Subtotal:									428,46

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	428,46
Materiais (B)		0,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		428,46
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		428,46
Custo Direto Total (B+E)		428,46
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	128,32
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		556,78



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 010105 - Retirada de tabela de basquete em madeira

Unidade: und

Base: LOCAL

Código Base: AD9.000004

Fonte: PRÓPRIA

Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	010101	1	1	7,46	0,00	17,98	-	17,980
Subtotal:									17,98

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	17,98
Materiais (B)		0,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		17,98
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		17,98
Custo Direto Total (B+E)		17,98
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	5,39
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		23,37



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 010106 - Retirada de paraciclo chumbado no piso com reaproveitamento

Unidade: und

Base: LOCAL

Código Base: 2831.000011

Fonte: PRÓPRIA

Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coeff.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	1	1	6,56	0,00	15,81	-	15,810
Subtotal:									15,81

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	15,81
Materiais (B)		0,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		15,81
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		15,81
Custo Direto Total (B+E)		15,81
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	4,74
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		20,55



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 010107 - Demolição de piso em concreto, de forma mecanizada, com utilização de martelo pneumático

Unidade: m3

Base: LOCAL

Código Base: 286D.000032

Fonte: PRÓPRIA

Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
OFICIAL DA CONSTRUÇÃO PESADA I (LABOR)	H	010287	2,0065	1	7,65	0,00	18,44	-	37,000
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	0,0722	1	8,84	0,00	21,31	-	1,539
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	0,4479	1	6,56	0,00	15,81	-	7,081
Subtotal:									45,62
MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
OLEO DIESEL (LABOR)	L	800103	11,51781	1	5,94	0,00	5,94	-	68,416
Subtotal:									68,42
EQUIPAMENTO	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 250 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 81 CV (LABOR)	UND	081139	0,0001976	1	130.040,95	0,00	130.040,95	-	25,700
MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR (LABOR)	UN	081120	0,0002483	1	23.191,55	0,00	23.191,55	-	5,760
Subtotal:									31,46

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	45,62
Materiais (B)		68,42
Equipamentos (C)		31,46
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		77,08
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		77,08
Custo Direto Total (B+E)		145,50
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	43,58
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		189,08



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 010108 - Corte de piso com cortadora a gasolina, motor 4 tempos, potência de 13 hp, com disco de corte diamantado segmentado para concreto, diâmetro de 350 mm **Unidade:** m

Base: LOCAL

Código Base: 286D.000022

Fonte: PRÓPRIA

Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	0,1358	1	8,84	0,00	21,31	-	2,894
Subtotal:									2,89

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1 " (14 X 1 ") (SINAPI)	UN	00013887	0,0000195	1	391,59	0,00	391,59	-	0,008
GASOLINA COMUM (SINAPI)	L	00004222	0,19691	1	5,82	0,00	5,82	-	1,146
Subtotal:									1,15

EQUIPAMENTO	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO (SINAPI)	UN	00011280	0,0000215	1	11.743,22	0,00	11.743,22	-	0,253
Subtotal:									0,25

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	2,89
Materiais (B)		1,15
Equipamentos (C)		0,25
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		3,14
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		3,14
Custo Direto Total (B+E)		4,29
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	1,28
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		5,57



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 010109 - Demolição de pavimentação asfáltica com utilização de martelo perfurador, inclusive corte de asfalto, exclusive carga e transporte

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 286D.000034

Fonte: PRÓPRIA

Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
OFICIAL DA CONSTRUÇÃO PESADA I (LABOR)	H	010287	2,0065	1	7,65	0,00	18,44	-	37,000
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	0,6154	1	8,84	0,00	21,31	-	13,114
SERVEnte (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	0,4479	1	6,56	0,00	15,81	-	7,081

Subtotal: 57,20

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1 " (14 X 1 ") (SINAPI)	UN	00013887	0,0000782	1	391,59	0,00	391,59	-	0,031
GASOLINA COMUM (SINAPI)	L	00004222	0,78764	1	5,82	0,00	5,82	-	4,584
OLEO DIESEL (LABOR)	L	800103	11,51781	1	5,94	0,00	5,94	-	68,416

Subtotal: 73,03

EQUIPAMENTO	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 250 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 81 CV (LABOR)	UND	081139	0,0001976	1	130.040,95	0,00	130.040,95	-	25,700
CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") , MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO (SINAPI)	UN	00011280	0,0000862	1	11.743,22	0,00	11.743,22	-	1,013
MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR (LABOR)	UN	081120	0,0002483	1	23.191,55	0,00	23.191,55	-	5,760

Subtotal: 32,47

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	57,20
Materiais (B)		73,03
Equipamentos (C)		32,47
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		89,67
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		89,67
Custo Direto Total (B+E)		162,70
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	48,73
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		211,43



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI		
Órgão Cliente: SEMOB	Órgão Gerente: SEMOB	Data Base: Fevereiro/2024
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA		

Item: 010110 - Retirada de piso de borracha								Unidade: m2		
Base: LABOR		Código Base: 010333		Fonte: LABOR			Versão: 1			
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)		H	010139	0,35	1	8,84	0,00	21,31	-	7,459
Subtotal:										7,46

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	7,46
Materiais (B)		0,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		7,46
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		7,46
Custo Direto Total (B+E)		7,46
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	2,23
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		9,69



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 010111 - Retirada manual de blocos pré-moldados de concreto

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 286D.000025

Fonte: PRÓPRIA

Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	0,07	1	8,84	0,00	21,31	-	1,492
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	0,7	1	6,56	0,00	15,81	-	11,067
Subtotal:									12,56

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	12,56
Materiais (B)		0,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		12,56
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		12,56
Custo Direto Total (B+E)		12,56
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	3,76
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		16,32



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI										
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA										
Item: 010112 - Retirada de trave de futebol de salão para posterior recolocação								Unidade: und		
Base: LOCAL		Código Base: 286D.000027			Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL		
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)		H	010146	0,4	1	6,56	0,00	15,81	-	6,324
(LABOR)										
Subtotal:										6,32

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	6,32
Materiais (B)		0,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		6,32
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		6,32
Custo Direto Total (B+E)		6,32
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	1,89
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		8,21



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 020101 - Instalação temporária para abastecimento de água da obra inclusive hidrometro para medição

Unidade: und

Base: LABOR

Código Base: 020204

Fonte: LABOR

Versão: 2

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	010101	2	1	7,46	0,00	17,98	-	35,960
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010118	2	1	8,84	0,00	21,31	-	42,620
Subtotal:									78,58
MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO (LABOR)	KG	069513	0,0446	1	66,68	0,00	66,68	-	2,974
CAVALETE PARA PADRAO DE ENTRADA D=3/4" (LABOR)	UN	069545	1	1	148,43	0,00	148,43	-	148,430
FITA DE VEDACAO 18MM X 50M (LABOR)	M	069512	1,2	1	0,15	0,00	0,15	-	0,180
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO (LABOR)	L	069514	0,0294	1	73,30	0,00	73,30	-	2,155
Subtotal:									153,74

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	78,58
Materiais (B)		153,74
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		78,58
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		78,58
Custo Direto Total (B+E)		232,32
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	69,58
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		301,90



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB				Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											

Item: 020102 - Instalação temporária de energia elétrica para a obra, inclusive fornecimento de caixa para medidor polifásico e disjuntor								Unidade: und		
Base: LABOR		Código Base: 020205		Fonte: LABOR		Versão: 1				
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)		H	010101	3,2	1	7,46	0,00	17,98	-	57,536
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)		H	010115	3,2	1	8,84	0,00	21,31	-	68,192
Subtotal:										125,73
MATERIAL		Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
CAIXA MED POLIF P-980-009 CARGA ATE 41000W ESCELSA (CJ) (LABOR)		UN	043836	1	1	288,33	0,00	288,33	-	288,330
MINI DISJUNTOR TRIPOLAR 100A CURVA C 5KA 220/127V (LABOR)		UN	044710	1	1	193,18	0,00	193,18	-	193,180
Subtotal:										481,51

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	125,73
Materiais (B)		481,51
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		125,73
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		125,73
Custo Direto Total (B+E)		607,24
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	181,87
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		789,11



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI		
Órgão Cliente: SEMOB	Órgão Gerente: SEMOB	Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA		
Item: 020201 - Tapume Telha Metálica Ondulada 0,50mm Branca h=2,20m, incl. montagem estr. mad. 8"x8", c/adeseivo 60x60cm a cada 10m, incl. faixas pint. esmalte sint. c/ h=30cm c/ h=10cm (Reaproveitamento 2x)	Unidade: m	
Base: LOCAL	Código Base: 286D.000021	Fonte: PRÓPRIA
		Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	010101	0,32	1	7,46	0,00	17,98	-	5,754
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010111	1,76	1	8,84	0,00	21,31	-	37,506
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010140	0,32	1	8,84	0,00	21,31	-	6,819
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	1,77605	1	6,56	0,00	15,81	-	28,079
Subtotal:									78,16

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ADESIVO 60X60CM COM IMPRESSAO LOGO DIGITAL CONFORME PROJETO (LABOR)	UN	071963	0,1	1	16,73	0,00	16,73	-	1,673
AGUARRAS MINERAL (LABOR)	L	038001	0,012	1	15,80	0,00	15,80	-	0,190
CONJUNTO FIXACAO P/ TELHA DE ALUMINIO TRAPEZOIDAL (LABOR)	UN	026610	3	1	0,43	0,00	0,43	-	1,290
ESMALTE SINTETICO BRANCO FOSCO - LINHA PREMIUM (LABOR)	L	037502	0,072	1	46,82	0,00	46,82	-	3,371
PONTALETE DE MADEIRA BRUTA DE 3ª 8.0 X 8.0 CM (LABOR)	M	021009	1,638	1	9,74	0,00	9,74	-	15,954
PREGO 18X27 GALVANIZADO (LABOR)	KG	026573	0,15	1	30,52	0,00	30,52	-	4,578
RIPA EM MADEIRA (MATERIAL DE 3ª) 5X2CM PINUS OU EQUIVALENTE (LABOR)	M	021368	3,7904	1	4,60	0,00	4,60	-	17,436
TELHA METALICA ONDULADA ACO GALVALUME ESP 0.5MM PRE PINTADA 1 FACE COR RAL 9003 (BRANCA) (LABOR)	M2	025841	1,155	1	54,74	0,00	54,74	-	63,225
Subtotal:									107,72

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	78,16
Materiais (B)		107,72
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		78,16
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		78,16
Custo Direto Total (B+E)		185,88
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	55,67
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		241,55



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI									
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024		
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA									
Item: 020202 - Aluguel mensal container para escritório, dim. 6.00x2.40m, c/ banheiro (vaso+lavat+chuveiro e básico), incl. porta, 2 janelas, abert p/ ar cond., 2 pt iluminação, 2 tom. elét. e 1 tom.telef. Isolam.térmico(teto e paredes), piso em comp. Naval, cert. NR18, incl. laudo descontaminação.								Unidade: ms	
Base: LABOR		Código Base: 020352			Fonte: LABOR			Versão: 1	
MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ALUGUEL CONTAINER ESCR+BANH 6X2.40X2.40M P+2J+1PT AR (LABOR)	MS	078133	1	1	1.156,75	0,00	1.156,75	-	1.156,750
Subtotal:									1.156,75

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	0,00
Materiais (B)		1.156,75
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		1.156,75
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	346,45
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		1.503,20



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI									
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024		
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA									
Item: 020203 - Aluguel mensal container para almoxarifado, incl. porta, 2 janelas, 1 pt iluminação, Isolamento térmico (teto), piso em comp. Naval pintado, cert. NR18, incl. laudo descontaminação.								Unidade: ms	
Base: LABOR		Código Base: 020356		Fonte: LABOR			Versão: 1		
MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ALUGUEL MENSAL CONTAINER P/ ALMOX 6.00X2.40X2.40M (LABOR)	MS	071707	1	1	759,00	0,00	759,00	-	759,000
Subtotal:									759,00

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	0,00
Materiais (B)		759,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		759,00
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	227,32
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		986,32



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 020204 - Locação Mensal de Banheiro Portátil Hidráulico p/ Canteiro de Obras conf. NR18, 24 e 31 - 03 manutenções semanais (caixa d' água, vaso sanitário c/ descarga, lavatório, mictório, porta papel higiênico, toalha e sabonete liquido, cap. dejetos min. 600L, sistema de interligação à rede publica de esgoto), inclusive mobilização e desmobilização
Unidade: und

Base: LABOR
Código Base: 020358
Fonte: LABOR
Versão: 1

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
BANHEIRO PORTATIL HIDRAULICO P/ CANTEIRO DE OBRAS - CONF. NR24 - 03 MANUTENCOES SEMANAIS (LABOR)	MES	079462	1	1	2.531,07	0,00	2.531,07	-	2.531,070
Subtotal:									2.531,07

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	0,00
Materiais (B)		2.531,07
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		2.531,07
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	758,06
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		3.289,13



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI									
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024		
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA									
Item: 020205 - Mobilização e desmobilização de container locado para barracão de obra								Unidade: und	
Base: LABOR		Código Base: 020344		Fonte: LABOR				Versão: 2	
MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
MOBILIZAÇÃO E DESMOB. CONTAINER P/BARRACÃO DE OBRA (LABOR)	UN	071820	1	1	1.833,50	0,00	1.833,50	-	1.833,500
Subtotal:								1.833,50	

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	0,00
Materiais (B)		1.833,50
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		1.833,50
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	549,13
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		2.382,63



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB				Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											

Item: 020206 - Placa de obra padrão PMV, nas dimensões de 2.0 x 4.0 m								Unidade: m2			
Base: LABOR		Código Base: 020342		Fonte: LABOR				Versão: 2			
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)		H	010111	0,5	1	8,84	0,00	21,31	-	10,655	
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)		H	010146	0,5	1	6,56	0,00	15,81	-	7,905	
										Subtotal:	18,56
MATERIAL		Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
PLACA DE OBRA CHAPA DE AÇO Nº 22, REQUADRO EM METALON - IMPRESSÃO DIGITAL (LABOR)		M2	039002	1	1	292,66	0,00	292,66	-	292,660	
PONTALETE DE MADEIRA BRUTA DE 3ª 8.0 X 8.0 CM (LABOR)		M	021009	1,5	1	9,74	0,00	9,74	-	14,610	
PREGO 18X27 (LABOR)		KG	026569	0,125	1	14,69	0,00	14,69	-	1,836	
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM (LABOR)		M	020985	0,25	1	4,08	0,00	4,08	-	1,020	
										Subtotal:	310,13



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI										
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA										
Item: 030101 - Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade								Unidade: m3		
Base: LABOR		Código Base: 030101			Fonte: LABOR			Versão: 1		
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)		H	010146	3,25	1	6,56	0,00	15,81	-	51,383
(LABOR)										
Subtotal:										51,38

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	51,38
Materiais (B)		0,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		51,38
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		51,38
Custo Direto Total (B+E)		51,38
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	15,39
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		66,77



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI										
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA										
Item: 030201 - Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm								Unidade: m3		
Base: LABOR		Código Base: 030201			Fonte: LABOR			Versão: 1		
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)		H	010146	3,5	1	6,56	0,00	15,81	-	55,335
(LABOR)										
Subtotal:										55,34

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	55,34
Materiais (B)		0,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		55,34
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		55,34
Custo Direto Total (B+E)		55,34
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	16,57
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		71,91



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI												
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024					
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA												
Item: 030301 - 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		Código Base: 030304		Fonte: LABOR			Versão: 2					
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)			H	010146		0,63	1	6,56	0,00	15,81	-	9,960
(LABOR)												
											Subtotal:	9,96
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
REMOCAO RESIDUOS CLASSE A CONAMA (CACAMBA)			M3	070114		1	1	79,50	0,00	79,50	-	79,500
CLASSE II B (NBR10004) INCLUSIVE DESTINACAO FINAL												
(LABOR)												
											Subtotal:	79,50

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	9,96
Materiais (B)		79,50
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		9,96
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		9,96
Custo Direto Total (B+E)		89,46
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	26,79
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		116,25



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 030302 - Destinação final de resíduos - classe IIA - (não inertes-não recicláveis) em aterro sanitário, exclusive remoção de resíduos Unidade: ton

Base: LOCAL

Código Base: 1DDD.000002

Fonte: PRÓPRIA

Versão: LOCAL

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
DESTINACAO FINAL DE RESIDUOS CLASSE II A (NAO RECICLAVEL), EXCLUSIVE REMOÇÃO DOS RESÍDUOS (LABOR)	T	072061	1	1	143,33	0,00	143,33	-	143,330
Subtotal:									143,33

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	0,00
Materiais (B)		143,33
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		143,33
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	42,93
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		186,26



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI										
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA										
Item: 030303 - Carregamento manual de qualquer material								Unidade: m3		
Base: LABOR		Código Base: 310102		Fonte: LABOR			Versão: 1			
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)		H	010146	0,735	1	6,56	0,00	15,81	-	11,620
(LABOR)										
Subtotal:										11,62

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	11,62
Materiais (B)		0,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		11,62
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		11,62
Custo Direto Total (B+E)		11,62
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	3,48
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		15,10



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI									
Órgão Cliente: SEMOB				Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024	
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA									

Item: 030304 - Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). af	Unidade: txkm								
Base: LOCAL	Código Base: 286D.000023	Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL				

MÃO DE OBRA	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA) (SINAPI)	H	00020020	0,0080468	1	9,95	0,00	23,98	-	0,193
Subtotal:									0,19

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO) (SINAPI)	UN	00037734	0,0000011	1	70.788,46	0,00	70.788,46	-	0,079
CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) (SINAPI)	UN	00037758	0,0000007	1	708.162,14	0,00	708.162,14	-	0,552
OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500 (SINAPI)	L	00004221	0,13272	1	5,93	0,00	5,93	-	0,787
Subtotal:									1,42

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	0,19
Materiais (B)		1,42
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,19
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,19
Custo Direto Total (B+E)		1,61
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	0,48
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		2,09



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI									
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024		
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA									
Item: 040101 - 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		Código Base: 040231		Fonte: LABOR			Versão: 2		
MÃO DE OBRA	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	2,1	1	8,84	0,00	21,31	-	44,751
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	12,6	1	6,56	0,00	15,81	-	199,206
Subtotal:									243,96
MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)	M3	020503	0,78015	1	140,00	0,00	140,00	-	109,221
BRITA 1 (LABOR)	M3	020517	0,399	1	162,52	0,00	162,52	-	64,845
BRITA 2 (LABOR)	M3	020518	0,399	1	162,52	0,00	162,52	-	64,845
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)	KG	020508	274,05	1	0,58	0,00	0,58	-	158,949
CONSUMO DE ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO CONSUMO ATE 100KWH, INCLUIDO ICMS, PIS/PASEP E CONFINS (LABOR)	KWH	049967	0,937125	1	0,87	0,00	0,87	-	0,815
Subtotal:									398,68
EQUIPAMENTO	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400L, CAPACIDADE UN DE MISTURA 280L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V POTENCIA 2CV, SEM CARREGADOR (LABOR)		081115	0,0001034	1	4.680,00	0,00	4.680,00	-	0,484
Subtotal:									0,48

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	243,96
Materiais (B)		398,68
Equipamentos (C)		0,48
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		244,44
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		244,44
Custo Direto Total (B+E)		643,12
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	192,61
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		835,73



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI		
Órgão Cliente: SEMOB	Órgão Gerente: SEMOB	Data Base: Fevereiro/2024
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA		

Item: 040102 - 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		Código Base: 040224		Fonte: LABOR			Versão: 2			
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)		H	010139	2,1	1	8,84	0,00	21,31	-	44,751
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)		H	010146	12,6	1	6,56	0,00	15,81	-	199,206
Subtotal:										243,96

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)	M3	020503	0,62685	1	140,00	0,00	140,00	-	87,759
BRITA 1 (LABOR)	M3	020517	0,40635	1	162,52	0,00	162,52	-	66,040
BRITA 2 (LABOR)	M3	020518	0,42	1	162,52	0,00	162,52	-	68,258
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)	KG	020508	457,8	1	0,58	0,00	0,58	-	265,524
CONSUMO DE ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO CONSUMO ATÉ 100KWH, INCLUIDO ICMS, PIS/PASEP E CONFINS (LABOR)	KWH	049967	0,937125	1	0,87	0,00	0,87	-	0,815
Subtotal:									488,40

EQUIPAMENTO	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400L, CAPACIDADE UN DE MISTURA 280L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V POTENCIA 2CV, SEM CARREGADOR (LABOR)		081115	0,0001034	1	4.680,00	0,00	4.680,00	-	0,484
Subtotal:									0,48

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	243,96
Materiais (B)		488,40
Equipamentos (C)		0,48
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		244,44
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		244,44
Custo Direto Total (B+E)		732,84
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	219,49
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		952,33



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI										
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA										
Item: 040103 - Fôrma de chapa compensada resinada 12mm, levando-se em conta a utilização 3 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desfôrma)								Unidade: m2		
Base: LABOR		Código Base: 040238		Fonte: LABOR			Versão: 2			
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)		H	010101	1,3	1	7,46	0,00	17,98	-	23,374
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)		H	010111	1,3	1	8,84	0,00	21,31	-	27,703
Subtotal:										51,08
MATERIAL		Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
CHAPA COMPENSADA RESINADA ESP. 12MM (LABOR)		M2	021032	0,43	1	42,64	0,00	42,64	-	18,335
DESMOLDANTE PARA FORMAS (LABOR)		L	028008	0,1	1	17,25	0,00	17,25	-	1,725
PREGO 18X27 (LABOR)		KG	026569	0,15	1	14,69	0,00	14,69	-	2,204
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM (LABOR)		M	020985	1,53	1	4,08	0,00	4,08	-	6,242
Subtotal:										28,51

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	51,08
Materiais (B)		28,51
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		51,08
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		51,08
Custo Direto Total (B+E)		79,59
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	23,84
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		103,43



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 040104 - Forma cilíndrica de papelão para pilares - Ø 40 cm								Unidade: m			
Base: LOCAL		Código Base: 2760.000021		Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL				
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)			H	010101	0,15	1	7,46	0,00	17,98	-	2,697
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010111	0,2	1	8,84	0,00	21,31	-	4,262
										Subtotal:	6,96
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
CAIBRO DE CEDRINHO 5,0 X 6,0 CM (LABOR)			M	078462	3,5	1	12,29	0,00	12,29	-	43,015
FORMA PAPELAO P/PILARES Ø 40CM, DESCARTÁVEL (LABOR)			M	021255	1	1	146,28	0,00	146,28	-	146,280
PREGO 18X27 (LABOR)			KG	026569	0,1	1	14,69	0,00	14,69	-	1,469
										Subtotal:	190,76

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	6,96
Materiais (B)		190,76
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		6,96
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		6,96
Custo Direto Total (B+E)		197,72
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	59,22
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		256,94



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 040105 - Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm								Unidade: kg			
Base: LABOR		Código Base: 040243		Fonte: LABOR				Versão: 1			
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)			H	010101	0,08	1	7,46	0,00	17,98	-	1,438
(LABOR)											
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010121	0,08	1	8,84	0,00	21,31	-	1,705
										Subtotal:	3,14
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ACO CA-50 DE 8.0MM (LABOR)			KG	021517	1,1	1	6,40	0,00	6,40	-	7,040
ARAME RECOZIDO N.18 BWG (LABOR)			KG	027010	0,02	1	14,52	0,00	14,52	-	0,290
										Subtotal:	7,33

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	3,14
Materiais (B)		7,33
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		3,14
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		3,14
Custo Direto Total (B+E)		10,47
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	3,14
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		13,61



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI												
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024					
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA												
Item: 040106 - 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		Código Base: 040245		Fonte: LABOR				Versão: 1				
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)			H	010101		0,1	1	7,46	0,00	17,98	-	1,798
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010121		0,1	1	8,84	0,00	21,31	-	2,131
										Subtotal:		3,93
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
ACO CA-50 DE 20.0MM (LABOR)			KG	021521		1,1	1	6,04	0,00	6,04	-	6,644
ARAME RECOZIDO N.18 BWG (LABOR)			KG	027010		0,03	1	14,52	0,00	14,52	-	0,436
										Subtotal:		7,08

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	3,93
Materiais (B)		7,08
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		3,93
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		3,93
Custo Direto Total (B+E)		11,01
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	3,30
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		14,31



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 040107 - Impermeabilização a base de Neutrol ou equivalente, para fundações, baldrames, alicerces e muros de arrimo, a duas demãos								Unidade: m2			
Base: LOCAL		Código Base: 24C1.000002			Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL			
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010140	0,6	1	8,84	0,00	21,31	-	12,786
										Subtotal:	12,79
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS, METAL E MADEIRA (SINAPI)			L	00007313	1	1	18,38	0,00	18,38	-	18,380
										Subtotal:	18,38

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	12,79
Materiais (B)		18,38
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		12,79
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		12,79
Custo Direto Total (B+E)		31,17
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	9,34
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		40,51



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 050101 - Alvenaria de blocos de concreto 14x19x39cm, c/ resist. mínimo a compres. 4.5 MPa, assent. c/ arg. de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0.5:8 esp. das juntas 10mm e esp. das paredes, s/ rev. 14cm								Unidade: m2			
Base: LOCAL		Código Base: 286D.000028		Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL				
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010139	0,7	1	8,84	0,00	21,31	-	14,917
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)			H	010146	0,81	1	6,56	0,00	15,81	-	12,806
										Subtotal:	27,72
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)			M3	020503	0,01298	1	140,00	0,00	140,00	-	1,817
BLOCO CANALETA CONCRETO 14X19X39 CM - ESTRUTURAL (LABOR)			UN	022582	13,13	1	4,22	0,00	4,22	-	55,409
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III (LABOR)			KG	020505	0,484	1	0,92	0,00	0,92	-	0,445
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)			KG	020508	1,87	1	0,58	0,00	0,58	-	1,085
										Subtotal:	58,76

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	27,72
Materiais (B)		58,76
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		27,72
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		27,72
Custo Direto Total (B+E)		86,48
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	25,90
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		112,38



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 050102 - Alvenaria de blocos de concreto CANALETA 14x19x39cm, c/ resist. mínimo a compres. 4.5 MPa, assent. c/ arg. de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0.5:8 esp. das juntas 10mm e esp. das paredes, s/ rev. 14cm								Unidade: m2			
Base: LOCAL		Código Base: 286D.000029			Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL			
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010139	0,7	1	8,84	0,00	21,31	-	14,917
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)			H	010146	0,81	1	6,56	0,00	15,81	-	12,806
								Subtotal:		27,72	
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)			M3	020503	0,01298	1	140,00	0,00	140,00	-	1,817
BLOCO DE CONCRETO 14 X 19 X 39CM - VEDACAO (LABOR)			UN	022504	13,13	1	4,12	0,00	4,12	-	54,096
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III (LABOR)			KG	020505	0,484	1	0,92	0,00	0,92	-	0,445
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)			KG	020508	1,87	1	0,58	0,00	0,58	-	1,085
								Subtotal:		57,44	

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	27,72
Materiais (B)		57,44
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		27,72
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		27,72
Custo Direto Total (B+E)		85,16
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	25,51
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		110,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 060101 - Estrutura metálica completa para cobertura da quadra, inclusive calha, constituída de perfis em aço estrutural ASTM A-36 e SAE 1020, incl. jateamento padrão Sa 2 1/2, fundo primer epóxi e acabamento c/ esm. epóxi. **Unidade:** Kg

Base: LOCAL

Código Base: 28E2.000001

Fonte: PRÓPRIA

Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	010101	0,012138	1	7,46	0,00	17,98	-	0,218
AJUDANTE MONTADOR ELETROMECAÂNICO - (AJUDANTE DE MONTAGEM SINTRACONST) (LABOR)	H	010260	0,2	1	6,86	0,00	16,53	-	3,306
MONTADOR DE ESTRUTURA - SINTRACONST (LABOR)	H	010278	0,2	1	13,22	0,00	31,86	-	6,372
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010140	0,024276	1	8,84	0,00	21,31	-	0,517

Subtotal: 10,41

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
BARRA DE FERRO REDONDA LISA SAE-1020 Ø 1/2" (LABOR)	KG	028136	0,04371	1	8,79	0,00	8,79	0,32 IM	0,507
BARRA DE FERRO REDONDA LISA SAE-1020 Ø 3/4" (LABOR)	M	039391	0,00407	1	15,54	0,00	15,54	0,32 IM	0,083
CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 1/8" X 2" X 2" (LABOR)	M	078482	0,01689	1	18,36	0,00	18,36	0,32 IM	0,409
CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 3/16" X 2.1/2" X 2.1/2" (LABOR)	KG	039159	0,33343	1	8,31	0,00	8,31	0,32 IM	3,658
CHAPA ACO GROSSA A36 - 3/8" (9,53MM) (LABOR)	KG	100115	0,00504	1	7,50	0,00	7,50	0,32 IM	0,050
CHAPA DE ACO GALVANIZADO Nº 16 (ESP. 1,55MM) (LABOR)	M2	068020	0,00191	1	108,27	0,00	108,27	0,32 IM	0,273
CHAPA DE ACO GROSSA A36 - 1/2" (12,50 A 12,70MM) (LABOR)	KG	100121	0,01075	1	6,63	0,00	6,63	0,32 IM	0,094
CHUMBADOR TIPO CBA C/ PARAFUSO 3/8" X 2 1/2" (LABOR)	UN	048423	0,00485	1	3,01	0,00	3,01	0,32 IM	0,020
JATEAMENTO PADRÃO SA 2 1/2 (LABOR)	M2	071096	0,06069	1	61,00	0,00	61,00	-	3,702
PERFIL "U" ENRIJECIDO 150 X 60 X 20 X 2,65MM (6,01KG/M) (LABOR)	KG	025101	0,00557	1	7,18	0,00	7,18	0,32 IM	0,053
PERFIL "U" ENRIJECIDO 200X60X20X2,65MM (7,05 KG/M) (BASE LOCAL DO ORAMENTO 1438401)	KG	1087.0002	0,2033	1	9,02	0,00	9,02	0,32 IM	2,421
PERFIL "U" ENRIJECIDO 75 X 40 X 15 X 2,65MM (3,41KG/M) (LABOR)	M	026706	0,00547	1	33,40	0,00	33,40	0,32 IM	0,242
PERFIL "U" SIMPLES 200 X 50 X 4,75MM (10,48 KG/M) (LABOR)	KG	023628	0,30573	1	8,63	0,00	8,63	0,32 IM	3,482
PRIMER A BASE DE EPOXI (LABOR)	L	038021	0,0066759	1	95,89	0,00	95,89	-	0,640
SOLVENTE PARA TINTA A BASE DE EPOXI (LABOR)	L	037564	0,0012138	1	34,13	0,00	34,13	-	0,041
TINTA EPOXI CATALISAVEL PARA ACABAMENTO (LABOR)	L	037509	0,0109242	1	109,02	0,00	109,02	-	1,191
TRINCHA 2" (LABOR)	UN	038024	0,0048552	1	6,95	0,00	6,95	-	0,034

Subtotal: 16,90

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	10,41
Materiais (B)		16,90
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		10,41
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		10,41
Custo Direto Total (B+E)		27,31
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	8,18
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		35,49

LEGENDA:

IM - INDICE DE MONTAGEM



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI										
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA										
Item: 060201 - Cobertura e fechamento lateral da quadra com telha metálica perfil ondulado, esp. 0,65mm, ref. Perfilor LR17 ou equivalente, conforme projeto.								Unidade: m2		
Base: LOCAL		Código Base: 191E.000187		Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL			
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)		H	010101	0,232	1	7,46	0,00	17,98	-	4,171
TELHADISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)		H	010150	0,232	1	8,84	0,00	21,31	-	4,944
Subtotal:										9,12
MATERIAL		Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
CONJUNTO P/ FIXAÇÃO TELHA ALUMINIO ONDULADA (LABOR)		UN	026678	3	1	0,41	0,00	0,41	-	1,230
TELHA ONDULADA 17 EM ACO GALVALUME ESP 0.65MM COM PINTURA NAS 2 FACES COR BRANCO PADRÃO (LABOR)		M2	025835	1,25	1	66,36	0,00	66,36	-	82,950
Subtotal:										84,18

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	9,12
Materiais (B)		84,18
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		9,12
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		9,12
Custo Direto Total (B+E)		93,30
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	27,94
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		121,24



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB				Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											

Item: 070101 - Chapisco de argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, no traço 1:3, espessura 5 mm	Unidade: m2	
Base: LABOR	Código Base: 120101	Fonte: LABOR
	Versão: 1	

MÃO DE OBRA	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	0,1	1	8,84	0,00	21,31	-	2,131
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	0,15	1	6,56	0,00	15,81	-	2,372
Subtotal:									4,50

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)	M3	020503	0,0061	1	140,00	0,00	140,00	-	0,854
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)	KG	020508	2,43	1	0,58	0,00	0,58	-	1,409
Subtotal:									2,26

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	4,50
Materiais (B)		2,26
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		4,50
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		4,50
Custo Direto Total (B+E)		6,76
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	2,02
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		8,78



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI		
Órgão Cliente: SEMOB	Órgão Gerente: SEMOB	Data Base: Fevereiro/2024
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA		

Item: 070102 - Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada e areia fina lavada no traço 1:1:6, espessura 25 mm								Unidade: m2		
Base: LABOR		Código Base: 120114		Fonte: LABOR				Versão: 1		
MÃO DE OBRA										
		Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)		H	010139	1,2	1	8,84	0,00	21,31	-	25,572
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)		H	010146	1,3	1	6,56	0,00	15,81	-	20,553
Subtotal:										46,12

MATERIAL									
AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)	M3	020503	0,02432	1	140,00	0,00	140,00	-	3,405
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III (LABOR)	KG	020505	2,44	1	0,92	0,00	0,92	-	2,245
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)	KG	020508	4,86	1	0,58	0,00	0,58	-	2,819
Subtotal:									8,47

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	46,12
Materiais (B)		8,47
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		46,13
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		46,13
Custo Direto Total (B+E)		54,60
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	16,35
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		70,95



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI		
Órgão Cliente: SEMOB	Órgão Gerente: SEMOB	Data Base: Fevereiro/2024
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA		

Item: 080101 - (AP1=AP2=AP3=AP4) Prumada de água pluvial Ø150mm, inclusive ralo hemisférico e abraçadeiras de fixação.								Unidade: und		
Base: LOCAL		Código Base: 286D.000004		Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL			
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)		H	010101	9,15	1	7,46	0,00	17,98	-	164,517
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)		H	010118	8,4	1	8,84	0,00	21,31	-	179,004
Subtotal:										343,52
MATERIAL		Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ABRACADEIRA EM ACO GALV. P/ AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO "U" SIMPLES - 6" (150MM) (LABOR)		UN	048624	3	1	22,94	0,00	22,94	-	68,820
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO (LABOR)		KG	069513	0,0259	1	66,68	0,00	66,68	-	1,727
BUCHA PLASTICA COM PARAFUSO - 8MM (LABOR)		UN	026548	6	1	0,55	0,00	0,55	-	3,300
LIXA D AGUA N. 100 (LABOR)		UN	063341	0,1211	1	2,29	0,00	2,29	-	0,277
RALO HEMISFERICO OU GRELHA TIPO ABACAXI FºFº DN 150MM (LABOR)		UN	067621	1	1	61,74	0,00	61,74	-	61,740
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO (LABOR)		L	069514	0,0126	1	73,30	0,00	73,30	-	0,924
TUBO DE ESGOTO DE PVC SERIE "R" CINZA (6") - 150MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE (LABOR)		M	062375	8,05	1	92,31	0,00	92,31	-	743,096
Subtotal:										879,88

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	343,52
Materiais (B)		879,88
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		343,52
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		343,52
Custo Direto Total (B+E)		1.223,40
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	366,41
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		1.589,81



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB				Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											

Item: 080201 - Tubo PVC rígido para rede de drenagem pluvial no diâmetro de 150mm, incluindo escavação e aterro com areia	Unidade: m
Base: LOCAL	Código Base: 286D.000008
	Fonte: PRÓPRIA
	Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	010101	0,9	1	7,46	0,00	17,98	-	16,182
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010118	0,9	1	8,84	0,00	21,31	-	19,179
SERVEnte (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	0,57	1	6,56	0,00	15,81	-	9,012
Subtotal:									44,37

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO (LABOR)	KG	069513	0,0167	1	66,68	0,00	66,68	-	1,114
AREIA PARA ATERRO (LABOR)	M3	020580	0,0805	1	120,00	0,00	120,00	-	9,660
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO (LABOR)	L	069514	0,025	1	73,30	0,00	73,30	-	1,833
TUBO DE ESGOTO DE PVC SERIE "R" CINZA (6") - 150MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE (LABOR)	M	062375	1,01	1	92,31	0,00	92,31	-	93,233
Subtotal:									105,84

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	44,37
Materiais (B)		105,84
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		44,37
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		44,37
Custo Direto Total (B+E)		150,21
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	44,99
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		195,20



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI		
Órgão Cliente: SEMOB	Órgão Gerente: SEMOB	Data Base: Fevereiro/2024
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA		

Item: 080202 - Tubo PVC rígido para rede de drenagem pluvial no diâmetro de 200mm, incluindo escavação e aterro com areia							Unidade: m		
Base: LOCAL		Código Base: 286D.000007		Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL		
MÃO DE OBRA		Unid.	Código	Coeffic. C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)		H	010101	0,9	1	7,46	0,00	17,98	- 16,182
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)		H	010118	0,9	1	8,84	0,00	21,31	- 19,179
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)		H	010146	0,9375	1	6,56	0,00	15,81	- 14,822
							Subtotal:		50,18

MATERIAL									
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO (LABOR)	KG	069513	0,0167	1	66,68	0,00	66,68	-	1,114
AREIA PARA ATERRO (LABOR)	M3	020580	0,1265	1	120,00	0,00	120,00	-	15,180
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO (LABOR)	L	069514	0,025	1	73,30	0,00	73,30	-	1,833
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL (8") - 200MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE (LABOR)	M	062535	1,01	1	90,08	0,00	90,08	-	90,981
Subtotal:									109,11

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	50,18
Materiais (B)		109,11
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		50,18
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		50,18
Custo Direto Total (B+E)		159,29
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	47,71
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		207,00



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI		
Órgão Cliente: SEMOB	Órgão Gerente: SEMOB	Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 080203 - Tubo de pead corrugado de dupla parede para rede de drenagem, dn 250 mm, junta elástica integrada, inclusive escavação e aterro com areia.	Unidade: m
Base: LOCAL	Código Base: 286D.000006
	Fonte: PRÓPRIA
	Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	010101	1,4	1	7,46	0,00	17,98	-	25,172
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010118	1,4	1	8,84	0,00	21,31	-	29,834
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	1,305	1	6,56	0,00	15,81	-	20,632
Subtotal:									75,64

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AREIA PARA ATERRO (LABOR)	M3	020580	0,1725	1	120,00	0,00	120,00	-	20,700
PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (SINAPI)	UN	00020078	0,0379	1	27,18	0,00	27,18	-	1,030
TUBO CORRUGADO PEAD, PAREDE DUPLA, INTERNA LISA, JEI, DN/DI 250 MM, PARA SANEAMENTO (DRENAGEM/ESGOTO) (SINAPI)	M	00041779	1,05	1	144,24	0,00	144,24	-	151,452
Subtotal:									173,18

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	75,64
Materiais (B)		173,18
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		75,64
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		75,64
Custo Direto Total (B+E)		248,82
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	74,52
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		323,34



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 080301 - 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

Código Base: 141111

Fonte: LABOR

Versão: 3

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	010101	0,1896	1	7,46	0,00	17,98	-	3,409
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010121	0,1116	1	8,84	0,00	21,31	-	2,378
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010111	0,078	1	8,84	0,00	21,31	-	1,662
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	5,2192	1	8,84	0,00	21,31	-	111,221
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	13,9112	1	6,56	0,00	15,81	-	219,936
Subtotal:									338,61

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ACO CA-50 DE 8.0MM (LABOR)	KG	021517	1,62025	1	6,40	0,00	6,40	-	10,370
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAMASSA E CONCRETO - SIKA 1, VEDACIT PRO OU EQUIVALENTE (LABOR)	KG	024015	1,2	1	8,34	0,00	8,34	-	10,008
ARAME RECOZIDO N.18 BWG (LABOR)	KG	027010	0,0279	1	14,52	0,00	14,52	-	0,405
AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)	M3	020503	0,148423	1	140,00	0,00	140,00	-	20,779
BLOCO DE CONCRETO 9 X 19 X 39CM - VEDACAO (LABOR)	UN	022502	36,764	1	3,18	0,00	3,18	-	116,910
BRITA 1 (LABOR)	M3	020517	0,016253	1	162,52	0,00	162,52	-	2,641
BRITA 2 (LABOR)	M3	020518	0,042301	1	162,52	0,00	162,52	-	6,875
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III (LABOR)	KG	020505	4,3424	1	0,92	0,00	0,92	-	3,995
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)	KG	020508	41,4011	1	0,58	0,00	0,58	-	24,013
CONSUMO DE ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO CONSUMO ATE 100KWH, INCLUIDO ICMS, PIS/PASEP E CONFINS (LABOR)	KWH	049967	0,0585475	1	0,87	0,00	0,87	-	0,051
DESMOLDANTE PARA FORMAS (LABOR)	L	028008	0,024	1	17,25	0,00	17,25	-	0,414
PREGO 18X27 (LABOR)	KG	026569	0,009	1	14,69	0,00	14,69	-	0,132
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM (LABOR)	M	020985	0,03	1	4,08	0,00	4,08	-	0,122
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM (LABOR)	M	020988	0,06	1	14,66	0,00	14,66	-	0,880
TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40X40CM C/ INSCR - TRAFEGO LEVE (LABOR)	UN	071894	1	1	202,92	0,00	202,92	-	202,920
Subtotal:									400,52

EQUIPAMENTO	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400L, CAPACIDADE DE MISTURA 280L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V POTENCIA 2CV, SEM CARREGADOR (LABOR)	UN	081115	0,0000064	1	4.680,00	0,00	4.680,00	-	0,030
Subtotal:									0,03

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	338,61
Materiais (B)		400,52
Equipamentos (C)		0,03
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		338,64
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		338,64
Custo Direto Total (B+E)		739,16
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	221,38
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		960,54



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 080401 - Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro 75mm (3")								Unidade: m			
Base: LABOR		Código Base: 141903		Fonte: LABOR				Versão: 1			
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)			H	010101	0,48	1	7,46	0,00	17,98	-	8,630
ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010118	0,48	1	8,84	0,00	21,31	-	10,229
Subtotal:										18,86	
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO (LABOR)			KG	069513	0,017	1	66,68	0,00	66,68	-	1,134
SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO (LABOR)			L	069514	0,026	1	73,30	0,00	73,30	-	1,906
TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DE PVC BRANCO SERIE NORMAL (3") - 75MM - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE (LABOR)			M	062532	1,01	1	19,24	0,00	19,24	-	19,432
Subtotal:										22,47	

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	18,86
Materiais (B)		22,47
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		18,86
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		18,86
Custo Direto Total (B+E)		41,33
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	12,38
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		53,71



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI										
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA										
Item: 080501 - Limpeza de caixa de areia (feito por servente)								Unidade: und		
Base: LOCAL		Código Base: 286D.000009		Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL			
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)		H	010146	0,75	1	6,56	0,00	15,81	-	11,858
(LABOR)										
Subtotal:										11,86

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	11,86
Materiais (B)		0,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		11,86
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		11,86
Custo Direto Total (B+E)		11,86
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	3,55
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		15,41



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 090101 - Poste padrão de energia Bifásico, em concreto pré-moldado de 7 metros de altura, com caixa incorporada em policarbonato, com visor transparente, incl. disjuntor 2x63A, eletroduto, conforme detalhe em projeto

Unidade: und

Base: LOCAL

Código Base: 286D.000015

Fonte: PRÓPRIA

Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	010101	9,0018	1	7,46	0,00	17,98	-	161,852
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010121	0,0928	1	8,84	0,00	21,31	-	1,978
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010111	1,274	1	8,84	0,00	21,31	-	27,149
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010115	7,635	1	8,84	0,00	21,31	-	162,702
OPERADOR DE MAQUINAS PESADAS II - SINDICOPES (LABOR)	H	010292	1	1	10,19	0,00	24,56	-	24,560
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	0,268	1	8,84	0,00	21,31	-	5,711
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	7,1193	1	6,56	0,00	15,81	-	112,556
Subtotal:									496,51

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ACO CA-50 DE 8.0MM (LABOR)	KG	021517	1,334	1	6,40	0,00	6,40	-	8,538
AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)	M3	020503	0,08856	1	140,00	0,00	140,00	-	12,398
BRITA 1 (LABOR)	M3	020517	0,047605	1	162,52	0,00	162,52	-	7,737
BRITA 2 (LABOR)	M3	020518	0,057805	1	162,52	0,00	162,52	-	9,394
BRITA 3 (LABOR)	M3	020519	0,0054	1	162,52	0,00	162,52	-	0,878
CABECOTE DE ALUMINIO FUNDIDO 1 1/4" (LABOR)	UN	049570	1	1	8,21	0,00	8,21	-	8,210
CABO DE COBRE NU TEMPERA MEIO DURA 10 MM2 - CLASSE 2A (LABOR)	M	043039	8,16	1	10,93	0,00	10,93	-	89,189
CAIXA MED POLIF P-980-009 CARGA ATE 41000W ESCELSA (CJ) (LABOR)	UN	043836	1	1	288,33	0,00	288,33	-	288,330
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)	KG	020508	46,6158	1	0,58	0,00	0,58	-	27,037
CONSUMO DE ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO CONSUMO ATE 100KWH, INCLUIDO ICMS, PIS/PASEP E CONFINS (LABOR)	KWH	049967	0,1195875	1	0,87	0,00	0,87	-	0,104
DESMOLDANTE PARA FORMAS (LABOR)	L	028008	0,392	1	17,25	0,00	17,25	-	6,762
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4" - ROSCAVEL SEM LUBA (LABOR)	M	042504	5,175	1	8,77	0,00	8,77	-	45,385
HASTE TIPO COPPERWELD - 5/8 "X 2.4M - ALTA CAMADA (LABOR)	UN	048035	1	1	145,21	0,00	145,21	-	145,210
MANGUEIRA CRISTAL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/4" X 2 MM (SINAPI)	M	00037459	4	1	8,77	0,00	8,77	-	35,080
MINI DISJUNTOR BIPOLAR 63A CURVA C 5KA 220/127V (LABOR)	UN	044852	1	1	55,45	0,00	55,45	-	55,450
OLEO DIESEL (LABOR)	L	800103	26,43	1	5,94	0,00	5,94	-	156,994
OLHAL DE FERRO GALVANIZADO C/ PARAFUSO 16X200MM (LABOR)	UN	049654	1	1	38,48	0,00	38,48	-	38,480
POSTE DT PADRAO TRIFASICO 16MM AEREO 63A H=7M/100DAN (LABOR)	UN	040144	1	1	2.271,02	0,00	2.271,02	-	2.271,020
PREGO 18X27 (LABOR)	KG	026569	0,147	1	14,69	0,00	14,69	-	2,159
SAPATILHA PARA CABO DE AÇO (LABOR)	UN	049507	1	1	4,16	0,00	4,16	-	4,160
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM (LABOR)	M	020985	0,49	1	4,08	0,00	4,08	-	1,999
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM (LABOR)	M	020988	0,98	1	14,66	0,00	14,66	-	14,367
Subtotal:									3.228,88

EQUIPAMENTO	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400L, CAPACIDADE UN DE MISTURA 280L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V POTENCIA 2CV, SEM CARREGADOR (LABOR)	UN	081115	0,0000132	1	4.680,00	0,00	4.680,00	-	0,062
CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11130 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA) (LABOR)	UN	081116	0,0001115	1	561.891,87	0,00	561.891,87	-	62,651
GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO) (LABOR)	UN	081124	0,0001371	1	139.625,00	0,00	139.625,00	-	19,143



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI			
Órgão Cliente: SEMOB		Órgão Gerente: SEMOB	Data Base: Fevereiro/2024
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA			
Item:	090101 - Poste padrão de energia Bifásico, em concreto pré-moldado de 7 metros de altura, com caixa incorporada em policarbonato, com visor transparente, incl. disjuntor 2x63A, eletroduto, conforme detalhe em projeto		Unidade: und
Base:	LOCAL	Código Base: 286D.000015	Fonte: PRÓPRIA
			Versão: LOCAL

EQUIPAMENTO	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
Subtotal:									81,86

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	496,51
Materiais (B)		3.228,88
Equipamentos (C)		81,86
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		578,37
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		578,37
Custo Direto Total (B+E)		3.807,25
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	1.140,27
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		4.947,52



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 090201 - Fornecimento, montagem e instal.de quadro de comando e proteção em aço inox 75x60x30cm IP65, cinza, contra-porta em acrílico e fundo em chapa de aço carbono pint.na cor laranja, c/ fornecimento de todos os componentes(conf. proj)

Unidade: und

Base: LOCAL

Código Base: 286D.000014

Fonte: PRÓPRIA

Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	H	010101	12,7908	1	7,46	0,00	17,98	-	229,979
(LABOR)									
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010115	19,8908	1	8,84	0,00	21,31	-	423,873
ELETROTECNICO MONTADOR - SINTRACONST (LABOR)	H	010117	13,5	1	8,84	0,00	21,31	-	287,685
ENGENHEIRO JUNIOR (LABOR)	H	010132	8	1	53,26	0,00	128,37	-	1.026,960
Subtotal:									1.968,50
MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ART/CREA - OBRA OU SERVICO DE R\$8.000,00 ATÉ 15.000,00 (LABOR)	UN	071637	2	1	155,38	0,00	155,38	-	310,760
BOTÃO DE COMANDO 22MM TIPO CHAVE SELETORA COM CORPO METALICO, KNOB CURTO, 2 POSIÇÕES FIXAS COM RETORNO 90° 1NA + 1NF, INCLUSIVE BLOCO DE CONTATO (LABOR)	UN	040311	2	1	24,78	0,00	24,78	-	49,560
BOTÃO DE COMANDO 22MM TIPO CHAVE SELETORA COM CORPO METALICO, KNOB CURTO, 3 POSIÇÕES FIXAS COM RETORNO 45° 2NA, INCLUSIVE BLOCO DE CONTATO (LABOR)	UN	048248	2	1	24,20	0,00	24,20	-	48,400
CANALETA PVC CINZA 80X50MM FECHADA COM TAMPA (LABOR)	M	048278	6	1	39,37	0,00	39,37	-	236,220
COBRE ELETROLITICO EM BARRA OU CHAPA (SINAPI)	KG	00012329	0,1452	1	114,05	0,00	114,05	-	16,560
CONECTOR BORNE SAK P/ CABO DE ATE Ø 6MM - BEGE - SIBRATEC OU EQUIVALENTE (LABOR)	UN	048774	12	1	4,87	0,00	4,87	-	58,440
CONECTOR PRENSA-CABOS ALUMINIO BSP Ø1/2" VERDE REF. PC10-B12 WETZEL OU EQUIVALENTE (LABOR)	UN	048138	2	1	10,51	0,00	10,51	-	21,020
CONTATOR TRIPOLAR S2 40A 220V/60HZ 1NA 1 NF - AC3 15CV/11KW EM 220V ; 25CV/18,5KW EM 380V ; 30CV/22KW EM 440V (LABOR)	UN	130298	2	1	489,74	0,00	489,74	-	979,480
DISJUNTOR DR BIPOLAR 25A - 30MA (LABOR)	UN	044845	2	1	96,36	0,00	96,36	-	192,720
DISPOSITIVO "DPS" PROTETOR DE SURTO SLIM 12,5 / 60KA / 275VCA - CLASSE III (LABOR)	UN	130253	4	1	114,96	0,00	114,96	-	459,840
MINI DISJUNTOR BIPOLAR 40A CURVA C 5KA 220/127V (LABOR)	UN	044668	1	1	47,15	0,00	47,15	-	47,150
MINI DISJUNTOR IEC BIPOLAR 2A CURVA C (LABOR)	UN	042408	1	1	54,67	0,00	54,67	-	54,670
PAINEL MODULAR ELETRICO DIM. 800X600X200 MM (LABOR)	UN	130611	1	1	974,22	0,00	974,22	-	974,220
POSTE FINAL CONECTOR DE PASSAGEM POLIAMIDA BEGE 8,5MM - REF. TS35 EW 35 - CONEXEL OU EQUIVALENTE (LABOR)	UN	130270	4	1	2,15	0,00	2,15	-	8,600
RELE FOTO ELETETRICO MICROCONTROLADO 1000W - UND REF. LUXON FL - EXATRON OU EQUIVALENTE (LABOR)	UND	130543	1	1	25,88	0,00	25,88	-	25,880
RELE FOTOCONTROLADOR T2 AN2000 LN PP TECNOWATT/EQUIV (LABOR)	UN	046027	1	1	21,05	0,00	21,05	-	21,050
TOMADA PARA RELE BASE GIRATORIA (360°) COM SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO (LABOR)	UN	045658	2	1	17,87	0,00	17,87	-	35,740
TRILHO METALICO PADRAO DIN 35MM (LABOR)	M	048356	1,1	1	13,77	0,00	13,77	-	15,147
Subtotal:									3.555,46

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	1.968,50
Materiais (B)		3.555,46
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		1.968,50
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		1.968,50
Custo Direto Total (B+E)		5.523,96
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	1.654,43
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		7.178,39



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB					Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 090301 - Eletroduto aparente de ferro galvanizado diâmetro 25mm (1"), inclusive conexões e abraçadeira de fixação								Unidade: m			
Base: LOCAL		Código Base: 1CFC.000267			Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL			
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)			H	010101	0,45	1	7,46	0,00	17,98	-	8,091
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010115	0,45	1	8,84	0,00	21,31	-	9,590
										Subtotal:	17,68
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO (SINAPI)			UN	00000393	2	1	2,18	0,00	2,18	-	4,360
ELETRODUTO GALVANIZADO ZINCADO LEVE - 1" (LABOR)			M	042092	1,05	1	7,94	0,00	7,94	-	8,337
										Subtotal:	12,70

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	17,68
Materiais (B)		12,70
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		17,68
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		17,68
Custo Direto Total (B+E)		30,38
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	9,10
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		39,48



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 090302 - Eletroduto de ferro galvanizado diâmetro 32mm (1.1/4"), inclusive conexões e abraçadeira de fixação								Unidade: m			
Base: LOCAL		Código Base: 1CFC.000268		Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL				
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)			H	010101	0,45	1	7,46	0,00	17,98	-	8,091
(LABOR)											
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010115	0,45	1	8,84	0,00	21,31	-	9,590
										Subtotal:	17,68
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE			UN	00000395	2	1	3,61	0,00	3,61	-	7,220
ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE											
FIXACAO (SINAPI)											
ELETRODUTO GALVANIZADO ZINCADO - 1.1/4" (LABOR)			M	042050	1,05	1	17,30	0,00	17,30	-	18,165
										Subtotal:	25,38

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	17,68
Materiais (B)		25,39
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		17,68
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		17,68
Custo Direto Total (B+E)		43,07
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	12,90
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		55,97



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI									
Órgão Cliente: SEMOB				Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024	
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA									

Item: 090303 - Caixa de ligação de alumínio silício com rosca, tipo CONDULETES, formato T, inclusive tampa, diâmetro 1"							Unidade: und			
Base: LOCAL		Código Base: 15A9.000089		Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL			
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)		H	010115	0,263	1	8,84	0,00	21,31	-	5,605
							Subtotal:		5,60	
MATERIAL		Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 1" - WETZEL OU EQUIVALENTE (LABOR)		UN	048517	2	1	1,26	0,00	1,26	-	2,520
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 1" C/ ROSCA BSP-WETZEL OU EQUIVALENTE (LABOR)		UN	048503	2	1	1,61	0,00	1,61	-	3,220
CONDULETE ALUMINIO SILICO, SAIDA T, ENTRADA ROSCA BSP 1" C/ VEDACAO E TAMPA (LABOR)		UN	045271	1	1	25,54	0,00	25,54	-	25,540
							Subtotal:		31,28	

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	5,60
Materiais (B)		31,28
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		5,61
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		5,61
Custo Direto Total (B+E)		36,89
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	11,05
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		47,94



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI		
Órgão Cliente: SEMOB	Órgão Gerente: SEMOB	Data Base: Fevereiro/2024
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA		

Item: 090304 - Caixa de ligação de alumínio sílico com rosca, tipo CONDULETES, no formato C, diâmetro 1"								Unidade: und		
Base: LOCAL		Código Base: 15A9.000087		Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL			
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)		H	010115	0,263	1	8,84	0,00	21,31	-	5,605
Subtotal:										5,60
MATERIAL		Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ARRUELA DE ALUMINIO FUNDIDO 1" - WETZEL OU EQUIVALENTE (LABOR)		UN	048517	2	1	1,26	0,00	1,26	-	2,520
BUCHA DE ALUMINIO FUNDIDO 1" C/ ROSCA BSP-WETZEL OU EQUIVALENTE (LABOR)		UN	048503	2	1	1,61	0,00	1,61	-	3,220
CONDULETE ALUMINIO SILICO, SAIDA C, ENTRADA ROSCA BSP 1" C/ VEDACAO E TAMPA (LABOR)		UN	045071	1	1	24,01	0,00	24,01	-	24,010
Subtotal:										29,75

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	5,60
Materiais (B)		29,75
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		5,61
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		5,61
Custo Direto Total (B+E)		35,36
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	10,59
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		45,95



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 090401 - Caixa de passagem de alvenaria de blocos de concreto 9x19x39cm, dimensões de 40x40x50cm, com revestimento interno em chapisco e reboco, tampa de concreto esp.5cm e lastro de brita 5 cm

Unidade: und

Base: LABOR

Código Base: 150615

Fonte: LABOR

Versão: 3

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	010101	0,0972	1	7,46	0,00	17,98	-	1,748
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010121	0,0504	1	8,84	0,00	21,31	-	1,074
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010111	0,0468	1	8,84	0,00	21,31	-	0,997
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	1,284	1	8,84	0,00	21,31	-	27,362
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	4,4088	1	6,56	0,00	15,81	-	69,703
Subtotal:									100,88

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ACO CA-50 DE 8.0MM (LABOR)	KG	021517	0,7245	1	6,40	0,00	6,40	-	4,637
ARAME RECOZIDO N.18 BWG (LABOR)	KG	027010	0,0126	1	14,52	0,00	14,52	-	0,183
AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)	M3	020503	0,050483	1	140,00	0,00	140,00	-	7,068
BLOCO DE CONCRETO 9 X 19 X 39CM - VEDACAO (LABOR)	UN	022502	15,756	1	3,18	0,00	3,18	-	50,104
BRITA 1 (LABOR)	M3	020517	0,004734	1	162,52	0,00	162,52	-	0,769
BRITA 2 (LABOR)	M3	020518	0,01107	1	162,52	0,00	162,52	-	1,799
BRITA 3 (LABOR)	M3	020519	0,0432	1	162,52	0,00	162,52	-	7,021
CAL HIDRATADO P/ ARGAMASSA CH III (LABOR)	KG	020505	2,3424	1	0,92	0,00	0,92	-	2,155
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)	KG	020508	17,14608	1	0,58	0,00	0,58	-	9,945
CONSUMO DE ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO CONSUMO ATÉ 100KWH, INCLUIDO ICMS, PIS/PASEP E CONFINS (LABOR)	KWH	049967	0,016065	1	0,87	0,00	0,87	-	0,014
DESMOLDANTE PARA FORMAS (LABOR)	L	028008	0,0144	1	17,25	0,00	17,25	-	0,248
PREGO 18X27 (LABOR)	KG	026569	0,0054	1	14,69	0,00	14,69	-	0,079
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM (LABOR)	M	020985	0,018	1	4,08	0,00	4,08	-	0,073
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM (LABOR)	M	020988	0,036	1	14,66	0,00	14,66	-	0,528
Subtotal:									84,62

EQUIPAMENTO	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400L, CAPACIDADE UN DE MISTURA 280L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V POTENCIA 2CV, SEM CARREGADOR (LABOR)	UN	081115	0,0000017	1	4.680,00	0,00	4.680,00	-	0,008
Subtotal:									0,01

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	100,88
Materiais (B)		84,62
Equipamentos (C)		0,01
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		100,89
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		100,89
Custo Direto Total (B+E)		185,51
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	55,56
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		241,07



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 090501 - Envelopamento de concreto simples com consumo mínimo de cimento de 250kg/m3, inclusive escavação para profundidade mínima do eletroduto de 50 cm, de 25 x 25 cm, para 1 eletroduto

Unidade: m

Base: LABOR

Código Base: 150701

Fonte: LABOR

Versão: 2

MÃO DE OBRA	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	0,125	1	8,84	0,00	21,31	-	2,664
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	1,7969	1	6,56	0,00	15,81	-	28,409
Subtotal:									31,07

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)	M3	020503	0,0401	1	140,00	0,00	140,00	-	5,614
BRITA 1 (LABOR)	M3	020517	0,0164	1	162,52	0,00	162,52	-	2,665
BRITA 2 (LABOR)	M3	020518	0,0384	1	162,52	0,00	162,52	-	6,241
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)	KG	020508	16,4063	1	0,58	0,00	0,58	-	9,516
CONSUMO DE ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO CONSUMO ATE 100KWH, INCLUIDO ICMS, PIS/PASEP E CONFINS (LABOR)	KWH	049967	0,05575	1	0,87	0,00	0,87	-	0,049
Subtotal:									24,08

EQUIPAMENTO	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400L, CAPACIDADE UN DE MISTURA 280L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V POTENCIA 2CV, SEM CARREGADOR (LABOR)		081115	0,0000061	1	4.680,00	0,00	4.680,00	-	0,029
Subtotal:									0,03

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	31,07
Materiais (B)		24,09
Equipamentos (C)		0,03
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		31,10
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		31,10
Custo Direto Total (B+E)		55,19
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	16,53
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		71,72



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 090601 - Eletroduto de PVC rígido roscável, diâmetro 1.1/4", inclusive conexões								Unidade: m			
Base: LABOR		Código Base: 151128		Fonte: LABOR				Versão: 2			
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)			H	010101	0,45	1	7,46	0,00	17,98	-	8,091
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010115	0,45	1	8,84	0,00	21,31	-	9,590
										Subtotal:	17,68
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4" - ROSCAVEL SEM LUVA (LABOR)			M	042504	1,15	1	8,77	0,00	8,77	-	10,086
										Subtotal:	10,09

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	17,68
Materiais (B)		10,09
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		17,68
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		17,68
Custo Direto Total (B+E)		27,77
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	8,32
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		36,09



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 090701 - Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C – 10,0mm2								Unidade: m			
Base: LABOR		Código Base: 151420		Fonte: LABOR				Versão: 4			
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)			H	010101	0,14	1	7,46	0,00	17,98	-	2,517
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010115	0,14	1	8,84	0,00	21,31	-	2,983
										Subtotal:	5,50
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 0,6/1KV - 10MM2 - 90º HEPR (LABOR)			M	043180	1,02	1	10,12	0,00	10,12	-	10,322
										Subtotal:	10,32

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	5,50
Materiais (B)		10,32
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		5,50
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		5,50
Custo Direto Total (B+E)		15,82
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	4,74
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		20,56



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI												
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024					
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA												
Item: 090702 - Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C – 16,0mm2								Unidade: m				
Base: LABOR		Código Base: 151421		Fonte: LABOR				Versão: 5				
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)			H	010101		0,16	1	7,46	0,00	17,98	-	2,877
(LABOR)												
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010115		0,16	1	8,84	0,00	21,31	-	3,410
											Subtotal:	6,29
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 0,6/1KV - 16MM2 - 90º			M	043059		1,02	1	14,52	0,00	14,52	-	14,810
HEPR (LABOR)												
											Subtotal:	14,81

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	6,29
Materiais (B)		14,81
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		6,29
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		6,29
Custo Direto Total (B+E)		21,10
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	6,32
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		27,42



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 090703 - Cabo de cobre termoplástico (PVC) flexível isolado 0,60/1kV, antichama, HEPR 90°C – 6,0mm2								Unidade: m			
Base: LABOR		Código Base: 151419		Fonte: LABOR				Versão: 4			
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)			H	010101	0,13	1	7,46	0,00	17,98	-	2,337
(LABOR)											
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010115	0,13	1	8,84	0,00	21,31	-	2,770
										Subtotal:	5,11
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 0,6/1KV - 6,0MM2 - 90º			M	043175	1,02	1	7,34	0,00	7,34	-	7,487
HEPR (LABOR)											
										Subtotal:	7,49

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	5,11
Materiais (B)		7,49
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		5,11
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		5,11
Custo Direto Total (B+E)		12,60
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	3,77
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		16,37



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 1001 - Barra de aço galvanizado a fogo RE-BAR de 50mm2 - diâmetro 8mm referência Termotécnica TEL-762/765 ou equivalente.								Unidade: m			
Base: LOCAL		Código Base: 2736.000017			Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL			
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)			H	010101	0,6	1	7,46	0,00	17,98	-	10,788
(LABOR)											
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010115	0,6	1	8,84	0,00	21,31	-	12,786
										Subtotal:	23,57
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
RE-BAR - BARRA REDONDA DE AÇO GALVANIZADO A FOGO Ø 8MM X 4,0M (50MM² DE ÁREA DE SEÇÃO) TEL-765 (LABOR)			UN	041101	0,26	1	58,21	0,00	58,21	-	15,135
										Subtotal:	15,14

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	23,57
Materiais (B)		15,14
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		23,57
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		23,57
Custo Direto Total (B+E)		38,71
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	11,59
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		50,30



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 1002 - Conector ATERRINSERT com disco de latão, rosca fêmea M12, com distância do condutor regulável para utilização com RE-BAR, ref. TEL. 656								Unidade: und			
Base: LOCAL		Código Base: 14F1.000111		Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL				
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)			H	010101	0,6	1	7,46	0,00	17,98	-	10,788
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010115	0,6	1	8,84	0,00	21,31	-	12,786
Subtotal:										23,57	
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
CONECTOR C/ DISCO E ROSCA FEMEA M12 REF TEL-656 (LABOR)			UN	040410	1	1	62,81	0,00	62,81	-	62,810
CONECTOR ESTANHADO PARA ATERRINSERT COM PINO M12, PARA CABOS DE 16 A 70MM2, REF. TEL-630 (LABOR)			UN	040406	1	1	41,05	0,00	41,05	-	41,050
Subtotal:										103,86	

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	23,57
Materiais (B)		103,86
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		23,57
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		23,57
Custo Direto Total (B+E)		127,43
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	38,17
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		165,60



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI										
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA										
Item: 1003 - Clip's galvanizados para conexão de barra de Ø 8-10mm, ref. Termotécnica TEL-5238 ou equivalente.								Unidade: und		
Base: LOCAL		Código Base: 2760.000051			Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL		
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)		H	010101	0,2	1	7,46	0,00	17,98	-	3,596
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)		H	010115	0,1	1	8,84	0,00	21,31	-	2,131
							Subtotal:		5,73	
MATERIAL		Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
CLIPES GALVANIZADO 3/8" TEL-5238 (LABOR)		UN	048729	1	1	3,29	0,00	3,29	-	3,290
							Subtotal:		3,29	

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	5,73
Materiais (B)		3,29
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		5,73
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		5,73
Custo Direto Total (B+E)		9,02
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	2,70
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		11,72



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI												
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024					
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA												
Item: 1004 - Kit completo para solda Exotérmica (Molde HCL 5/8" Ref: TEL905611 / Cartucho nº 115 Ref: TEL 909115 / Alicate Z 201 Ref: TEL 998201), marca de referência Termotécnica ou equivalente								Unidade: und				
Base: LABOR		Código Base: 160312		Fonte: LABOR			Versão: 1					
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010115		1	1	8,84	0,00	21,31	-	21,310
											Subtotal:	21,31
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
ALICATE Z-201 (LABOR)			UN	048772		0,002	1	155,33	0,00	155,33	-	0,311
MOLDE P/ SOLDA EXOTERMICA TIPO HCL 5/8" 50-5 (LABOR)			PÇ	071911		0,02	1	260,62	0,00	260,62	-	5,212
PO EXOTERMICO IGNICAO C/ PALITO CARTUCHO 115 (LABOR)			UN	072708		1	1	22,41	0,00	22,41	-	22,410
											Subtotal:	27,93

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	21,31
Materiais (B)		27,93
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		21,31
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		21,31
Custo Direto Total (B+E)		49,24
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	14,75
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		63,99



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI												
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024					
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA												
Item: 1005 - Fixador universal latão estanhado p/ cabos 16 a 70 mm2 ref. 5024, incl. parafuso sextavado M6x45mm, arruela lisa 1/4", bucha nº8, vedação dos furos c/ poliuretano ref. 5905, marca de ref. Termotécnica ou equivalente								Unidade: und				
Base: LABOR		Código Base: 160313		Fonte: LABOR			Versão: 1					
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)			H	010101		0,6	1	7,46	0,00	17,98	-	10,788
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010115		0,6	1	8,84	0,00	21,31	-	12,786
										Subtotal:		23,57
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
FIXADOR UNIV SPDA ESTANH TEL-5024 P/CABO 16 A 70MM (LABOR)			UN	029094		1	1	31,00	0,00	31,00	-	31,000
PARAF. INOX SEXT. M6X45MM, BUCHA N.8, ARRUELA 1/4" (LABOR)			UN	029093		1	1	1,92	0,00	1,92	-	1,920
POLIURETANO FLEXIVEL BISNAGA 360G TEL 5905 (LABOR)			UN	024184		0,065	1	32,67	0,00	32,67	-	2,124
										Subtotal:		35,04

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	23,57
Materiais (B)		35,04
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		23,57
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		23,57
Custo Direto Total (B+E)		58,61
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	17,55
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		76,16



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI												
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024					
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA												
Item: 110101 - Projetor externo de LED potência 200W (branco frio), facho simétrico c/ ângulo de 60°, corpo alumínio e difusor de vidro, IP66, DPS 10KW/10KA, ref. Insight led, Soneres myros 3, Nenaaflood orion-NFL-IV-200L ou equivalente.								Unidade: und				
Base: LOCAL		Código Base: 286D.000024		Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL					
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)			H	010101		2	1	7,46	0,00	17,98	-	35,960
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010115		2	1	8,84	0,00	21,31	-	42,620
											Subtotal:	78,58
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
PROJETOR LED EXTERNO 200W, 5000K (BRANCO FRIO), FACHO SIMÉTRICO COM ÂNGULO DE ABERTURA 60°, CORPO DE ALUMÍNIO E DIFUSOR DE VIDRO, IP 66, DPS 10KW/10KA, REF. INSIGHT LED, SONERES MYROS 3, NENAFLOOD ORION-NFL-V-200L OU EQUIVALENTE (LABOR)			UN	131608		1	1	1.810,03	0,00	1.810,03	-	1.810,030
											Subtotal:	1.810,03

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	78,58
Materiais (B)		1.810,03
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		78,58
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		78,58
Custo Direto Total (B+E)		1.888,61
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	565,64
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		2.454,25



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB				Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											

Item: 110102 - Proteção para projetor led, em malha de arame 1/2" fio 12, perfil "L" 1/2" x 1/8" com porta cadeado e cadeado.	Unidade: m2
Base: LOCAL	Código Base: 286D.000033
	Fonte: PRÓPRIA
	Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	0,8	1	8,84	0,00	21,31	-	17,048
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	0,8	1	6,56	0,00	15,81	-	12,648
Subtotal:									29,70

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 1/8" X 1/2" X 1/2" (LABOR)	M	026091	2	1	3,87	0,00	3,87	0,512 IF	11,703
PORTA CADEADO E CADEADO 40MM (LABOR)	UN	034384	2	1	49,45	0,00	49,45	0,512 IF	149,537
TELA ARAME GALV. MALHA # 1/2" QUADRADA - FIO N.12 M2 BWG (LABOR)		027679	1	1	122,05	0,00	122,05	0,512 IF	184,540
Subtotal:									345,78

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	29,70
Materiais (B)		345,78
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		29,70
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		29,70
Custo Direto Total (B+E)		375,48
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	112,46
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		487,94

LEGENDA:
IF - INDICE DE FABRICAÇÃO



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 120101 - Aplicação de tinta epóxi de alta espessura semibrilhante sobre piso de concreto a três demãos, inclusive selador epóxi a uma demão - Ref. Intergard 2005 e 2001 - Internacional ou equivalente								Unidade: m2			
Base: LABOR		Código Base: 190605		Fonte: LABOR			Versão: 5				
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)			H	010101	0,6	1	7,46	0,00	17,98	-	10,788
(LABOR)											
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010140	0,7	1	8,84	0,00	21,31	-	14,917
Subtotal:										25,70	
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
SELADOR EPOXI INTERGARD 2001 VERNIZ INCOLOR - INTERNACIONAL OU EQUIVALENTE (LABOR)			L	034850	0,078125	1	146,90	0,00	146,90	-	11,477
TINTA EPOXI INTERGARD INTERNATIONAL REF2005 (CINZA OU BRANCO) INCLUSIVE O COMPONENTE B - INTERNACIONAL OU EQUIVALENTE (LABOR)			L	036825	0,2016	1	120,00	0,00	120,00	-	24,192
Subtotal:										35,67	

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	25,70
Materiais (B)		35,67
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		25,71
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		25,71
Custo Direto Total (B+E)		61,38
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	18,38
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		79,76



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 120102 - Pintura à base de epoxi, marcas de referência Suvinil, Coral ou Novacor, em faixas com largura de 5cm, para demarcação de quadras de esportes								Unidade: m			
Base: LABOR		Código Base: 200703		Fonte: LABOR				Versão: 1			
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)		H	010101		0,5	1	7,46	0,00	17,98	-	8,990
(LABOR)											
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)		H	010140		1	1	8,84	0,00	21,31	-	21,310
Subtotal:											30,30
MATERIAL		Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
TINTA EPOXI CATALISAVEL PARA ACABAMENTO		L	037509		0,03	1	109,02	0,00	109,02	-	3,271
(LABOR)											
Subtotal:											3,27

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	30,30
Materiais (B)		3,27
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		30,30
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		30,30
Custo Direto Total (B+E)		33,57
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	10,05
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		43,62



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 120103 - Pintura sobre piso, aplicação manual, para execução de faixa demarcatória L=8cm, com três demãos de tinta à base de epóxi, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex ou equivalente								Unidade: m			
Base: LABOR		Código Base: 190604		Fonte: LABOR				Versão: 2			
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)			H	010101	0,1	1	7,46	0,00	17,98	-	1,798
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010140	0,24	1	8,84	0,00	21,31	-	5,114
Subtotal:										6,91	
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
DILUENTE P/ TINTA EPÓXI (LABOR)			L	038182	0,0048	1	34,13	0,00	34,13	-	0,164
FITA CREPE 24 MM X 50 M - 3M OU EQUIVALENTE (LABOR)			RL	800560	0,04	1	5,41	0,00	5,41	-	0,216
TINTA EPOXI CATALISAVEL PARA ACABAMENTO (LABOR)			L	037509	0,0256	1	109,02	0,00	109,02	-	2,791
Subtotal:										3,17	

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	6,91
Materiais (B)		3,17
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		6,91
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		6,91
Custo Direto Total (B+E)		10,08
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	3,02
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		13,10



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 120201 - Pintura (mureta) com tinta acrílica cor concreto, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador acrílico, em paredes e forros, a três demãos								Unidade: m2			
Base: LOCAL		Código Base: 21A1.000007		Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL				
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)			H	010101	0,4	1	7,46	0,00	17,98	-	7,192
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010140	0,5	1	8,84	0,00	21,31	-	10,655
Subtotal:										17,85	
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
LIXA PARA MADEIRA/MASSA Nº 150 (LABOR)			UN	038013	0,25	1	0,90	0,00	0,90	-	0,225
SELADOR ACRILICO (LABOR)			L	037519	0,12	1	9,29	0,00	9,29	-	1,115
TINTA ACRILICA FOSCA COR CONCRETO - CORAL, SUVINIL OU EQUIVALENTE (LABOR)			L	037934	0,24	1	19,77	0,00	19,77	-	4,745
Subtotal:										6,08	

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	17,85
Materiais (B)		6,09
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		17,85
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E	29,95%	17,85
Custo Direto Total (B+E)		23,94
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI		7,17
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		31,11



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 120301 - Pintura de traves de futebol com uma demão de primer Epoxi e duas demãos de tinta à base de Epoxi								Unidade: m			
Base: LOCAL		Código Base: 286D.000019		Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL				
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)			H	010101	0,0502	1	7,46	0,00	17,98	-	0,903
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010140	0,1004	1	8,84	0,00	21,31	-	2,140
Subtotal:										3,04	
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PRIMER A BASE DE EPOXI (LABOR)			L	038021	0,02761	1	95,89	0,00	95,89	-	2,648
SOLVENTE PARA TINTA A BASE DE EPOXI (LABOR)			L	037564	0,00502	1	34,13	0,00	34,13	-	0,171
TINTA EPOXI CATALISAVEL PARA ACABAMENTO (LABOR)			L	037509	0,04518	1	109,02	0,00	109,02	-	4,926
TRINCHA 2" (LABOR)			UN	038024	0,02008	1	6,95	0,00	6,95	-	0,140
Subtotal:										7,88	

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	3,04
Materiais (B)		7,89
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		3,04
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		3,04
Custo Direto Total (B+E)		10,93
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	3,27
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		14,20



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 130101 - Alamedado c/ tela losangular de arame fio 12 malha 2" revest. em PVC com tubo de ferro galvanizado vertical de 2 1/2" e horizontal de 1" incl. portão, pintados com esmalte sobre fundo anticorrosivo **Unidade:** m2

Base: LABOR

Código Base: 200101

Fonte: LABOR

Versão: 3

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	010101	0,0365390	1	7,46	0,00	17,98	-	0,657
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010140	0,0730781	1	8,84	0,00	21,31	-	1,557
Subtotal:									2,21

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AGUARRAS MINERAL (LABOR)	L	038001	0,0036539	1	15,80	0,00	15,80	-	0,058
ARAME GALVANIZADO N.14 AWG (LABOR)	M	027020	0,6236656	1	0,50	0,00	0,50	0,52 IF	0,474
ESMALTE SINTETICO BRANCO FOSCO - LINHA PREMIUM (LABOR)	L	037502	0,0328851	1	46,82	0,00	46,82	-	1,540
GONZO DIAM 1" (MACHO/FEMEA) PARA PORTÃO (DE SOBREPOR) (LABOR)	PAR	035211	0,029246	1	19,99	0,00	19,99	0,52 IF	0,889
LIXA P/ FERRO Nº 100 K-246 225X275MM - NORTON OU EQUIVALENTE (LABOR)	UN	038012	0,0456738	1	3,11	0,00	3,11	-	0,142
PORTA CADEADO E CADEADO 40MM (LABOR)	UN	034384	0,0048744	1	49,45	0,00	49,45	0,52 IF	0,366
TELA DE ARAME GALV. MALHA # 2" LOSANGULAR - FIO N.12 BWG - REVEST EM PVC (LABOR)	M2	027546	0,9907384	1	53,31	0,00	53,31	0,52 IF	80,280
TRINCO REDONDO VERTICAL FERRO GALVANIZADO 15CM (LABOR)	UN	079374	0,0048744	1	43,75	0,00	43,75	0,52 IF	0,324
TUBO ACO GALV 76,10 X 3,75MM (2.1/2") DIN 2440 - MEDIO (LABOR)	M	071270	0,6480136	1	97,36	0,00	97,36	0,52 IF	95,898
TUBO ACO GALV. 33,70 X 3,35MM (1") DIN 2440 - MEDIO (LABOR)	M	070350	0,6516207	1	34,88	0,00	34,88	0,52 IF	34,548
ZARCAO (LABOR)	L	038028	0,0200964	1	27,93	0,00	27,93	-	0,561
Subtotal:									215,08

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	2,21
Materiais (B)		215,08
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		2,21
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		2,21
Custo Direto Total (B+E)		217,29
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	65,08
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		282,37

LEGENDA:

IF - INDICE DE FABRICAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 130201 - 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: LOCAL

Código Base: 286D.000005

Fonte: PRÓPRIA

Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	010101	0,0946	1	7,46	0,00	17,98	-	1,701
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010121	0,066	1	8,84	0,00	21,31	-	1,406
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010111	0,0286	1	8,84	0,00	21,31	-	0,609
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	0,3034	1	8,84	0,00	21,31	-	6,465
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	0,6583	1	6,56	0,00	15,81	-	10,408
Subtotal:									20,59

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
BOMBEAMENTO DE CONCRETO (LABOR)	M3	028001	0,126	1	55,00	0,00	55,00	-	6,930
BRITA 1 (LABOR)	M3	020517	0,072	1	162,52	0,00	162,52	-	11,701
BRITA 2 (LABOR)	M3	020518	0,072	1	162,52	0,00	162,52	-	11,701
CONCRETO USINADO FCK 25 MPA BRITA 0+1 ABATIMENTO 100 +/- 20MM (LABOR)	M3	020567	0,1332	1	538,50	0,00	538,50	-	71,728
CONSUMO DE ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO CONSUMO ATE 100KWH, INCLUIDO ICMS, PIS/PASEP E CONFINS (LABOR)	KWH	049967	0,015	1	0,87	0,00	0,87	-	0,013
DESMOLDANTE PARA FORMAS (LABOR)	L	028008	0,0088	1	17,25	0,00	17,25	-	0,152
LONA PLASTICA PRETA 80 MICRAS (LABOR)	M2	024116	1,2	1	1,14	0,00	1,14	-	1,368
MAQ. CORTAR ASFALTO/CONCRETO - REF TABELA SINAPI (LABOR)	H	950102	0,178	1	10,33	0,00	10,33	-	1,839
MAQUINA ELETRICA P/ POLIMENTO PISO - REF TAB SINAPI (LABOR)	H	950101	1,78	1	2,98	0,00	2,98	-	5,304
PREGO 18X27 (LABOR)	KG	026569	0,0033	1	14,69	0,00	14,69	-	0,048
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM (LABOR)	M	020985	0,011	1	4,08	0,00	4,08	-	0,045
SELANTE A BASE DE POLIURETANO SIKAFLEX UNIVERSAL OU EQUIVALENTE (CARTUCHO COM 300ML) (LABOR)	UN	029337	0,2966663	1	55,17	0,00	55,17	-	16,367
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM (LABOR)	M	020988	0,022	1	14,66	0,00	14,66	-	0,323
TELA SOLDADA EM AÇO TIPO TELCON Q-138 P/ ARMADURA (LABOR)	M2	021543	1,03	1	18,84	0,00	18,84	-	19,405
Subtotal:									146,92

EQUIPAMENTO	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV) (LABOR)	UN	081121	0,0000030	1	3.202,60	0,00	3.202,60	-	0,010
Subtotal:									0,01

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	20,59
Materiais (B)		146,92
Equipamentos (C)		0,01
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		20,60
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		20,60
Custo Direto Total (B+E)		167,52
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	50,17
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		217,69



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 130202 - Rampa para deficientes em calçada, dim. 2.20x0.80 m com acabamento em piso cimentado camurçado, incl. meio-fio, conforme padrão PMV

Unidade: und

Base: LABOR

Código Base: 200238

Fonte: LABOR

Versão: 2

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	010101	0,0975	1	7,46	0,00	17,98	-	1,753
CALCETEIRO/PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010108	1,1	1	8,84	0,00	21,31	-	23,441
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010111	0,0975	1	8,84	0,00	21,31	-	2,078
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	2,52	1	8,84	0,00	21,31	-	53,701
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	7,06902	1	6,56	0,00	15,81	-	111,761
Subtotal:									192,73

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)	M3	020503	0,155904	1	140,00	0,00	140,00	-	21,827
BRITA 1 (LABOR)	M3	020517	0,02844	1	162,52	0,00	162,52	-	4,622
BRITA 2 (LABOR)	M3	020518	0,06642	1	162,52	0,00	162,52	-	10,795
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)	KG	020508	55,25914	1	0,58	0,00	0,58	-	32,050
DESMOLDANTE PARA FORMAS (LABOR)	L	028008	0,03	1	17,25	0,00	17,25	-	0,518
MEIO FIO CONCRETO PRE-MOLD. 12X15X30CM (LABOR)	M	036506	2,2	1	32,44	0,00	32,44	-	71,368
PREGO 18X27 (LABOR)	KG	026569	0,01125	1	14,69	0,00	14,69	-	0,165
SARRAFO DE MADEIRA DE LEI 8 X 2.5 CM (BRUTA) (LABOR)	M	021018	3,6	1	17,30	0,00	17,30	-	62,280
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM (LABOR)	M	020985	0,0375	1	4,08	0,00	4,08	-	0,153
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM (LABOR)	M	020988	0,075	1	14,66	0,00	14,66	-	1,100
Subtotal:									204,88

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	192,73
Materiais (B)		204,88
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		192,73
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		192,73
Custo Direto Total (B+E)		397,61
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	119,08
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		516,69



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI		
Órgão Cliente: SEMOB	Órgão Gerente: SEMOB	Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 130203 - Execução de junta serrada (JS), com 4cm de profundidade, inclusive corte e preenchimento com mastique, conforme projeto	Unidade: m
Base: LOCAL	Código Base: 216E.000407
	Fonte: PRÓPRIA
	Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	0,06	1	8,84	0,00	21,31	-	1,279
SERVEANTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	0,06	1	6,56	0,00	15,81	-	0,949
Subtotal:									2,23

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
MAQ. CORTAR ASFALTO/CONCRETO - REF TABELA SINAPI (LABOR)	H	950102	1,25	1	10,33	0,00	10,33	-	12,913
SELANTE A BASE DE POLIURETANO SIKAFLEX UNIVERSAL OU EQUIVALENTE (CARTUCHO COM 300ML) (LABOR)	UN	029337	1,07	1	55,17	0,00	55,17	-	59,032
Subtotal:									71,94

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	2,23
Materiais (B)		71,95
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		2,23
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		2,23
Custo Direto Total (B+E)		74,18
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	22,22
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		96,40



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB					Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 130204 - Adesivo estrutural a base de resina epoxi, marca de referencia SIKADUR 32									Unidade: m2		
Base: LOCAL		Código Base: 286D.000016			Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL			
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)			H	010101	0,5	1	7,46	0,00	17,98	-	8,990
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010139	0,5	1	8,84	0,00	21,31	-	10,655
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)			H	010146	0,75	1	6,56	0,00	15,81	-	11,858
Subtotal:											31,50
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI MEDIA FLUIDEZ SIKADUR 32 (LABOR)			KG	024001	0,8	1	120,95	0,00	120,95	-	96,760
IMPERMEABILIZANTE PRETO FLEXIVEL IGOLFLEX OU EQUIVALENTE (LABOR)			KG	024034	2	1	17,73	0,00	17,73	-	35,460
Subtotal:											132,22

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	31,50
Materiais (B)		132,22
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		31,50
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		31,50
Custo Direto Total (B+E)		163,72
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	49,03
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		212,75



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 130205 - Recomposição piso quadra poliesp. fck=30MPa bombeável, esp.=14 cm, armado c/ tela Q196 e barras de transferências, rotoalisado, juntas c/ corte serra diamant. c/ mastique, base brita 1 e resina endurecedora. **Unidade:** m2

Base: LOCAL

Código Base: 286D.000012

Fonte: PRÓPRIA

Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)	H	010101	0,35032	1	7,46	0,00	17,98	-	6,299
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010121	0,316	1	8,84	0,00	21,31	-	6,734
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010111	0,03432	1	8,84	0,00	21,31	-	0,731
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	0,0534	1	8,84	0,00	21,31	-	1,138
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	0,2387	1	6,56	0,00	15,81	-	3,774
Subtotal:									18,68

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ACO CA-25, 20,0 MM, BARRA DE TRANSFERENCIA (SINAPI)	KG	00042403	2,75	1	15,13	0,00	15,13	-	41,608
ARAME RECOZIDO N.18 BWG (LABOR)	KG	027010	0,075	1	14,52	0,00	14,52	-	1,089
BOMBEAMENTO DE CONCRETO (LABOR)	M3	028001	0,147	1	55,00	0,00	55,00	-	8,085
BRITA 1 (LABOR)	M3	020517	0,06	1	162,52	0,00	162,52	-	9,751
CONCRETO USINADO FCK 30 MPA BRITA 0+1 ABATIMENTO 100 +/- 20MM (LABOR)	M3	020416	0,1554	1	556,71	0,00	556,71	-	86,513
CONSUMO DE ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO CONSUMO ATE 100KWH, INCLUIDO ICMS, PIS/PASEP E CONFINS (LABOR)	KWH	049967	0,0175	1	0,87	0,00	0,87	-	0,015
DESMOLDANTE PARA FORMAS (LABOR)	L	028008	0,01056	1	17,25	0,00	17,25	-	0,182
LONA PLASTICA PRETA 80 MICRAS (LABOR)	M2	024116	1,02	1	1,14	0,00	1,14	-	1,163
MAQ. CORTAR ASFALTO/CONCRETO - REF TABELA SINAPI (LABOR)	H	950102	0,178	1	10,33	0,00	10,33	-	1,839
MAQUINA ELETRICA P/ POLIMENTO PISO - REF TAB SINAPI (LABOR)	H	950101	1,78	1	2,98	0,00	2,98	-	5,304
PREGO 18X27 (LABOR)	KG	026569	0,00396	1	14,69	0,00	14,69	-	0,058
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM (LABOR)	M	020985	0,0132	1	4,08	0,00	4,08	-	0,054
SELANTE A BASE DE POLIURETANO SIKAFLEX UNIVERSAL OU EQUIVALENTE (CARTUCHO COM 300ML) (LABOR)	UN	029337	0,2966663	1	55,17	0,00	55,17	-	16,367
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM (LABOR)	M	020988	0,0264	1	14,66	0,00	14,66	-	0,387
TELA SOLDADA EM AÇO TIPO TELCON Q-196 P/ ARMADURA (3,11 KG/M2) (LABOR)	M2	021542	2	1	25,50	0,00	25,50	-	51,000
Subtotal:									223,42

EQUIPAMENTO	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV) (LABOR)	UN	081121	0,0000036	1	3.202,60	0,00	3.202,60	-	0,012
Subtotal:									0,01

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	18,68
Materiais (B)		223,42
Equipamentos (C)		0,01
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		18,69
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		18,69
Custo Direto Total (B+E)		242,11
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	72,51
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		314,62



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 130206 - Fornecimento e instalação de piso emborrachado anti-impacto para Playground, em borracha EPDM drenante, placas de 1.00x1.00 m, espessura de 50 mm, modelo Impact Soft 50, marca de referência Aubicon ou equivalente								Unidade: m2			
Base: LABOR		Código Base: 200902		Fonte: LABOR			Versão: 1				
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010139	0,5	1	8,84	0,00	21,31	-	10,655
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)			H	010146	0,5	1	6,56	0,00	15,81	-	7,905
Subtotal:										18,56	
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
COLA POLIURETANO (PU) BI COMPONENTE (LABOR)			KG	078755	0,8	1	17,07	0,00	17,07	-	13,656
PISO INTERTRAVADO DE BORRACHA EPDM DRENANTE EM PLACAS DE 1,00 X 1,00 M, ESPESSURA 50MM, COLORIDO, REFERÊNCIA AUBICON IMPACT SOFT 50 OU SIMILAR (LABOR)			M2	152035	1,05	1	353,09	0,00	353,09	-	370,745
Subtotal:										384,40	

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	18,56
Materiais (B)		384,40
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		18,56
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		18,56
Custo Direto Total (B+E)		402,96
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	120,69
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		523,65



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 130207 - Recolocação de piso emborrachado anti-impacto para Playground, em borracha EPDM drenante, placas de 1.00x1.00 m, espessura de 50 mm, modelo Impact Soft 50, marca de referência Aubicon ou equivalente

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 286D.000020

Fonte: PRÓPRIA

Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	H	010139	0,5	1	8,84	0,00	21,31	-	10,655
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	0,5	1	6,56	0,00	15,81	-	7,905
Subtotal:									18,56

MATERIAL	Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
COLA POLIURETANO (PU) BI COMPONENTE (LABOR)	KG	078755	0,8	1	17,07	0,00	17,07	-	13,656
PISO INTERTRAVADO DE BORRACHA EPDM DRENANTE EM PLACAS DE 1,00 X 1,00 M, ESPESSURA 50MM, COLORIDO, REFERÊNCIA AUBICON IMPACT SOFT 50 OU SIMILAR (LABOR)	M2	152035	1,05	1	353,09	0,00	353,09	-	370,745
Subtotal:									384,40

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	18,56
Materiais (B)		384,40
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		18,56
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		18,56
Custo Direto Total (B+E)		402,96
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	120,69
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		523,65



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB				Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 130208 - Blocos pré-moldados de concreto tipo pavi-s ou equivalente, espessura de 6 cm e resistência a compressão mínima de 35MPa, assentados sobre colchão de pó de pedra na espessura de 10 cm								Unidade: m2			
Base: LABOR		Código Base: 200237		Fonte: LABOR				Versão: 1			
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
CALCETEIRO/PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010108	0,23	1	8,84	0,00	21,31	-	4,901
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)			H	010146	0,46	1	6,56	0,00	15,81	-	7,273
										Subtotal:	12,17
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
BLOCO CONCRETO PAVI-S ESP. 6CM 35 MPA (48UN/M2) (LABOR)			UN	036517	48	1	1,32	0,00	1,32	-	63,360
PO DE PEDRA (LABOR)			M3	020524	0,1	1	122,20	0,00	122,20	-	12,220
										Subtotal:	75,58
RESUMO:											
DISCRIMINAÇÃO			TAXA (%)			VALORES					
Mão-de-Obra (A)			141,02%			12,17					
Materiais (B)						75,58					
Equipamentos (C)						0,00					
Produção da Equipe (D)						1,00					
Custo Horário Total (A+C)						12,17					
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E						12,17					
Custo Direto Total (B+E)						87,75					
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI			29,95%			26,28					
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)						114,03					



PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA - PMV

Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI

Órgão Cliente: SEMOB

Órgão Gerente: SEMOB

Data Base: Fevereiro/2024

Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA

Item: 130209 - Recomposição de pavimento asfáltico, inclusive fornecimento e transporte dos materiais betuminosos em Vias Urbanas

Unidade: m2

Base: LOCAL

Código Base: 286D.000030

Fonte: PRÓPRIA

Versão: LOCAL

MÃO DE OBRA	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ENCARREGADO DE PISTA (DER)	h	20063	0,08	1	31,00	0,00	74,72	-	5,978
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	H	010146	0,64	1	6,56	0,00	15,81	-	10,118
Subtotal:									16,10

MATERIAL	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
ADITIVO DOPE CONCENTRADO LIQUIDO - 20 KG (DER)	kg	10029	0,0312	1	69,54	0,00	69,54	-	2,170
BRITA GRADUADA FAIXA B (LABOR)	M3	020419	0,12	1	125,33	0,00	125,33	-	15,040
BRITA GRADUADA SIMPLES - DENSIDADE 1,6 - FAIXA B - SEM FRETE (DER)	m3	10119	0,0383616	1	98,67	0,00	98,67	-	3,785
CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP-50-70 (DER)	t	10001	0,00576	1	4.030,63	0,00	4.030,63	-	23,216
EMULSAO ASFALTICAS RR-1C (DER)	t	10009	0,001	1	2.982,69	0,00	2.982,69	-	2,983
FILLER (DER)	t	10098	0,00288	1	156,60	0,00	156,60	-	0,451
ÓLEO COMBUSTÍVEL BPF - BAIXO PTO. FUSÃO (DER)	kg	10036	0,672	1	4,94	0,00	4,94	-	3,320
PO DE PEDRA - ATERRO - DENSIDADE 1,5 - SEM FRETE (DER)	m3	10120	0,0198816	1	68,00	0,00	68,00	-	1,352
VERBA PARA TRANSPORTE DE MATERIAL (LABOR)	VB	070477	1	1	30,09	0,00	30,09	-	30,090
Subtotal:									82,41

EQUIPAMENTO	Unid.	Código	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
CAMINHÃO CARROCERIA 815/37 PBT=8,3T (TOCO 4,0T) (DER)	H	30004	0,08	0,5	241,23	60,28	150,76	-	12,061
CARREGADEIRA DE RODAS REF. CATERPILLAR MODELO 950H (3,10 M3) (CAB + AR) OU EQUIVALENTE (DER)	H	30024	0,0026659	1	511,44	192,97	511,44	-	1,363
COMPACTADOR MANUAL LF-100 GASOL MARCA DE REFERÊNCIA HONDA ASFAL 500MM OU EQUIVALENTE (DER)	H	30075	0,08	0,3	16,95	14,96	15,56	-	1,245
COMPRESSOR DE AR XA 187/400 PCM, ATLAS OU EQUIVALENTE (DER)	H	30059	0,08	0,3	183,98	30,67	76,66	-	6,133
MARTELETE MAN. E MEC. RH 658 110 PCM/24KG (ATLAS) OU EQUIVALENTE (DER)	H	30061	0,08	0,3	20,65	19,22	19,65	-	1,572
TANQUE PRE-AQUECEDOR 30.000L (S/ÓLEO) (DER)	H	30135	0,0053328	1	56,77	40,58	56,77	-	0,303
USINA DE ASFALTO UA-2 60/80 T/H - CBUQ (CIBER) OU EQUIVALENTE (DER)	H	30063	0,0026659	1	628,49	409,11	628,49	-	1,676
Subtotal:									24,35

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	16,10
Materiais (B)		82,41
Equipamentos (C)		24,35
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		40,45
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		40,45
Custo Direto Total (B+E)		122,86
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	36,80
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		159,66



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 130301 - Rede de proteção em nylon malha 10x10 cm para proteção de quadra de esportes								Unidade: m2			
Base: LABOR		Código Base: 200721		Fonte: LABOR				Versão: 2			
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010139	0,2	1	8,84	0,00	21,31	-	4,262
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)			H	010146	0,25	1	6,56	0,00	15,81	-	3,953
										Subtotal:	8,22
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
REDE EM CORDA DE NYLON P/PROTECAO QUADRA ESPORTES MALHA 10X10CM (LABOR)			M2	071711	1	1	9,77	0,00	9,77	-	9,770
										Subtotal:	9,77

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	8,22
Materiais (B)		9,77
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		8,22
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		8,22
Custo Direto Total (B+E)		17,99
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	5,39
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		23,38



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI											
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024				
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA											
Item: 130302 - Fornecimento e instalação Tabela de basquete oficial em acrílico 10mm dim.: 1,80x1,05cm, com requadro em cantoneira de aço 1.1/2", faixa adesiva 5cm, aro flexível oficial 45cm e rede 100% polipropileno (PP) 6mm tipo Chuá								Unidade: und			
Base: LOCAL		Código Base: 27E7.000031			Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL			
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010139	2,74	1	8,84	0,00	21,31	-	58,389
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)			H	010146	2,74	1	6,56	0,00	15,81	-	43,319
										Subtotal:	101,71
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
TABELA DE BASQUETE OFICIAL EM ACRÍLICO INCOLOR UN 10MM, DIMENSÕES 1,80X1,20M, COM REQUADRO METÁLICO, BORRACHA DE VEDAÇÃO, ARO FLEXÍVEL OFICIAL 45CM E REDE TIPO CHUÁ (LABOR)				079657	1	1	3.384,71	0,00	3.384,71	-	3.384,710
										Subtotal:	3.384,71

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	101,71
Materiais (B)		3.384,71
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		101,71
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		101,71
Custo Direto Total (B+E)		3.486,42
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	1.044,18
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		4.530,60



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI												
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024					
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA												
Item: 130303 - Reinstalação de paraciclo, inclusive bases de concreto e pintura em esmalte sintético, sobre duas demãos de Super Galvite.								Unidade: und				
Base: LOCAL		Código Base: 1B51.000039		Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL					
MÃO DE OBRA			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) (LABOR)			H	010101		0,256	1	7,46	0,00	17,98	-	4,603
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010139		0,2625	1	8,84	0,00	21,31	-	5,594
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)			H	010140		0,256	1	8,84	0,00	21,31	-	5,455
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)			H	010146		3,1925	1	6,56	0,00	15,81	-	50,473
Subtotal:											66,12	
MATERIAL			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
AGUARRAS MINERAL (LABOR)			L	038001		0,0096	1	15,80	0,00	15,80	-	0,152
AREIA LAVADA MEDIA (LABOR)			M3	020503		0,0313425	1	140,00	0,00	140,00	-	4,388
BRITA 1 (LABOR)			M3	020517		0,0203175	1	162,52	0,00	162,52	-	3,302
BRITA 2 (LABOR)			M3	020518		0,021	1	162,52	0,00	162,52	-	3,413
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)			KG	020508		22,89	1	0,58	0,00	0,58	-	13,276
CONSUMO DE ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO CONSUMO ATE 100KWH, INCLUIDO ICMS, PIS/PASEP E CONFINS (LABOR)			KWH	049967		0,0468562	1	0,87	0,00	0,87	-	0,041
ESMALTE SINTETICO BRANCO FOSCO - LINHA PREMIUM (LABOR)			L	037502		0,0576	1	46,82	0,00	46,82	-	2,697
LIXA EM FOLHA D'ÁGUA GRANA Nº 240 - NORTON OU EQUIVALENTE (LABOR)			UN	150881		0,096	1	2,29	0,00	2,29	-	0,220
ZARCAO (LABOR)			L	038028		0,0384	1	27,93	0,00	27,93	-	1,073
Subtotal:											28,56	
EQUIPAMENTO			Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal	
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400L, CAPACIDADE UN DE MISTURA 280L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V POTENCIA 2CV, SEM CARREGADOR (LABOR)				081115		0,0000051	1	4.680,00	0,00	4.680,00	-	0,024
Subtotal:											0,02	

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	66,12
Materiais (B)		28,56
Equipamentos (C)		0,02
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		66,15
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		66,15
Custo Direto Total (B+E)		94,71
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	28,37
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		123,08



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI									
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024		
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA									
Item: 130304 - Rede para futebol de salão								Unidade: und	
Base: LABOR		Código Base: 200713		Fonte: LABOR				Versão: 1	
MATERIAL	Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
REDE COM MALHA GROSSA PARA TRAVE DE FUTEBOL UN		039113	1	1	153,71	0,00	153,71	-	153,710
SALAO (LABOR)									
Subtotal:									153,71

RESUMO:

DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	0,00
Materiais (B)		153,71
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		0,00
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		0,00
Custo Direto Total (B+E)		153,71
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	46,04
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		199,75



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI										
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA										
Item: 130305 - Recolocação de trave de futebol								Unidade: und		
Base: LOCAL		Código Base: 286D.000026			Fonte: PRÓPRIA			Versão: LOCAL		
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coeffic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)		H	010146	0,4	1	6,56	0,00	15,81	-	6,324

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	6,32
Materiais (B)		0,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		6,32
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		6,32
Custo Direto Total (B+E)		6,32
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	1,89
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		8,21



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

Relatório de Composição de Preços Unitários do Orçamento

Orçamento: 1438401 - COBERTURA DA QUADRA PRAÇA MÁRIO ELIAS DA SILVA - JARDIM CAMBURI										
Órgão Cliente: SEMOB			Órgão Gerente: SEMOB				Data Base: Fevereiro/2024			
Planilha: 1 - COBERTURA DA QUADRA										
Item: 130401 - Limpeza geral de obras (quadras, praças e jardins)								Unidade: m2		
Base: LABOR		Código Base: 200402		Fonte: LABOR			Versão: 1			
MÃO DE OBRA		Unid.	Codigo	Coefic.	C. Prod.	Pr. Prod.	Pr. Improd.	Pr. Unit.	Fator Ac.	Subtotal
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)		H	010146	0,07	1	6,56	0,00	15,81	-	1,107
(LABOR)										
Subtotal:										1,11

RESUMO:		
DISCRIMINAÇÃO	TAXA (%)	VALORES
Mão-de-Obra (A)	141,02%	1,11
Materiais (B)		0,00
Equipamentos (C)		0,00
Produção da Equipe (D)		1,00
Custo Horário Total (A+C)		1,11
Custo Unitário da Execução [(A/D) + (C/D)] = E		1,11
Custo Direto Total (B+E)		1,11
Bonificação e Despesas Indiretas - BDI	29,95%	0,33
CUSTO UNITÁRIO (Adotado)		1,44

O documento foi adicionado eletronicamente por SIMONE DE JESUS SILVA, CPF: ***.85.507-** em 24/04/2024 17:50:55. Para verificar a autenticidade do documento, vá ao site "<https://protocolo.vitoria.es.gov.br?validacao>" e utilize o código abaixo:
7E8E7FD1-7B46-4D23-AB3C-2CE63C35337A