



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 010101

Serviço: Remoção de raízes remanescentes de tronco de árvore com diâmetro maior ou igual a 0,20 m e menor que 0,40 m.

Unidade: UN

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4402.000009

Fonte: SINAPI

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

JARDINEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010126 H 10,12 167,7000 27,09 1,0619 28,76

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1,0619 21,73

LABOR 010157 H 10,18 167,7000 27,25 1,0619 28,93

OPERADOR DE MAQUINAS AUXILIARES (OPERADOR DE MAQUINAS PESADAS I - SINDICOPES) - fonte: LABOR

(B) Total: 79,42

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 79,42

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 79,42

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

(F) Total: 0,00

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

Retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência líq. 88 hp, caçamba carreg. cap. mín. 1 m3, caçamba retro cap. 0,26 m3, peso operacional mín. 6.674 kg, profundidade escavação máx. 4,37 m - chp diurno. af_06/2014 - fonte: SINAPI - 2024 5678 CHP 0,1622 116,25 18,85

Retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x4, potência líq. 88 hp, caçamba carreg. cap. mín. 1 m3, caçamba retro cap. 0,26 m3, peso operacional mín. 6.674 kg, profundidade escavação máx. 4,37 m - chi diurno. af_06/2014 - fonte: SINAPI - 2024 5679 CHI 0,8997 33,02 29,70

(G) Total: 48,55

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 127,97

BDI (23,61 %): 30,21

Preço Unitário Total: 158,18



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 010102

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

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010404

Fonte: LABOR

Versão: 2

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

(A) Total: 0,00

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

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

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

(B) Total: 19,07

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

(C) Total: 0,00

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

(D) Produção da Equipe: 1,00

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

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

(F) Total: 0,00

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

Guindaste hidráulico autopropelido, com lança telescópica 40 m, capacidade máxima 60 t, potência 260 kw - chp diurno	330124	chp	0,21	332,02	69,72
--	--------	-----	------	--------	-------

Guindaste hidráulico autopropelido, com lança telescópica 40 m, capacidade máxima 60 t, potência 260 kw - chi diurno	330235	chi	0,5	160,67	80,33
--	--------	-----	-----	--------	-------

(G) Total: 150,05

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 169,12

BDI (23,61 %): 39,93

Preço Unitário Total: 209,05



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 010103

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

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010402

Fonte: LABOR

Versão: 2

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

(A) Total: 0,00

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

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

(B) Total: 5,11

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

(C) Total: 0,00

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

(D) Produção da Equipe: 1,00

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

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

(F) Total: 0,00

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

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

BDI (23,61 %): 1,21

Preço Unitário Total: 6,32



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 010201

Serviço: Equipe topográfica para serviços simples de locação e nivelamento (incluindo equipamento, transporte e profissionais nível médio)

Unidade: mês

Base: LABOR - 2024

Código Base: 010512

Fonte: LABOR

Versão: 1

Equipamento	Código	Und.	Quant.	Ut. Prod.	Ut. Impr.	Vi. Hr. Prod.	Vi. Hr. Imp.	Custo Horário
TEODOLITO C/ PRECISAO +/- 6 SEGUNDOS (SINAPI 7247)	080201	H	178,5	1	0	2,25	0,00	401,62
NIVEL OTICO C/ PRECISAO +/- 0,7MM (SINAPI 7252)	080202	H	178,5	1	0	2,25	0,00	401,62
GOL 1.0 TOTAL FLEX 12V 5 PORTAS BASICO GASOLINA (PRECO AQUIS)	080731	UN	0,013967	1	0	66.030,00	0,00	922,24
(A) Total:								1.725,48

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
TOPOGRAFO - (TECNICO 20 GRAU NIVEL C)	010209	H	19,04	167,7000	50,97	180	9.174,60
NIVELADOR (SINTEC)	010233	H	7,00	167,7000	18,73	180	3.371,40
AUXILIAR DE CAMPO (SINTEC)	010235	H	7,00	167,7000	18,73	360	6.742,80
(B) Total:							19.288,80

Incidências	Código	Fator	Categoria	Custo
(C) Total:				0,00
Custo Horário de Execução (A+B+C):				21.014,28
(D) Produção da Equipe:				1,00
(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]:				21.014,28

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
GASOLINA COMUM	800102	L	465	6,02	2.799,30
(F) Total:					2.799,30

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
(G) Total:					0,00

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.	Custo	Custo Unitário
(H) Total:					0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 23.813,58
BDI (23,61 %): 5.622,39
Preço Unitário Total: 29.435,97



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 010301

Serviço: Plataforma ou passarela de chapa compensada resinada espessura 12mm

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 3B0F.000002

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

(B) Total: 0,00

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

(C) Total: 0,00

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

(D) Produção da Equipe: 1,00

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

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

CHAPA COMPENSADA RESINADA ESP. 12MM - fonte: LABOR

021032

M2

0,3

37,13

11,13

(F) Total: 11,13

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 11,13

BDI (23,61 %): 2,63

Preço Unitário Total: 13,76



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 010302

Serviço: Aluguel de andaime tubular montado sobre superfície variável, com tubos metálicos, na densidade 5m de tubo equipado por m3, desde a entrega do material na obra ate a devolução, exclusive montagem e desmontagem (und = m³ x mês)

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 3B0F.000003

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

(B) Total: 0,00

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

(C) Total: 0,00

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

(D) Produção da Equipe: 1,00

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

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

TUBO ACO GALV 60,30 X 3,75MM (2") DIN 2440 - MEDIO - fonte: LABOR

070328

M

0,25

76,56

19,14

(F) Total: 19,14

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 19,14

BDI (23,61 %): 4,52

Preço Unitário Total: 23,66



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 010303

Serviço: Montagem e desmontagem de andaime multidirecional (exclusive andaime e limpeza)

Unidade: m3

Base: BASE LOCAL

Código Base: 3B0F.000004

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,1668 3,41

LABOR MONTADOR DE ESTRUTURA - SINTRACONST - fonte: 010278 H 15,13 167,7000 40,50 0,134 5,42

LABOR

(B) Total: 8,83

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 8,83

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 8,83

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

(F) Total: 0,00

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 8,83

BDI (23,61 %): 2,08

Preço Unitário Total: 10,91



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 020101

Serviço: Aluguel mensal container para escritório, dim. 6.00x2.40m, c/ banheiro (vaso+lavat+chuveiro e bácio), 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 - 2024

Código Base: 020352

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

(B) Total: 0,00

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

(C) Total: 0,00

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

(D) Produção da Equipe: 1,00

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

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

ALUGUEL CONTAINER ESCR+BANH 6X2.40X2.40M P+2J+1PT AR

078133

MS

1

1.229,40

1.229,40

(F) Total: 1.229,40

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.229,40

BDI (23,61 %): 290,26

Preço Unitário Total: 1.519,66



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 020102

Serviço: Aluguel mensal container para refeitório, incl. porta, 2 janelas, abert p/ ar cond., 2 pt iluminação, 2 tomadas eléct. e 1 tomada telef. Isolamento térmico (paredes e teto), piso em comp. Naval pintado, cert. NR18, incl. laudo descontaminação.

Unidade: ms

Base: LABOR - 2024

Código Base: 020353

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

(B) Total: 0,00

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

(C) Total: 0,00

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

(D) Produção da Equipe: 1,00

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

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

ALUGUEL CONTAINER REFEITORIO 6X2.40X2.40M

072280

MS

1

1.216,17

1.216,17

(F) Total: 1.216,17

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.216,17

BDI (23,61 %): 287,14

Preço Unitário Total: 1.503,31



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 020103

Serviço: Aluguel mensal container para vestiário, incl. porta, venezianas de circulação, 1 pt iluminação, Isolamento térmico (teto), piso em comp. Naval pintado, cert. NR18, incl. laudo descontaminação.

Unidade: ms

Base: LABOR - 2024

Código Base: 020354

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

(B) Total: 0,00

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

(C) Total: 0,00

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

(D) Produção da Equipe: 1,00

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

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

ALUGUEL MENSAL CONTAINER VESTIARIO 6.0X2.40X2.40M

072054

MS

1

769,25

769,25

(F) Total: 769,25

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 769,25

BDI (23,61 %): 181,62

Preço Unitário Total: 950,87



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 020104

Serviço: 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 líquido, cap. dejetos min. 600L, sistema de interligação à rede pública de esgoto), inclusive mobilização e desmobilização

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 020358

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

(B) Total: 0,00

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

(C) Total: 0,00

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

(D) Produção da Equipe: 1,00

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

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

BANHEIRO PORTATIL HIDRAULICO P/ CANTEIRO DE OBRAS - CONF. NR24 - 03
MANUTENCOES SEMANAIS

079462

MES

1

2.644,86

2.644,86

(F) Total: 2.644,86

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 2.644,86

BDI (23,61 %): 624,45

Preço Unitário Total: 3.269,31



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 020105

Serviço: Mobilização e desmobilização de container locado para barracão de obra

Unidade: und

Base: LABOR - 2024

Código Base: 020344

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

(B) Total: 0,00

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

(C) Total: 0,00

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

(D) Produção da Equipe: 1,00

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

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

MOBILIZAÇÃO E DESMOB. CONTEINER P/BARRACÃO DE OBRA 071820 UN 1 1.666,67 1.666,67

(F) Total: 1.666,67

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1.666,67

BDI (23,61 %): 393,50

Preço Unitário Total: 2.060,17



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 020106

Serviço: Rede de água com padrão de entrada d'água diâm. 3/4", conf. espec. CESAN, incl. tubos e conexões para alimentação, distribuição, extravasor e limpeza, cons. o padrão a 25m, conf. projeto (1 utilização)

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 021012

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

ENCANADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010118	H	10,12	167,7000	27,09	0,484	13,11
---------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-------	-------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,484	9,90
--	--------	---	------	----------	-------	-------	------

(B) Total: 23,01

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 23,01

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 23,01

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

ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ ANEL P/ CAIXA D'AGUA DN 25MM	062102	UN	0,04	12,81	0,51
--	--------	----	------	-------	------

ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ ANEL P/ CAIXA D'AGUA DN 32MM	062103	UN	0,12	21,38	2,56
--	--------	----	------	-------	------

ADAPTADOR PVC SOLDAVEL PARA REGISTRO 32MM X 1"	062112	UN	0,16	2,75	0,44
--	--------	----	------	------	------

TUBO DE PVC SOLDAVEL MARROM 25MM (AGUA FRIA) - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062502	M	1,01	5,41	5,46
---	--------	---	------	------	------

TUBO DE PVC SOLDAVEL MARROM 32MM (AGUA FRIA) - TIGRE, AMANCO OU EQUIVALENTE	062503	M	0,2424	9,13	2,21
---	--------	---	--------	------	------

JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL DE 25MM	062511	UN	0,12	0,96	0,11
-----------------------------------	--------	----	------	------	------

JOELHO 90 DE PVC SOLDAVEL DE 32MM	062512	UN	0,04	3,09	0,12
-----------------------------------	--------	----	------	------	------

TE DE PVC SOLDAVEL DE 32MM	062521	UN	0,04	4,71	0,18
----------------------------	--------	----	------	------	------

LUVA DE PVC SOLDAVEL DE 25MM	062570	UN	0,04	0,98	0,03
------------------------------	--------	----	------	------	------

REGISTRO DE GAVETA BRUTO ABNT 25MM - 1"	063503	UN	0,08	62,91	5,03
---	--------	----	------	-------	------

TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	066009	UN	0,04	203,48	8,13
---	--------	----	------	--------	------

FITA DE VEDACAO 18MM X 50M	069512	M	0,3468	0,24	0,08
----------------------------	--------	---	--------	------	------

ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	069513	KG	0,003548	56,83	0,20
---------------------------------	--------	----	----------	-------	------

SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	069514	L	0,00224	72,23	0,16
-----------------------------------	--------	---	---------	-------	------

TORNEIRA DE BOIA EM LATAO(BOIA PLAST)DN 20MM (3/4)	069515	UN	0,04	96,51	3,86
--	--------	----	------	-------	------

CAVALETE PARA PADRAO DE ENTRADA D=3/4"	069545	UN	0,04	143,92	5,75
--	--------	----	------	--------	------

(F) Total: 34,83

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 57,84

BDI (23,61 %): 13,66

Preço Unitário Total: 71,50



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 020107

Serviço: Rede de luz, incl. padrão entrada de energia trifás., cabo de ligação até barracões, quadro de distrib., disj. e chave de força (quando necessário), cons. 20m entre padrão entrada e QDG, conf. projeto (1 utilização)

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 021013

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
ELETRICISTA (OFICIAL - SINDUSCON)	010115	H	10,12	167,7000	27,09	2,9031	78,64
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,0105	0,28
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	3,2511	66,55

(B) Total: 145,47

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 145,47

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 145,47

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,003528	152,00	0,53
CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	1,8375	0,59	1,08
BRITA 1	020517	M3	0,002	172,35	0,34
BRITA 2	020518	M3	0,002	172,35	0,34
CHAPA COMPENSADA RESINADA ESP. 12MM	021032	M2	0,06	37,13	2,22
POSTE DE CONCRETO DUPLO "T" (DT) 7 METROS - 200 DAN	040264	UN	0,05	767,66	38,38
QUADRO DIST EMBUTIR MET C/ BARRAMENTO TRIFASICO 40 CIRC - 100A C/ TRINCO	041530	UN	0,05	806,17	40,30
CONJ CX MEDIDOR POLIFASICO P-980-005+CX DISJ P-940-003	041569	UN	0,05	182,24	9,11
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 4,00 MM2 - 70°	043006	M	3,2742	4,28	14,01
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 16MM2 - 70°	043015	M	1,0863	18,25	19,82
CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 0,6/1KV - 16MM2 - 90° HEPR	043059	M	1,1424	18,93	21,62
CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTI-CHAMA, HEPR 90°C - 4X4,0MM2	043149	M	3,2742	20,48	67,05
CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTI-CHAMA, HEPR 90°C - 4X16,0MM2	043150	M	1,0863	76,45	83,04
MINI DISJUNTOR MONOPOLAR 25A CURVA C 5KA 220/127V	044661	UN	0,45	10,58	4,76
MINI DISJUNTOR TRIPOLAR 25A CURVA C 5KA 220/127V	044672	UN	0,15	48,70	7,30
MINI DISJUNTOR TRIPOLAR 32A CURVA C 5KA 220/127V	044673	UN	0,35	48,70	17,04
MINI DISJUNTOR MONOPOLAR 10A CURVA C 5KA 220/127V	044715	UN	0,05	10,58	0,52
MINI DISJUNTOR MONOPOLAR 6A CURVA C 5KA 220/127V	044760	UN	0,1	21,37	2,13
MINI DISJUNTOR MONOPOLAR 4A CURVA C 5KA 220/127V	044808	UN	0,2	30,98	6,19
MINI DISJUNTOR MONOPOLAR 2A CURVA C 5KA 220/127V	044951	UN	0,1	30,98	3,09
INTERRUPTOR (MODULO) 1 TECLA SIMPLES 10A/250V S/ ESPELHO	045501	UN	0,2	14,24	2,84
ESPELHO 4X2", LINHA BRANCA COM SUPORTE PARA ENCAIXE	045525	UN	0,2	4,61	0,92
HASTE TIPO COPPERWELD - 5/8 "X 2.4M - ALTA CAMADA	048035	UN	0,05	123,63	6,18

(F) Total: 348,81

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno	330103	chp	0,003749	1,82	0,00
Guindauto hidráulico, capacidade máxima de carga 6200 kg, momento máximo de carga 11,7 tm, alcance máximo horizontal 9,70 m, inclusive caminhão toco pbt 16.000 kg, potência de 189 cv - chp diurno	330111	chp	0,05	270,08	13,50

(G) Total: 13,50

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



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 020107

Itens de Transporte	Código	Und.	Quant.	(H) Total:	0,00	
					Custo Direto Total (E+F+G+H):	507,78
					BDI (23,61 %):	119,89
					Preço Unitário Total:	627,67



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 020201

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

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 020342

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)

010111 H

10,12

167,7000

27,09

0,5

13,54

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)

010146 H

7,65

167,7000

20,47

0,5

10,23

(B) Total: 23,77

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

(C) Total: 0,00

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

(D) Produção da Equipe: 1,00

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

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

SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM

020985 M

0,25

5,18

1,29

PONTALETE DE MADEIRA BRUTA DE 3ª 8.0 X 8.0 CM

021009 M

1,5

9,98

14,97

PREGO 18X27

026569 KG

0,125

12,45

1,55

PLACA DE OBRA CHAPA DE AÇO Nº 22, REQUADRO EM METALON - IMPRESSÃO DIGITAL

039002 M2

1

254,13

254,13

(F) Total: 271,94

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 295,71

BDI (23,61 %): 69,82

Preço Unitário Total: 365,53



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 020202

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

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4402.000010

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010111	H	10,12	167,7000	27,09	0,88	23,83
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,88	18,01

(B) Total: 41,84

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 41,84

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 41,84

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM - fonte: LABOR	020985	M	1,815	5,18	9,40
PONTALETE DE MADEIRA BRUTA DE 3ª 8.0 X 8.0 CM - fonte: LABOR	021009	M	1,76	9,98	17,56
TELHA METALICA ONDULADA ACO GALVALUME ESP 0.5MM PRE PINTADA 1 FACE COR RAL 9003 (BRANCA) - fonte: LABOR	025841	M2	1,155	53,63	61,94
PREGO 18X27 GALVANIZADO - fonte: LABOR	026573	KG	0,15	19,00	2,85
CONJUNTO FIXACAO P/ TELHA DE ALUMINIO TRAPEZOIDAL - fonte: LABOR	026610	UN	3	0,48	1,44
ADESIVO 60X60CM COM IMPRESSAO LOGO DIGITAL CONFORME PROJETO - fonte: LABOR	071963	UN	0,1	16,77	1,67

(F) Total: 94,86

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade - fonte: LABOR - 2024	030101	m3	0,00468	66,52	0,31
Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm - fonte: LABOR - 2024	030201	m3	0,00024	71,64	0,01
Pintura sobre metal, aplicação manual, com duas demãos de tinta esmalte sintético, referência Suvini, Coral ou Metalatex - fonte: LABOR - 2024	190427	m2	0,4	34,80	13,92

(G) Total: 14,24

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 150,94

BDI (23,61 %): 35,64

Preço Unitário Total: 186,58



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 030101

Serviço: Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade

Unidade: m3

Base: LABOR - 2024

Código Base: 030101

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	3,25	66,52
--	--------	---	------	----------	-------	------	-------

(B) Total: 66,52

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 66,52

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 66,52

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

(F) Total: 0,00

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 66,52

BDI (23,61 %): 15,71

Preço Unitário Total: 82,23



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 030102

Serviço: Escavação mecânica em material de 1a. categoria

Unidade: m3

Base: LABOR - 2024

Código Base: 030103

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,11	2,25
--	--------	---	------	----------	-------	------	------

(B) Total: 2,25

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 2,25

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 2,25

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

(F) Total: 0,00

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

Retroescavadeira sobre rodas com carregadeira, tração 4x2, potência líq. 79 hp, caçamba carreg. cap. mín. 1 m3, caçamba retro cap. 0,20 m3, peso operacional mín. 6.570 kg, profundidade escavação máx. 4,37 m - chp diurno	330119	chp	0,11	128,40	14,12
---	--------	-----	------	--------	-------

(G) Total: 14,12

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 16,37

BDI (23,61 %): 3,86

Preço Unitário Total: 20,23



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 030201

Serviço: Rip-rap c/ argamassa cimento areia 1:6, inclusive aquisição e transporte dos materiais

Unidade: m3

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4402.000014

Fonte: DER-ES -
INFRAESTRUTURA

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	4	81,88

(B) Total: 95,42

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 95,42

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 95,42

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

SACO DE RAFIA PARA ENTULHO, NOVO, LISO (SEM CLICHE), *60 X 90* CM - fonte: SINAPI	00037526	UN	32	5,74	183,68
AREIA LAVADA MEDIA - fonte: LABOR	020503	M3	0,914	152,00	138,92
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR	020508	KG	229	0,59	135,11

(F) Total: 457,71

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 553,13

BDI (23,61 %): 130,59

Preço Unitário Total: 683,72



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 030301

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

Unidade: m3

Base: LABOR - 2024

Código Base: 030304

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

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

(B) Total: 12,89

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

(C) Total: 0,00

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

(D) Produção da Equipe: 1,00

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

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

REMOCAO RESIDUOS CLASSE A CONAMA (CACAMBA) CLASSE II B (NBR10004) INCLUSIVE DESTINACAO FINAL	070114	M3	1	72,00	72,00
---	--------	----	---	-------	-------

(F) Total: 72,00

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 84,89

BDI (23,61 %): 20,04

Preço Unitário Total: 104,93



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 040101

Serviço: Perfuração rotativa inclinada, em solo, com coroa de Widia ou similar, diâmetro N (75mm), inclusive deslocamento e posicionamento em cada furo.

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4402.000002

Fonte: SCO/RIOCUSTO

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1,160775 23,76

ENCARREGADO GERAL (30% > ECARREGADO SINDUSCON) - fonte: LABOR 010221 H 18,30 167,7000 48,98 2,89 141,55

(B) Total: 165,31

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 165,31

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 165,31

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

SONDA ROTATIVA, COM MOTOR A DIESEL DE 30HP, MACH 850 - fonte: BASE LOCAL 141F.0005 UND 0,000125 476.860,40 59,60

BOMBA TRIPLEX MT-100, COM MOTOR DIESEL, POTENCIA DE 12CV, VAZAO DE 122 L/MIN, PRESSAO DE 40 KGF/CM2, 250 RPM, MAQUESONDA OU SIMILAR - fonte: BASE LOCAL 141F.0006 UND 0,000135 53.003,04 7,15

OLEO DIESEL - fonte: LABOR 800103 L 2,59175 5,97 15,47

(F) Total: 82,22

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 247,53

BDI (23,61 %): 58,44

Preço Unitário Total: 305,97



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 040102

Serviço: Perfuração Rotativa com coroa de Wídia, em Solo, diâmetro 8"(200mm), vertical, inclusive deslocamento dentro do canteiro e instalação da sonda em cada furo.

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4402.000004

Fonte: SCO/RIOCUSTO

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,9238 18,91

ENCARREGADO GERAL (30% > ECARREGADO SINDUSCON) - fonte: LABOR 010221 H 18,30 167,7000 48,98 2,3 112,65

(B) Total: 131,56

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 131,56

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 131,56

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

SONDA ROTATIVA, COM MOTOR A DIESEL DE 30HP, MACH 850 - fonte: BASE LOCAL 141F.0005 UND 0,000156 476.860,40 74,39

BOMBA TRIPLEX MT-100, COM MOTOR DIESEL, POTENCIA DE 12CV, VAZAO DE 122 L/MIN, PRESSAO DE 40 KG/CM2, 250 RPM, MAQUESONDA OU SIMILAR - fonte: BASE LOCAL 141F.0006 UND 0,000156 53.003,04 8,26

OLEO DIESEL - fonte: LABOR 800103 L 2,505913 5,97 14,96

(F) Total: 97,61

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 229,17

BDI (23,61 %): 54,11

Preço Unitário Total: 283,28



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 040103

Serviço: Perfuracao Rotativa com coroa de Wídia, em Rocha Alterada, diametro 8"(200mm), vertical, inclusive deslocamento dentro do canteiro e instalacao da sonda em cada furo.

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4402.000006

Fonte: SCO/RIOCUSTO

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 1,3036 26,68

ENCARREGADO GERAL (30% > ECARREGADO SINDUSCON) - fonte: LABOR 010221 H 18,30 167,7000 48,98 3,25 159,18

(B) Total: 185,86

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 185,86

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 185,86

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

SONDA ROTATIVA, COM MOTOR A DIESEL DE 30HP, MACH 850 - fonte: BASE LOCAL 141F.0005 UND 0,00022 476.860,40 104,90

BOMBA TRIPLEX MT-100, COM MOTOR DIESEL, POTENCIA DE 12CV, VAZAO DE 122 L/MIN, PRESSAO DE 40 KG/CM2, 250 RPM, MAQUESONDA OU SIMILAR - fonte: BASE LOCAL 141F.0006 UND 0,00022 53.003,04 11,66

OLEO DIESEL - fonte: LABOR 800103 L 3,536225 5,97 21,11

(F) Total: 137,67

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 323,53

BDI (23,61 %): 76,39

Preço Unitário Total: 399,92



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 050101

Serviço: Dreno sub-horizontal D = 50 mm em PVC inclus. geotêxtil não tecido RT-16, excluída a escavação.

Unidade: m

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4402.000013

Fonte: DER-ES -
INFRAESTRUTURA

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

BOMBEIRO HIDRAULICO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: 010134 H 10,12 167,7000 27,09 1 27,09

LABOR
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: 010146 H 7,65 167,7000 20,47 2 40,94

(B) Total: 68,03

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 68,03

(D) Produção da Equipe: 0,83

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 81,96

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

GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 16 KN/M - fonte: SINAPI 00004019 M2 0,2 13,50 2,70

TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN 65 MM, (2 1/2") PARA DRENAGEM - EM ROLO (NORMA DNIT 093/2006 - EM) - fonte: SINAPI 00038051 M 1,08 6,81 7,35

(F) Total: 10,05

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 92,01

BDI (23,61 %): 21,72

Preço Unitário Total: 113,73



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 060101

Serviço: Execução de revestimento de concreto projetado com espessura de 10 cm, armado com tela dupla Q-159, inclinação menor que 90°, aplicação contínua, utilizando equipamento de projeção com 6 m³/h de capacidade.

Unidade: M2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4402.000015

Fonte: SINAPI

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,3159	8,55
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1,076	22,02
OPERADOR DE MAQUINAS AUXILIARES (OPERADOR DE MAQUINAS PESADAS I - SINDICOPEs) - fonte: LABOR	010157	H	10,18	167,7000	27,25	0,6318	17,21
ENCARREGADO GERAL (30% > ECARREGADO SINDUSCON) - fonte: LABOR	010221	H	18,30	167,7000	48,98	0,3159	15,47
ENGENHEIRO JUNIOR - fonte: LABOR	010301	MES	12.903,00	87,7800	24.229,25	0,001436	34,79
(B) Total:							98,04

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 98,04

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 98,04

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) - fonte: SINAPI	00000370	M3	0,1159	90,00	10,43
CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 - fonte: SINAPI	00001379	KG	51,4186	0,65	33,42
PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE - fonte: SINAPI	00004720	M3	0,0748	163,08	12,19
TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-159, (2,52 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,5 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM - fonte: SINAPI	00042406	M2	2,2	24,88	54,73
(F) Total:					110,77

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Dreno barbacã, dn 50 mm, com material drenante. af_07/2021 - fonte: SINAPI - 2024	102726	UN	0,25	19,89	4,97
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno. af_05/2023 - fonte: SINAPI - 2024	88830	CHP	0,0843	1,86	0,15
Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico potência de 2 cv, sem carregador - chi diurno. af_05/2023 - fonte: SINAPI - 2024	88831	CHI	0,2316	0,37	0,08
Bomba centrífuga monoestágio com motor elétrico monofásico, potência 15 hp, diâmetro do rotor 173 mm, hm/q = 30 mca / 90 m3/h a 45 mca / 55 m3/h - chp diurno. af_06/2015 - fonte: SINAPI - 2024	90650	CHP	0,024	11,11	0,26
Bomba centrífuga monoestágio com motor elétrico monofásico, potência 15 hp, diâmetro do rotor 173 mm, hm/q = 30 mca / 90 m3/h a 45 mca / 55 m3/h - chi diurno. af_06/2015 - fonte: SINAPI - 2024	90651	CHI	0,5141	1,10	0,56
Bomba de projeção de concreto seco, potência 10 cv, vazão 6 m3/h - chp diurno. af_06/2015 - fonte: SINAPI - 2024	90662	CHP	0,024	15,21	0,36
Bomba de projeção de concreto seco, potência 10 cv, vazão 6 m3/h - chi diurno. af_06/2015 - fonte: SINAPI - 2024	90663	CHI	0,5141	4,91	2,52
Compressor de ar rebocável, vazão 748 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 210 cv - chp diurno. af_06/2015 - fonte: SINAPI - 2024	90979	CHP	0,024	200,92	4,82
Compressor de ar rebocável, vazão 748 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 210 cv - chi diurno. af_06/2015 - fonte: SINAPI - 2024	90982	CHI	0,5141	22,69	11,66
(G) Total:					25,38

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



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 060101

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 234,19

BDI (23,61 %): 55,29

Preço Unitário Total: 289,48



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 060102

Serviço: Geocomposto drenante, instalado em muro de contenção

Unidade: M2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4402.000012

Fonte: SINAPI

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	0,0178	0,48
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,0535	1,09

(B) Total: 1,57

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 1,57

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 1,57

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

PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA) - fonte: SINAPI	00037586	CENT O	0,01	41,21	0,41
GEOCOMPOSTO DRENANTE MACDRAIN 2 L MACCAFERRI OU EQUIVALENTE - fonte: LABOR	069474	M2	1,18	57,35	67,67

(F) Total: 68,08

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 69,65

BDI (23,61 %): 16,44

Preço Unitário Total: 86,09



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 060103

Serviço: Execução de grampo para solo grampeado com comprimento menor ou igual a 6 m, diâmetro de 10 cm, perfuração com equipamento manual e armadura com diâmetro de 25 mm. Inc perfuração e injeção de calda de cimento.

Unidade: M

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4402.000001

Fonte: SINAPI

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,5937	16,08
PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010140	H	10,12	167,7000	27,09	0,042572	1,15
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	2,251	46,07
ENCARREGADO GERAL (30% > ECARREGADO SINDUSCON) - fonte: LABOR	010221	H	18,30	167,7000	48,98	0,5937	29,07
MOTORISTA III - VEICULO C/ CAPAC. CARGA ACIMA DE 12 TONELADAS - fonte: LABOR	010285	H	10,16	167,7000	27,19	2,3133	62,89
ENGENHEIRO JUNIOR - fonte: LABOR	010301	MES	12.903,00	87,7800	24.229,25	0,002699	65,39
(B) Total:							220,65

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 220,65

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 220,65

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 - fonte: SINAPI	00001379	KG	10,1284	0,65	6,58
ESPAÇADOR/SEPARADOR /CENTRALIZADOR DE BARRA DE AÇO, PLÁSTICO, (CHUMBADOR TIPO CARAMBOLA - CB), DIÂMETRO INTERNO ATE 20 MM - fonte: SINAPI	00039013	UN	0,25	1,08	0,27
TUBO / MANGUEIRA PRETA EM POLIETILENO, LINHA PESADA OU REFORCADA, TIPO ESPAGUETE, PARA INJECAO DE CALDA DE CIMENTO, D = 1/2", ESPESSURA 1,5 MM - fonte: SINAPI	00039848	M	2	1,93	3,86
ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO - fonte: SINAPI	00043056	KG	4,535	8,96	40,63
TARIFA "A" ENTRE 0 E 20M3 FORNECIMENTO D'AGUA - fonte: SINAPI	00044480	M3	1,0714	17,97	19,25
(F) Total:					70,59

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
Pintura com tinta alquídica de fundo e acabamento (esmalte sintético grafite) aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão). af_01/2020 - fonte: SINAPI - 2024	100726	M2	0,0628	9,33	0,58
Caminhão pipa 6.000 l, peso bruto total 13.000 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 189 cv inclusive tanque de aço para transporte de água, capacidade 6 m3 - chp diurno. af_06/2014 - fonte: SINAPI - 2024	6259	CHP	0,065	226,63	14,73
Caminhão pipa 6.000 l, peso bruto total 13.000 kg, distância entre eixos 4,80 m, potência 189 cv inclusive tanque de aço para transporte de água, capacidade 6 m3 - chi diurno. af_06/2014 - fonte: SINAPI - 2024	6260	CHI	0,4671	32,60	15,22
Perfuratriz manual, torque máximo 83 n.m, potência 5 cv, com diâmetro máximo 4" - chp diurno. af_06/2015 - fonte: SINAPI - 2024	90625	CHP	0,065	9,24	0,60
Perfuratriz manual, torque máximo 83 n.m, potência 5 cv, com diâmetro máximo 4" - chi diurno. af_06/2015 - fonte: SINAPI - 2024	90626	CHI	0,4671	3,14	1,46
Misturador duplo horizontal de alta turbulência, capacidade / volume 2 x 500 litros, motores elétricos mínimo 5 cv cada, para nata cimento, argamassa e outros - chp diurno. af_06/2015 - fonte: SINAPI - 2024	90637	CHP	0,0434	14,72	0,63
Misturador duplo horizontal de alta turbulência, capacidade / volume 2 x 500 litros, motores elétricos mínimo 5 cv cada, para nata cimento, argamassa e outros - chi diurno. af_06/2015 - fonte: SINAPI - 2024	90638	CHI	0,8446	4,71	3,97
Bomba triplex, para injeção de nata de cimento, vazão máxima de 100 litros/minuto, pressão máxima de 70 bar - chp diurno. af_06/2015 - fonte: SINAPI - 2024	90643	CHP	0,0388	25,75	0,99
Bomba triplex, para injeção de nata de cimento, vazão máxima de 100 litros/minuto, pressão máxima de 70 bar - chi diurno. af_06/2015 - fonte: SINAPI - 2024	90644	CHI	0,5056	7,04	3,55
Bomba centrífuga monoestágio com motor elétrico monofásico, potência 15 hp, diâmetro do rotor 173 mm, hm/q = 30 mca / 90 m3/h a 45 mca / 55 m3/h - chp diurno. af_06/2015 - fonte: SINAPI - 2024	90650	CHP	0,065	11,11	0,72
Bomba centrífuga monoestágio com motor elétrico monofásico, potência 15 hp, diâmetro do rotor 173 mm, hm/q = 30 mca / 90 m3/h a 45 mca / 55 m3/h - chi diurno. af_06/2015 - fonte: SINAPI - 2024	90651	CHI	0,4671	1,10	0,51



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 060103

Serviços Auxiliares	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
(G) Total:					42,96

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 334,20

BDI (23,61 %): 78,90

Preço Unitário Total: 413,10



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 060201

Serviço: Fôrma de tábuas de madeira de 2.5 x 30.0 cm para fundações, levando-se em conta a utilização 5 vezes (incluído o material, corte, montagem, escoramento e desforma)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040206

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	1,3	29,67
CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010111	H	10,12	167,7000	27,09	1,3	35,21

(B) Total: 64,88

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 64,88

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 64,88

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2.5CM	020985	M	0,5	5,18	2,59
TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM	020988	M	1	13,58	13,58
PREGO 18X27	026569	KG	0,15	12,45	1,86
DESMOLDANTE PARA FORMAS	028008	L	0,4	15,80	6,32

(F) Total: 24,35

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 89,23

BDI (23,61 %): 21,07

Preço Unitário Total: 110,30



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 060202

Serviço: Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A média, diâmetro de 6.3 a 10.0 mm

Unidade: kg

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040243

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)

010101 H

8,53

167,7000

22,83

0,08

1,82

ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)

010121 H

10,12

167,7000

27,09

0,08

2,16

(B) Total: 3,98

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 3,98

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 3,98

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

ACO CA-50 DE 8.0MM

021517 KG

1,1

5,89

6,47

ARAME RECOZIDO N.18 BWG

027010 KG

0,02

13,30

0,26

(F) Total: 6,73

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 10,71

BDI (23,61 %): 2,53

Preço Unitário Total: 13,24



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 060203

Serviço: Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-60 B fina, diâmetro de 4.0 a 7.0mm

Unidade: kg

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040246

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON)	010101	H	8,53	167,7000	22,83	0,07	1,59
---	--------	---	------	----------	-------	------	------

ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010121	H	10,12	167,7000	27,09	0,07	1,89
-------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	------	------

(B) Total: 3,48

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 3,48

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 3,48

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

ACO CA-60 DE 5.0MM	021532	KG	1,1	6,67	7,33
--------------------	--------	----	-----	------	------

ARAME RECOZIDO N.18 BWG	027010	KG	0,02	13,30	0,26
-------------------------	--------	----	------	-------	------

(F) Total: 7,59

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 11,07

BDI (23,61 %): 2,61

Preço Unitário Total: 13,68



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 060204

Serviço: Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=25 MPa (brita 1) - (5% de perdas já incluído no custo)

Unidade: m3

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040236

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	2,1	56,88
--------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	-------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	12,6	257,92
--	--------	---	------	----------	-------	------	--------

(B) Total: 314,80

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 314,80

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 314,80

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

AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,63315	152,00	96,23
--------------------	--------	----	---------	--------	-------

CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	438,9	0,59	258,95
------------------------------	--------	----	-------	------	--------

BRITA 1	020517	M3	0,7959	172,35	137,17
---------	--------	----	--------	--------	--------

(F) Total: 492,35

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

Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico	330103	chp	0,7497	1,82	1,36
--	--------	-----	--------	------	------

potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno					
---	--	--	--	--	--

(G) Total: 1,36

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 808,51

BDI (23,61 %): 190,89

Preço Unitário Total: 999,40



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 060205

Servico: Injeção de argamassa de cimento e areia, com resistência de 20MPa, conforme ABNT NBR 6122, utilizando bomba de argamassa, destinada a execução de fundações, inclusive o fornecimento de materiais.

Unidade: m3

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4402.000003

Fonte: SCO/RIOCUSTO

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

Mão de Obra	Código	Und.	Salário	Encargos (%)	Salário c/ LS	Consumo	Custo Horário
PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010139	H	10,12	167,7000	27,09	2,792	75,63
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	6,3	128,96
OPERADOR DE MAQUINAS AUXILIARES (OPERADOR DE MAQUINAS PESADAS I - SINDICOPES) - fonte: LABOR	010157	H	10,18	167,7000	27,25	0,7	19,07

(B) Total: 223,66

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 223,66

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 223,66

Material	Código	Und.	Consumo	Custo	Custo Unitário
CIMENTO PORTLAND CP III - 40 - fonte: LABOR	020508	KG	600	0,59	354,00
AREIA GROSSA - fonte: LABOR	020589	M3	0,98	164,00	160,72
CONSUMO DE ENERGIA ELETRICA COMERCIAL, BAIXA TENSÃO CONSUMO ATE 100KWH, INCLUIDO ICMS, PIS/PASEP E CONFINS - fonte: LABOR	049967	KWH	2,45	0,95	2,32
BOMBA DE INJEÇÃO DE CALDA DE CIMENTO, ELÉTRICA, CAPACIDADE 60L/MIN, PRESSÃO ATE 100 KG/CM2, MOTOR DE 15CV, ACOPLADA COM MISTURADOR DUPLO VERTICAL DE 200 L CADA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS (MANÔMETRO) - fonte: BASE LOCAL	141F.0001	cj	0,0001811	196.506,91	35,58

(F) Total: 552,62

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 776,28

BDI (23,61 %): 183,28

Preço Unitário Total: 959,56



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 060206

Serviço: Alvenaria de vedação com blocos de concreto 19x19x39cm, c/ resistência mínimo a compressão de 3 MPa, assentados c/ argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8, preparo com betoneira, esp. juntas 10mm e esp. da parede s/ revestimento 19cm

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 050603

Fonte: LABOR

Versão: 2

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

(A) Total: 0,00

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

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON) 010139 H 10,12 167,7000 27,09 0,75 20,31

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,47 9,62

(B) Total: 29,93

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 29,93

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 29,93

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

BLOCO DE CONCRETO 19 X 19 X 39CM - VEDACAO 022505 UN 13,13 5,37 70,50

(F) Total: 70,50

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

Argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:0,5:8, preparo mecânico com betoneira 400 l 010694 m3 0,0128 423,09 5,41

(G) Total: 5,41

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 105,84

BDI (23,61 %): 24,99

Preço Unitário Total: 130,83



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 070101

Serviço: Mobilização e desmobilização de equipe e equipamento para execução de perfuração rotativa

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 365B.000027

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

(B) Total: 0,00

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

(C) Total: 0,00

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

(D) Produção da Equipe: 1,00

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

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

MOBILIZACAO E DESMOBILIZACÃO DE EQUIPE P ESTACA RAIZ - fonte: LABOR 020149 UN 1 27.768,29 27.768,29

(F) Total: 27.768,29

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 27.768,29

BDI (23,61 %): 6.556,09

Preço Unitário Total: 34.324,38



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 070201

Serviço: Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=25 MPa (brita 1) - (5% de perdas já incluído no custo)

Unidade: m3

Base: LABOR - 2024

Código Base: 040236

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

PEDREIRO (OFICIAL - SINDUSCON)	010139	H	10,12	167,7000	27,09	2,1	56,88
--------------------------------	--------	---	-------	----------	-------	-----	-------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	12,6	257,92
--	--------	---	------	----------	-------	------	--------

(B) Total: 314,80

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 314,80

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 314,80

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

AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,63315	152,00	96,23
--------------------	--------	----	---------	--------	-------

CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	438,9	0,59	258,95
------------------------------	--------	----	-------	------	--------

BRITA 1	020517	M3	0,7959	172,35	137,17
---------	--------	----	--------	--------	--------

(F) Total: 492,35

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

Betoneira capacidade nominal de 400 l, capacidade de mistura 280 l, motor elétrico trifásico	330103	chp	0,7497	1,82	1,36
--	--------	-----	--------	------	------

potência de 2 cv, sem carregador - chp diurno					
---	--	--	--	--	--

(G) Total: 1,36

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 808,51

BDI (23,61 %): 190,89

Preço Unitário Total: 999,40



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 070202

Serviço: Armação para piso de concreto sobre solo, com uso de tela q-92

Unidade: KG

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4402.000008

Fonte: SINAPI

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

AJUDANTE (AJUDANTE PRATICO - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010101 H 8,53 167,7000 22,83 0,015 0,34

ARMADOR (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010121 H 10,12 167,7000 27,09 0,042 1,13

(B) Total: 1,47

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 1,47

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 1,47

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

TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM - fonte: SINAPI 00021141 M2 0,824 14,56 11,99

TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM - fonte: SINAPI 00042407 M 0,676 7,10 4,79

ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) - fonte: SINAPI 00043132 KG 0,011 30,31 0,33

(F) Total: 17,11

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 18,58

BDI (23,61 %): 4,39

Preço Unitário Total: 22,97



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 070203

Serviço: Meio-fio de concreto pré-moldado com dimensões de 10x12x30x100 cm , rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3

Unidade: m

Base: LABOR - 2024

Código Base: 200255

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

CALCETEIRO/PINTOR (OFICIAL - SINDUSCON)	010108	H	10,12	167,7000	27,09	0,5	13,54
---	--------	---	-------	----------	-------	-----	-------

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1,0041	20,55
--	--------	---	------	----------	-------	--------	-------

(B) Total: 34,09

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 34,09

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 34,09

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

AREIA LAVADA MEDIA	020503	M3	0,0078	152,00	1,18
--------------------	--------	----	--------	--------	------

CIMENTO PORTLAND CP III - 40	020508	KG	2,3887	0,59	1,40
------------------------------	--------	----	--------	------	------

MEIO FIO CONCRETO PRE-MOLD. 10X12X30CM - PADRAO PMV	036643	M	1	30,70	30,70
---	--------	---	---	-------	-------

(F) Total: 33,28

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 67,37

BDI (23,61 %): 15,91

Preço Unitário Total: 83,28



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 070204

Serviço: Forma especial de madeira para sarjeta (gabarito)

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4402.000007

Fonte: DER-ES -
INFRAESTRUTURA

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

CARPINTEIRO (OFICIAL - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010111	H	10,12	167,7000	27,09	1	27,09
SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR	010146	H	7,65	167,7000	20,47	1	20,47

(B) Total: 47,56

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

(C) Total: 0,00

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

(D) Produção da Equipe: 3,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 15,85

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

TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2.5 CM (TAIPA DE 1ª) - fonte: LABOR	020987	M2	1	47,97	47,97
PREGO 18X27 - fonte: LABOR	026569	KG	0,2	12,45	2,49
SERRA DE DISCO (CIRCULAR) - fonte: LABOR	830113	UN	0,05	574,67	28,73

(F) Total: 79,19

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 95,04

BDI (23,61 %): 22,44

Preço Unitário Total: 117,48



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 070205

Serviço: Fornecimento e assentamento de ladrilho hidráulico pastilhado (tátil de alerta), vermelho, dim. 20x20 cm, esp. 1.5cm, assentado com pasta de cimento colante AC-I, exclusive regularização e lastro

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 130601

Fonte: LABOR

Versão: 2

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

(A) Total: 0,00

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

(B) Total: 0,00

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

(C) Total: 0,00

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

(D) Produção da Equipe: 1,00

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

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

(F) Total: 0,00

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

Fornecimento e assentamento de ladrilho hidráulico pastilhado (tátil de alerta), vermelho, dim. 20x20 cm, esp. 1.5cm, assentado com pasta de cimento colante AC-I, exclusive regularização e lastro

200253 m2 1 99,55 99,55

(G) Total: 99,55

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 99,55

BDI (23,61 %): 23,50

Preço Unitário Total: 123,05



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 070206

Serviço: Lastro brita nº 01 apiloado com espessura de 5cm e colocação de lona plástica para recebimento de piso de calçada

Unidade: m2

Base: BASE LOCAL

Código Base: 4402.000005

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) - fonte: LABOR 010146 H 7,65 167,7000 20,47 0,125 2,55

(B) Total: 2,55

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 2,55

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 2,55

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

BRITA 1 - fonte: LABOR 020517 M3 0,06 172,35 10,34

LONA PLASTICA PRETA 80 MICRAS - fonte: LABOR 024116 M2 1,02 1,03 1,05

(F) Total: 11,39

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 13,94

BDI (23,61 %): 3,29

Preço Unitário Total: 17,23



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 070301

Serviço: Limpeza de reservatório de água ou cisterna

Unidade: m3

Base: LABOR - 2024

Código Base: 200403

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	3,62	74,10
--	--------	---	------	----------	-------	------	-------

(B) Total: 74,10

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 74,10

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução [(A/D)+(B/D)+(C/D)]: 74,10

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

(F) Total: 0,00

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 74,10

BDI (23,61 %): 17,50

Preço Unitário Total: 91,60



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 070302

Serviço: Limpeza geral de obras (quadras, praças e jardins)

Unidade: m2

Base: LABOR - 2024

Código Base: 200402

Fonte: LABOR

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON)	010146	H	7,65	167,7000	20,47	0,07	1,43
--	--------	---	------	----------	-------	------	------

(B) Total: 1,43

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

(C) Total: 0,00

Custo Horário de Execução (A+B+C): 1,43

(D) Produção da Equipe: 1,00

(E) Custo Unitário de Execução $[(A/D)+(B/D)+(C/D)]$: 1,43

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

(F) Total: 0,00

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 1,43

BDI (23,61 %): 0,34

Preço Unitário Total: 1,77



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

Relatório de Composição de Preços Unitários

Orçamento: 1660001 - CONTENÇÃO DE TALUDE NO BAIRRO JOANA D'ARC - RUA ODILON MATOS

Orgão Cliente: SEMOB

Orgão Gerente: SEMOB

Database: 08/2025

Planilha: 1 - CONTENÇÃO DE TALUDE

Item: 080101

Serviço: Administração local

Unidade: und

Base: BASE LOCAL

Código Base: 3B0F.000026

Fonte: PRÓPRIA

Versão: 1

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

(A) Total: 0,00

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

(B) Total: 0,00

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

(C) Total: 0,00

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

(D) Produção da Equipe: 1,00

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

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

(F) Total: 0,00

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

(G) Total: 0,00

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

(H) Total: 0,00

Custo Direto Total (E+F+G+H): 239,89

BDI (0,00 %): 0,00

Preço Unitário Total: 239,89

O documento foi adicionado eletronicamente por SIMONE DE JESUS SILVA, CPF: ***.85.507-** em 07/11/2025 14:48:09. Para verificar a autenticidade do documento, vá ao site "<https://protocolo.vitoria.es.gov.br?validacao>" e utilize o código abaixo:
F014595A-2FD8-424C-AD37-15B6297A61BA