

1ª RETIFICAÇÃO AO EDITAL DE LICITAÇÃO PRGE Nº. 009/2021

OBJETO: EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, PARA FECHAMENTO DE ÁREAS PERTENCENTES AO SAAE MARIANA/MG.

1.1.a.1- Considerando a necessidade de informar a Composição Preços Unitários conforme Termo de Referência; e

Considerando ainda que a relação de materiais que compõem as planilhas deverão trazer todos os custos pra formação do preço final;

Sendo assim uma vez que as informações lançadas neste momento não altera o valor da proposta ou gera prejuízos aos licitantes interessado;

A Pregoeira decide Retificar os termos do edital informando aos interessados as Composições de Preços Unitários conforme abaixo:

		COMPOSIÇÃO DE CUSTO			
Data referência: abril/2021					
Código	Descrição	Unidade	Quant	R\$ Unit	R\$ Total
CONSTRUÇÃO DE MURO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO PREMOLDADO TIPO CALHA V, ALTURA LIVRE 2,5 M, INCLUINDO SAPATA EM CONCRETO DE 30CM X 50CM					
400907	CONCRETO 1:3:6, B1-B2 CALCAREALANÇADO EM FUNDACAO	M³	0,14	354,64	49,64
403205	ESCAVACAO MANUAL H <= 1.5M M	M³	0,15	38,10	5,71
403222	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO	M²	0,30	4,19	1,25
551075	PEDREIRO	H	1,00	17,91	17,91
551088	SERVENTE	H	2,50	12,70	31,75
761407	MURO PRE-MOLDADO DE CONCRETO TIPO CALHA V ,HT=2,50M	UN	2,33	62,60	145,58
MUR-CON-005	CONCERTINA CLIPADA MODELO ESPIRAL HELICOIDAL DUPLAD = 450 MM	M	1,05	65,73	69,01

		COMPOSIÇÃO DE CUSTO			
Data referência: abril/2021					
Código	Descrição	Unidade	Quant	R\$ Unit	R\$ Total
CONSTRUÇÃO DE MURO DE ALVENARIA, COM BLOCO DE CONCRETO APARENTE, H=2,50 M, ESP.=15 CM, INCLUINDO SAPATA EM CONCRETO TRAÇO 1:3:6 30X40CM E CHAPEU					
400710	CONCRETO CICLOPICO 1:3:6 C/30% PEDRA, LANC. FUND.	M3	0,12	324,75	38,97
400919	CONCRETO FCK >= 15,0 MPa, B1-B2 CALC., LANC. ESTR.	M3	0,03	428,34	11,99
401023	CONCRETO FCK >= 20,0 MPa, B1-B2 CALC., LANC. ESTR.	M3	0,04	434,26	17,37
402011	FORMA DE TABUA DE PINHO DE 3a. TIPO E (P/BERCO)	M2	0,38	22,86	8,57
402210	ACO CA-50, D<= 12.7MM - CORTE,DOBRAMENTO,COLOCACAO	KG	4,06	15,41	62,56
403036	ALVENARIA BLOCO DE CONCRETO, E = 15CM, APARENTE	M2	2,31	50,79	117,32
403205	ESCAVACAO MANUAL H <= 1.5M M	M3	0,12	38,10	4,57
403222	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO	M2	0,40	4,19	1,67
761001	CHAPEU PRE MOLDADO MURO LARGURA 20CM, COMPRIMENTO 1,0 M	M	1,00	13,00	13,00
MUR-CON-005	CONCERTINA CLIPADA MODELO ESPIRAL HELICOIDAL DUPLAD = 450 MM	M	1,05	65,73	69,01
TOTAL POR METRO					345,03



Endereço

Rua José Raimundo Figueiredo
Nº 580 – Bairro São Cristóvão
CEP- 35425-059



31 3558-3060



www.saaemariana.mg.gov.br



COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Data referência: abril/2021

Código	Descrição	Unidade	Quant	R\$ Unit	R\$ Total
	CERCA DE MOURÃO DE CONCRETO A CADA 2,5 M PONTA VIRADA E 13 FIOS DE ARAME FARPADO. INCLUINDO BASE EM CONCRETO				
403205	ESCAVACAO MANUAL H <= 1.5M M	M³	0,15	38,10	5,71
400907	CONCRETO 1:3:6, B1-B2 CALCAREALANÇADO EM FUNDACAO	M3	0,06	354,64	21,27
402011	FORMA DE TABUA DE PINHO DE 3a. TIPO E (P/ BERCO)	M2	0,20	22,86	4,57
551075	PEDREIRO	H	0,80	17,91	14,32
551088	SERVENTE	H	1,60	12,70	20,32
603512	ARAME GALVANIZADO BWG 12 (2,8MM) 25M/KG	KG	0,41	13,63	5,58
603551	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 16 BWG (1,65 MM), CLASSE 250	M	13,65	0,83	11,32
761205	MOURAO DE CONCRETO PV=SECAO T, H=3,20M	UN	0,35	42,00	14,70
761207	MOURAO DE CONCRETO PV=SECAO T 3,2M ESTICADOR	UN	0,05	42,00	2,10
761209	MOURAO DE CONCRETO RETO SECAO T 2,45M	UN	0,10	37,00	3,70
MUR-CON-005	CONCERTINA CLIPADA MODELO ESPIRAL HELICOIDAL DUPLA D = 450 MM	M	1,05	65,73	69,01
	TOTAL POR METRO				166,89



COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Data referência: abril/2021

Código	Descrição	Unidade	Quant	R\$ Unit	R\$ Total
	PORTÃO DE ABRIR ESTRUTURADO EM TUBO E TELA, 2 FLOLHAS - 3,00x2,50M				
551010	AUXILIAR DE SERRALHEIRO	H	4,44	12,70	56,38
551086	SERRALHEIRO	H	13,00	16,38	212,94
601115	FERRO REDONDO MECANICO SAE 1020 D= 1/2"	KG	1,39	8,10	11,27
601515	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 1" X 1/4" (L X E), 1,2265 KG/M	KG	5,50	9,06	49,81
603035	TELA DE ARAME GALV QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG).	M2	13,08	22,50	294,4
603516	ARAME GALVANIZADO BWG 16 (1,65MM) 60M/KG	KG	1,10	16,00	17,53
657895	CACHIMBO D= 1"	UN	6,96	3,75	26,1
730307	TUBO ACO GALV. DIN 2440 E= 3,25 MM 1 1/2"/C/COSTURA	M	33,06	31,15	1029,81
MUR-CON-005	CONCERTINA CLIPADA MODELO ESPIRAL HELICOIDAL DUPLA D = 450 MM	M	3,00	65,73	197,19
COTAÇÃO	TRAVA DE CADEADO PARA PORTÃO, Nº 5, 30 MM, EM FERRO, REF. DOVALE OU SIMILAR	UN	1,00	31,2	31,2
403205	ESCAVACAO MANUAL H <= 1.5M M	M3	0,04	38,10	1,52
401023	CONCRETO FCK >= 20.0 MPa, B1-B2 CALC., LANC. ESTR.	M3	0,24	434,26	104,22
402011	FORMA DE TABUA DE PINHO DE 3a.	M2	2,40	22,86	54,86
402210	ACO CA-50, D<= 12.7MM - CORTE,DOBRAMENTO,COLOCACAO	KG	13,80	15,41	212,65
	TOTAL POR METRO				2.243,50



Endereço

Rua José Raimundo Figueiredo
Nº 580 – Bairro São Cristóvão
CEP- 35425-059



31 3558-3060



www.saaemariana.mg.gov.br



COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Data referência: abril/2021

PORTÃO DE ABRIR ESTRUTURADO EM TUBO E TELA, 1 FOLHA - 1,20 x 2,10 M					
Código	Descrição	Unidade	Quant	R\$ Unit	R\$ Total
551010	AUXILIAR AUXILIAR DE SERRALHEIRO	H	2,13	12,70	27,05
551086	SERRALHEIRO	H	18,77	16,38	307,45
601115	FERRO REDONDO MECANICO SAE 1020 D= 1/2"	KG	0,60	8,10	4,86
601515	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA, 1" X 1/4" (L X E), 1,2265 KG/M	KG	1,85	9,06	16,76
603035	TELA DE ARAME GALV QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG).	M2	2,60	22,50	58,5
603516	ARAME GALVANIZADO BWG 16 (1,65MM) 60M/KG	KG	0,45	16,00	7,2
657895	CACHIMBO D= 1"	UN	4,00	3,75	15
730307	TUBO ACO GALV. DIN 2440 E= 3,25 MM 1 1/2"/C/COSTURA	M	8,05	31,15	250,75
MUR-CON-005	CONCERTINA CLIPADA MODELO ESPIRAL HELICOIDAL DUPLA D = 450 MM	M	1,20	65,73	78,87
COTAÇÃO	TRAVA DE CADEADO PARA PORTÃO, Nº 5, 30 MM, EM FERRO, REF. DOVALE OU SIMILAR	UN	1,00	31,2	31,2
403205	ESCAVACAO MANUAL H <= 1.5M M	M3	0,04	38,10	1,52
401023	CONCRETO FCK >= 20.0 MPa, B1-B2 CALC., LANC. ESTR.	M3	0,24	434,26	104,22
402011	FORMA DE TABUA DE PINHO DE 3a.	M2	2,40	22,86	54,86
402210	ACO CA-50, D<= 12.7MM - CORTE,DOBRAMENTO,COLOCACAO	KG	13,80	15,41	212,65
TOTAL POR METRO					1.143,84



COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Data referência: abril/2021

SERVIÇOS DIVERSOS DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS EXISTENTES, SEM REAPROVEITAMENTO (ALVENARIAS, ESTRUTURAS DE CONCRETO, CERCAS, ETC.)					
Código	Descrição	Unidade	Quant	R\$ Unit	R\$ Total
551075	PEDREIRO	H	0,23	17,91	4,11
551088	SERVENTE	H	2,32	12,70	29,46
403240	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M³	1,00	19,42	19,42
22802	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M³	1,00	4,76	4,76
TOTAL POR METRO CÚBICO					57,75



COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Data referência: abril/2021

CERCA DE MOURÃO DE CONCRETO A CADA 2,5 M, PONTA VIRADA, COM FECHAMENTO EM TELA GALVANIZADA #2" FIO 12 E 4 FIOS DE ARAME FARPADO. INCLUINDO BASE EM CONCRETO					
Código	Descrição	Unidade	Quant	R\$ Unit	R\$ Total
403205	ESCAVACAO MANUAL H <= 1.5M M	M³	0,15	38,10	5,71
400907	CONCRETO 1:3:6, B1-B2 CALCAREALANCADO EM FUNDACAO	M3	0,06	354,64	21,27
402011	FORMA DE TABUA DE PINHO DE 3a. TIPO E (P/ BERCO)	M2	0,20	22,86	4,57
551075	PEDREIRO	H	0,80	17,91	14,32
551088	SERVENTE	H	1,60	12,70	20,32
603035	TELA DE ARAME GALV QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	2,03	22,50	45,67
603510	ARAME GALVANIZADO BWG 10 (3,4MM) 14M/KG	KG	0,22	13,63	3,05
603514	ARAME GALVANIZADO BWG 14 (2,1MM) 40M/KG	KG	0,06	14,98	0,89
603551	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 16 BWG (1,65 MM), CLASSE 250	M	4,20	0,83	3,48
761205	MOURAO DE CONCRETO PV=SECAO T, H=3,20M	UN	0,35	42,00	14,70
761207	MOURAO DE CONCRETO PV=SECAO T 3,2M ESTICADOR	UN	0,05	42,00	2,10
761209	MOURAO DE CONCRETO RETO SECAO T 2,45M	UN	0,10	37,00	3,70
MUR-CON-005	CONCERTINA CLIPADA MODELO ESPIRAL HELICOIDAL DUPLA D = 450 MM	M	1,05	65,73	69,01
TOTAL POR METRO					208,79



Endereço

Rua José Raimundo Figueiredo
Nº 580 – Bairro São Cristóvão
CEP- 35425-059



31 3558-3060



www.saaemariana.mg.gov.br

SAAE MARIANA		COMPOSIÇÃO DE CUSTO				
						Data referência: abril/2021
SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
Código	Descrição	Unidade	Período	Quant	R\$ Unit	R\$ Total
INSTALAÇÕES PRELIMINARES						904,89
10303	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, MODELO SAAE	M²	MÊS	0,50	449,77	224,89
895009	BANHEIRO QUÍMICO, COM MANUTENÇÃO	MÊS	MÊS	1,00	680,00	680,00
ADMINISTRAÇÃO LOCAL						18.008,86
90778	ENGENHEIRO DE OBRA, COM ENCARGOS SOCIAIS, PARA JORNADA DE 4 HORAS POR DIA, 6 DIAS POR SEMANA, 4 SEMANAS POR MÊS.	H	MÊS	96,00	91,86	8.818,56
90776	ENCARREGADO GERAL, COM ENCARGOS SOCIAIS, PARA JORNADA DE 8 HORAS POR DIA, 6 DIAS POR SEMANA, 4 SEMANAS POR MÊS.	H	MÊS	192,00	39,89	7.658,88
65003942	MOBILIZAÇÃO E DESLOCAMENTO DAS EQUIPES, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E FERRAMENTAS PARA OS LOCAIS DE TRABALHO (U=PICKUP X DIA), CONSIDERANDO EQUIPES MOBILIZADAS, TRABALHANDO EM DIAS ÚTEIS (5 DIAS/SEM X 4,33 SEMMÊS)	UNID X DIA	MÊS	22,00	69,61	1.531,42
TOTAL POR MÊS						18.913,75

SAAE MARIANA		COMPOSIÇÃO DE CUSTO				
						Data referência: abril/2021
CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA DE EUCALIPTO, DIÂMETRO MÍNIMO DE 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,20 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250						
Código	Descrição	Unidade	Quant	R\$ Unit	R\$ Total	
551050	CARPINTEIRO	H	0,50	17,91	8,95	
551005	AJUDANTE	H	0,50	12,70	6,35	
770910	GRAMPO DE ACO POLIDO 1 " X 9	KG	0,01	18,45	0,22	
339	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	4,00	1,34	5,36	
21138	MOURAO ROLIÇO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 1,70 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	M	0,68	7,39	5,02	
TOTAL POR METRO						25,90

Ficam mantidos os demais termos do edital, mantendo-se a abertura do certame para o dia 02/08/2021 às 08:00min.

Mariana 23 de Julho de 2021.

Jakcele Nunes de Oliveira

Pregoeira



Endereço

Rua José Raimundo Figueiredo
Nº 580 – Bairro São Cristóvão
CEP- 35425-059



31 3558-3060



www.saaemariana.mg.gov.br