

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

Obra:	Construção de Gavetas Funerárias e Muro Frontal (Etapa 01)	BDI		22,47%	1,2247
Local:	Nova ala do Cemitério Municipal	Fontes de Preços	SINAPI 02/2026		
Obs.:	BDI (CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/13 e LEI Nº 13.161 DE 31/08/15)		SICOR 01/2026		
Obs.:			Fontes de preço sem desoneração		

1 SERVIÇOS PRELIMINARES							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNIT. S/ BDI	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
1.1	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1,25 MM, INCLUSIVE	4,50	M ²	R\$ 268,16	R\$ 328,42	R\$ 1.477,89
1.2	ED-50135	BARRACÃO DE OBRA, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E MOBILIÁRIO - PADRÃO DER-MG	8,00	M ²	R\$ 710,20	R\$ 869,78	R\$ 6.958,24
1.3	ED-17989	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M, REAPROVEITAMENTO (2X), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO DE EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA	138,75	M	R\$ 34,80	R\$ 42,62	R\$ 5.913,53
VALOR TOTAL DO ITEM							R\$ 14.349,66

2 INFRAESTRUTURA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNIT. S/ BDI	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
2.1	ED-51108	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M	10,41	M ³	R\$ 2,61	R\$ 3,20	R\$ 33,30
2.2	ED-49810	FORMA E DESFORMA DE TABUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	46,89	M ²	R\$ 83,88	R\$ 102,73	R\$ 4.817,01
2.3	ED-49813	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NUMERO 2 E 3, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APOIAMENTO MANUAL	1,91	M ³	R\$ 215,25	R\$ 263,62	R\$ 503,78
2.4	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	6,96	M ³	R\$ 684,09	R\$ 837,81	R\$ 5.829,15
2.5	ED-48297	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM)	53,84	KG	R\$ 14,60	R\$ 17,88	R\$ 962,61
2.6	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A	182,53	KG	R\$ 13,84	R\$ 16,95	R\$ 3.093,89

2.7	ED-50174	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	51,09	M ²	R\$ 20,33	R\$ 24,90	R\$ 1.272,14
2.8	42408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	82,80	M ²	R\$ 2,74	R\$ 3,36	R\$ 278,21
2.9	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E	1,54	M ³	R\$ 84,90	R\$ 103,98	R\$ 159,90
VALOR TOTAL DO ITEM							R\$ 16.949,99

3 SUPERESTRUTURA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	QUANTIDA DE	UNIDADE	VALOR UNIT. S/ BDI	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
3.1	103760	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022	62,10	M ²	R\$ 138,60	R\$ 169,74	R\$ 10.540,85
3.2	ED-49810	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO	25,23	M ²	R\$ 83,88	R\$ 102,73	R\$ 2.591,88
3.3	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO,	0,55	M ³	R\$ 684,09	R\$ 837,81	R\$ 460,80
3.4	ED-48297	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A	63,91	KG	R\$ 14,60	R\$ 17,88	R\$ 1.142,67
3.5	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A	201,18	KG	R\$ 13,84	R\$ 16,95	R\$ 3.409,96
3.6	ED-29582	ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60, SOLDADA TIPO Q-138, DIÂMETRO Ø4,2MM, TRAMA COM DIMENSÃO (100X100)MM, INCLUSIVE ESPACADOR EXCLUSIVE CONCRETO	82,80	M ²	R\$ 30,36	R\$ 37,18	R\$ 3.078,50
3.7	ED-50844	CINTA DE CONCRETO ARMADO (10 x 10 CM) 20 MPa, INCLUSIVE FORMA E AÇO,	1,22	M ³	R\$ 2.331,27	R\$ 2.855,11	R\$ 3.494,65

VALOR TOTAL DO ITEM R\$ 24.719,31

4 ALVENARIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	QUANTIDA DE	UNIDADE	VALOR UNIT. S/ BDI	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
4.1	ED-48228	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 20CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	32,25	M ²	R\$ 268,48	R\$ 328,81	R\$ 10.604,12
4.2	ED-48227	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 10CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	37,50	M ²	R\$ 151,85	R\$ 185,97	R\$ 6.973,88

4.3	ED-48196	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	71,91	M ²	R\$ 94,64	R\$ 115,91	R\$ 8.335,09
4.4	ED-48214	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA , ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D -CADERNO	7,99	M ²	R\$ 287,31	R\$ 351,87	R\$ 2.811,44

VALOR TOTAL DO ITEM	R\$ 28.724,53
----------------------------	----------------------

5 REVESTIMENTOS							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNIT. S/ BDI	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
5.1	ED-50730	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO	281,98	M ²	R\$ 16,74	R\$ 20,50	R\$ 5.780,49
5.2	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	281,98	M ²	R\$ 42,21	R\$ 51,69	R\$ 14.575,29

VALOR TOTAL DO ITEM	R\$ 20.355,78
----------------------------	----------------------

6 PISOS							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNIT. S/ BDI	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
6.1	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	131,16	M ²	R\$ 96,58	R\$ 118,28	R\$ 15.513,60
6.2	ED-29582	ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60, SOLDADA TIPO Q-138, DIÂMETRO Ø4,2MM, TRAMA COM DIMENSÃO (100X100)MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR,	131,16	M ²	R\$ 30,36	R\$ 37,18	R\$ 4.876,53
6.3	ED - 8145	JUNTA DE DILATAÇÃO COM ISOPOR 20 MM, EXCLUSIVE SELANTE	131,16	M ²	R\$ 11,36	R\$ 13,91	R\$ 1.824,44
6.4	ED-50579	APLICAÇÃO DE SELANTE, MASTIQUE ELÁSTICO, EM JUNTA DE DILAÇÃO, DIMENSÃO 20X10 MM, FATOR DE FORMA 1:2, EXCLUSIVE DELIMITADOR	132,86	M	R\$ 38,21	R\$ 46,80	R\$ 6.217,85
6.5	ED-31576	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	6,76	M ²	R\$ 70,88	R\$ 86,81	R\$ 586,84

VALOR TOTAL DO ITEM R\$ 29.019,26

7 PINTURAS							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	QUANTIDA DE	UNIDADE	VALOR UNIT. S/ BDI	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
7.1	ED-50505	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	281,98	M ²	R\$ 3,69	R\$ 4,52	R\$ 1.274,53
7.2	ED-50514	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR	281,98	M ²	R\$ 8,21	R\$ 10,05	R\$ 2.833,85
7.3	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	281,98	M ²	R\$ 17,59	R\$ 21,54	R\$ 6.073,74

VALOR TOTAL DO ITEM R\$ 10.182,12

8 SERVIÇOS FINAIS							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	QUANTIDA DE	UNIDADE	VALOR UNIT. S/ BDI	VALOR UNIT. C/BDI	VALOR TOTAL
8.1	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	151,86	M ²	R\$ 9,01	R\$ 11,03	R\$ 1.675,02
8.2	ED-50933	ASSENTAMENTO DE GRADIL OU PORTÃO METÁLICO DE AÇO OU FERRO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO	4,60	M2	R\$ 157,95	R\$ 193,44	R\$ 889,82

VALOR TOTAL DO ITEM R\$ 2.564,84

VALOR TOTAL DA OBRA R\$ 146.865,49

Senador Amaral, 15/04/2026

Arq. Edione Sílvia Ferreira
CAU A 19.326-7

Daniel Franco da Silveira
Prefeito Municipal