



Obra
EXECUÇÃO DE GRADIL DE FECHAMENTO EXTERNO NO ESF CENTRAL -
BAIRRO RESERVA DAS NAÇÕES

Bancos
SINAPI - 01/2026 - Mato
Grosso do Sul
AGESUL - 01/2026 - Mato
Grosso do Sul

B.D.I.
27,7%

Encargos Sociais
Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

Planilha Orçamentária

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			MOVIMENTO DE TERRA		1		517,03	517,03	0,41 %
1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	3,86375	85,24	108,85	420,56	0,34 %
1.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	m²	10,285	7,35	9,38	96,47	0,08 %
2			ALVENARIA - MEIO FIO		1		2.935,97	2.935,97	2,34 %
2.1	103329	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	10,102	95,64	122,13	1.233,75	0,98 %
2.2	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	29,8009	4,82	6,15	183,27	0,15 %
2.3	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	29,8009	39,92	50,97	1.518,95	1,21 %
3			PINTURA		1		18.104,84	18.104,84	14,43 %
3.1	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	29,8009	31,46	40,17	1.197,10	0,95 %
3.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	29,8009	13,01	16,61	494,99	0,39 %
3.3	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	620,52	20,72	26,45	16.412,75	13,08 %
4			GRADIL		1		72.643,94	72.643,94	57,89 %

4.1	2001004052	AGESUL	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE PORTAO DE CORRER EM GRADE REVESTIDA EM PVC, MALHA 5X20CM - FIO 4,30MM, PARA ACESSO DE VEICULOS DA MORLAN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m²	31,7475	690,60	881,89	27.997,80	22,31 %
4.2	2001004054	AGESUL	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE PORTAO DE ABRIR EM GRADE REVESTIDA EM PVC, MALHA 5X20CM - FIO 4,30MM, PARA ACESSO DE VEICULOS/PEDESTRES DA MORLAN OU SIMILAR	m²	9,56	736,08	939,97	8.986,11	7,16 %
4.3	2001004050	AGESUL	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE GRADIL EM TELA REVESTIDA EM PVC DE ALTA RESISTENCIA, # 5 X 20CM, FIO 4,30MM, VERDE, PAINEL 2,50M, FIXADO EM POSTES METALICOS 60X40X1,50MM, MORLAN OU SIMILAR, INCL.FIXADORES E BLOCO EM CONCRETO FCK=25MPA DE 40X40X40CM	m²	103,5455	269,69	344,39	35.660,03	28,42 %
5			Viga para Trilhos dos Portões		1		2.195,56	2.195,56	1,75 %
5.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	5,005	35,53	45,37	227,07	0,18 %
5.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	8,58	60,86	77,71	666,75	0,53 %
5.3	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	7,96	16,38	20,91	166,44	0,13 %
5.4	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	24,74	14,10	18,00	445,32	0,35 %
5.5	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	0,644	839,01	1.071,41	689,98	0,55 %
6			PAISAGISMO		1		10.394,50	10.394,50	8,28 %
6.1	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	5	84,36	107,72	538,60	0,43 %
6.2	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	30	48,46	61,88	1.856,40	1,48 %
6.3	98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	UN	10	306,36	391,22	3.912,20	3,12 %
6.4	98515	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE FRUTÍFERA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 4,00 M. AF_07/2024	UN	5	232,33	296,68	1.483,40	1,18 %
6.5	98518	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 4,00 M . AF_07/2024	UN	5	407,82	520,78	2.603,90	2,08 %
7			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		1		18.687,86	18.687,86	14,89 %
7.1	00000001	Próprio	Administração Local em canteiro de Obras	mês	2	7.317,10	9.343,93	18.687,86	14,89 %

Total sem BDI

98.267,36

Total do BDI

27.212,34

Total Geral

125.479,70

Marceli Korb
Arquiteta e Urbanista





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: FD47-053A-C1EF-E5D4

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ MARCELI KORB (CPF 808.XXX.XXX-25) em 28/05/2026 16:55:51 GMT-04:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://chapadaodosul.1doc.com.br/verificacao/FD47-053A-C1EF-E5D4>