

**PREFEITURA MUNICIPAL
DE BANDEIRANTE**

ORÇAMENTO DE OBRAS

Obra: Reforma de alambrado Escola Municipal Anita Garibaldi
Endereço: Distrito Prata, Interior, Bandeirante/SC
Proprietário: Prefeitura Municipal de Bandeirante

Data: 04/12/2023
Perímetro: 210,44m
BDI: 20,34%

Sinapi Outubro 2023

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM BDI (RS)	PREÇO UNIT. COM BDI (RS)	CUSTO TOTAL (RS)	CÓDIGO TABELA SINAPI/DEINFRA
1.0	PLACA DE OBRA E SERVIÇOS COMPLEMENTARES					5.728,17	
1.1	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira de 2,5 x 0,8 m	m²	2,00	314,13	378,02	756,05	103689 - Sinapi - C
1.2	ART ou RRT de execução da obra	un	1,00	254,59	306,37	306,37	CREA/SC e CAU/SC
1.3	Remoção de tela de arame galvanizado de alambrados, de forma manual, sem remoção da estrutura de sustentação, sem reaproveitamento. AF_09/2023	m²	408,55	9,49	11,42	4.665,75	104802 - Sinapi - C
2.0	SUPRAESTRUTURA					10.995,17	
2.1	Mourão de concreto reto, seção quadrada *10 x 10* cm, h= *2,30* m	m³	20,00	62,01	74,62	1.492,46	4107 - Sinapi-I
2.2	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando CA-50 de 8,0mm - Montagem. AF_06/2022	kg	39,97	12,54	15,09	603,17	92761 -Sinapi-C
2.3	Aço CA-50, 8,0mm, vergalhão	kg	39,97	8,62	10,37	414,62	33 - Sinapi -I
2.4	Aço CA-60, 4,2mm, ou 5,0mm, ou 6,0mm, ou 7,0mm, vergalhão	kg	13,00	7,69	9,25	120,30	43059 - Sinapi-I
2.5	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando CA-50 de 5,0mm - Montagem. AF_06/2022	kg	13,00	14,15	17,03	221,37	92759 - Sinapi-C
2.6	Aço CA-50, 6,3mm, vergalhão	kg	12,00	8,57	10,31	123,76	000032 - Sinapi-I
2.7	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço CA-50 de 6,3 mm - montagem. AF_06/2022	kg	12,00	13,35	16,07	192,78	92760 - Sinapi - C
2.8	Forma de Madeira Tábuas de Pinus 4 utilizações (Vigas)	m²	22,11	77,61	93,40	2.064,98	40208 - SIE/SC - C
2.9	Concretagem de muretas, fck=25 MPa, com uso de bomba - lançamento, adensamento e acabamento. AF_02/2022_PS	m³	4,17	863,67	1.039,34	4.334,05	103685 - Sinapi-C
2.10	Treliça nervurada, altura = 120mm, diâmetro dos banzos inferiores e superior = 6,0mm, diâmetro da diagonal=4,2mm	m	172,94	6,86	8,26	1.427,68	42407- Sinapi-I
3.0	ALVENARIA E REVESTIMENTOS					7.423,69	
3.1	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal 9x19x39 cm e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. AF_12/2021	m²	2,46	60,52	72,83	179,16	103322 - Sinapi - C
3.2	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400L. AF_10/2022	m²	163,90	4,94	5,94	974,35	87879 - Sinapi-C
3.3	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicada manualmente, espessura de 10mm, com execução de taliscas. AF_06/2014	m²	163,90	31,79	38,26	6.270,17	87548 - Sinapi-C
4.0	TELA					37.401,81	
4.1	Tela Soldada Galvanizada Retangular, Fio 2.0mm, Malha 5 x 10 cm, H= 2,0m	m²	408,68	76,05	91,52	37.401,81	Composição 01
5.0	PINTURA					3.359,33	
5.1	Fundo selador acrílico, aplicação manual em paredes, uma demão. AF_04/2023	m²	211,00	3,62	4,36	919,18	88415 - Sinapi - C
5.2	Pintura látex acrílica econômica, aplicação manual em paredes, duas demãos. AF_04/2023	m²	211,00	9,61	11,56	2.440,15	104641 - Sinapi - C

**PREFEITURA MUNICIPAL
DE BANDEIRANTE**

ORÇAMENTO DE OBRAS

Obra: Reforma de alambrado Escola Municipal Anita Garibaldi

Endereço: Distrito Prata, Interior, Bandeirante/SC

Proprietário: Prefeitura Municipal de Bandeirante

Data: 04/12/2023

Perímetro: 210,44m

BDI: 20,34%

Sinapi Outubro 2023

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM BDI (RS)	PREÇO UNIT. COM BDI (RS)	CUSTO TOTAL (RS)	CÓDIGO TABELA SINAPI/DEINFRA
6.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					191,16	
6.1	Limpeza da obra	m²	21,04	7,55	9,09	191,16	42846 - SIE/SC - C
VALOR TOTAL DA OBRA						65.099,33	

Celso Biegelmeier
Prefeito Municipal

Alana Karolyne Dametto dos Santos
Engenheira Civil