APTHA
SOLUÇÕES EM ENGENHARIA

PERINI APARICIO ENGENHARIA LTDA
CREA/SC 210020-7
CNPJ: 54.989.742/0001-10
aptha.engenharia@gmail.com
Rua Marechal Rondon, 210 - apto.203
Rio do Sul/SC - CEP 89160-182
Telefone: (47) 9 9651-7883

ORÇAMENTO ANALÍTICO

MUROS ESCOLA NUCLEADA CLARA STUVE

Proprietário: **Prefeitura Municipal de Braço do Trombudo**

Endereço: **RUA CLARA STUVE, BRAÇO DO TROMBUDO**

Descrição: **Muros de Fechamento para perímetro da escola nucleada da Rua Clara Stuve, município de Braço do Trombudo-SC**

Área: **Metragem Total: 289,3 m**
Altura: 2,00m
Área de Muro: 578,60m²

BDI: **22,47%**

Data Base: **jun/26**

Revisão: **R00**

Referencia Orçamento: **SINAPI MAI/2026 - SEM DESONERAÇÃO - DATA DE EMISSÃO: 12/06/2026**

Faixas da Curva ABC: **A = 0% à 80%; B = 80% à 95%; C = 95% à 100%**

Valor do Orçamento: **R$388.573,88**

TODOS OS VALORES ESTÃO NA UNIDADE MONETÁRIA REAL

ITEM	SERVIÇO	UN	QUANT.	VALOR (S/ BDI)	BDI	VALOR (C/ BDI)	VALOR TOTAL	CÓDIGO	FONTE	CURVA ABC
1	**MURO DE FECHAMENTO - BLOCO DE CONCRETO**					**∑**	**R$ 346.855,52**			
1.1	**Serviços Preliminares e Complementares - 114un**									
1.1.1	Escavação Manual para Bloco/Sapata, com previsão de fôrma	M3	14,36	118,53	22,47%	145,16	R$ 2.084,50	96523	SINAPI-C	C
1.1.2	Lastro de Brita Graduada para Fundo de Valas das Fundações, esp.=5cm	M3	2,05	264,89	22,47%	324,41	R$ 665,04	96621	SINAPI-C	C
1.2	**Sapatas e Estacas**									
1.2.1	Concreto Feito no Local, Fck= 25MPa (fornecimento, lançamento, adensamento e bombeado)	m3	10,26	828,71	22,47%	1.014,92	R$ 10.413,08	CED002	COMPOSIÇÃO	A
1.2.2	Fôrma de Madeira para Concreto, (material e mão-de-obra para fabricação, montagem e desforma)	m2	68,40	174,30	22,47%	213,47	R$ 14.601,35	CED006	COMPOSIÇÃO	A
1.2.3	Armadura CA-50 - 10.0mm (fornecimento, corte, dobra e colocação)	kg	785,00	10,46	22,47%	12,81	R$ 10.055,85	95577	SINAPI-C	A
1.3	**Vigas Baldrames - 289,30m**									
1.3.1	Concreto Feito no Local, Fck= 25MPa (fornecimento, lançamento, adensamento e bombeado)	m3	10,13	828,71	22,47%	1.014,92	R$ 10.281,14	CED002	COMPOSIÇÃO	A
1.3.2	Fôrma de Madeira para Concreto, (material e mão-de-obra para fabricação, montagem e desforma)	m2	150,23	174,30	22,47%	213,47	R$ 32.069,60	CED006	COMPOSIÇÃO	A
1.3.3	Armadura CA-50 - 10.0mm (fornecimento, corte, dobra e colocação)	kg	786,00	14,72	22,47%	18,03	R$ 14.171,58	96546	SINAPI-C	A
1.3.4	Armadura CA-60 - 5.0mm (fornecimento, corte, dobra e colocação)	kg	252,00	22,56	22,47%	27,63	R$ 6.962,76	96543	SINAPI-C	B
1.4	**Pilares (112un)**									
1.4.1	Concreto Feito no Local, Fck= 25MPa (fornecimento, lançamento, adensamento e bombeado)	m3	4,59	828,71	22,47%	1.014,92	R$ 4.658,48	CED002	COMPOSIÇÃO	B
1.4.2	Fôrma de Madeira para Concreto, (material e mão-de-obra para fabricação, montagem e desforma)	m2	64,88	174,30	22,47%	213,47	R$ 13.849,93	CED006	COMPOSIÇÃO	A
1.4.3	Armadura CA-50 - 10.0mm (fornecimento, corte, dobra e colocação)	kg	536,00	14,72	22,47%	18,03	R$ 9.664,08	96546	SINAPI-C	B
1.4.4	Armadura CA-60 - 5.0mm (fornecimento, corte, dobra e colocação)	kg	86,00	22,56	22,47%	27,63	R$ 2.376,18	96543	SINAPI-C	C
1.5	**Preenchimento de Blocos**									
1.5.1	Concreto Feito no Local, Fck= 25MPa (fornecimento, lançamento, adensamento e bombeado)	m3	4,17	828,71	22,47%	1.014,92	R$ 4.232,22	CED002	COMPOSIÇÃO	B
1.5.2	Treliça nervurada tipo TG8M	m	217,83	7,87	22,47%	9,64	R$ 2.099,88	MED004	MERCADO	C

APTHA
SOLUÇÕES EM ENGENHARIA

PERINI APARICIO ENGENHARIA LTDA
CREA/SC 210020-7
CNPJ: 54.989.742/0001-10
aptha.engenharia@gmail.com
Rua Marechal Rondon, 210 - apto.203
Rio do Sul/SC - CEP 89160-182
Telefone: (47) 9 9651-7883

1.6	**Complementos**										
1.6.1	Alvenaria de Blocos de Concreto Estrutural 14x19x39cm, FBK = 14MPa (fornecimento e assentamento, incluso argamassa)	m2	519,30	137,56	22,47%	168,47	R$	87.486,47	89455	SINAPI-C	A
1.6.2	Alvenaria de Blocos de Concreto Estrutural 14x19x39cm - Tipo canaleta, FBK = 14MPa (fornecimento e assentamento, incluso argamassa)	m2	140,94	137,56	22,47%	168,47	R$	23.744,16	89455	SINAPI-C	A
1.6.3	Pingadeira para muro tipo casinha com largura de 25cm concreto na cor a ser definida	m	275,95	32,00	22,47%	39,19	R$	10.814,48	MED004	MERCADO	A
1.6.4	Chapisco, duas faces em todo perímetro, aplicado com Colher de Pedreiro, Argamassa Traço 1:3	m2	1103,80	10,35	22,47%	12,68	R$	13.996,18	87905	SINAPI-C	-
1.6.5	Massa Única Externa, para Pintura, Argamassa Traço 1:2:8	m2	972,40	44,82	22,47%	54,89	R$	53.375,04	87529	SINAPI-C	A
1.6.6	Fundo preparador para pintura acrílica, um demão (externo)	m2	972,40	4,32	22,47%	5,29	R$	5.144,00	88485	SINAPI-C	B
1.6.7	Pintura com tinta acrílico, duas demãos (específica para área externa)	m2	972,40	11,85	22,47%	14,51	R$	14.109,52	104642	SINAPI-C	A
2	**PAISAGISMO**					∑	**R$**	**21.645,48**			
2.1	Grama Esmeralda (fornecimento e plantio)	M2	1000,00	17,32	22,47%	21,21	R$	21.210,00	98504	SINAPI-C	A
2.2	Limitador de Grama (fornecimento e instalação)	M	93,25	3,81	22,47%	4,67	R$	435,48	CVE002	COMPOSIÇÃO	C
3	**ESQUADRIAS - PORTÕES**					∑	**R$**	**20.072,88**			
3.1	Portão 01 - Portão de Correr com porta Auxiliar 2,55m x 2,00m - (com acabamento de pintura) - A ser aprovado pela administração	M2	5,10	513,58	22,47%	628,98	R$	3.207,80	94570	SINAPI-C	B
3.2	Portão 02 - Portão de Correr 4,00m x 2,00 - (Ferro com acabamento de pintura) - A ser aprovado pela administração	M2	8,00	696,97	22,47%	853,58	R$	6.828,64	100701	SINAPI-C	B
3.3	Portão 03 - Portão de Abrir (duas folhas) 4,00m x 2,00m - (Ferro com acabamento de pintura) - A ser aprovado pela administração	M2	8,00	696,97	22,47%	853,58	R$	6.828,64	100701	SINAPI-C	B
3.4	Portão 04 - Basculante com Porta Auxiliar - 2,55m x 2,00m - (com acabamento de pintura) - A ser aprovado pela administração	M2	5,10	513,58	22,47%	628,98	R$	3.207,80	94570	SINAPI-C	B
						TOTAL:	**R$**	**388.573,88**			

Rio do Sul, 24 de junho de 2026

1.	Declaro que os encargos sociais e complementares para mão de obra, horista e mensalista, sem desoneração, atendem ao estabelecido no SINAPI para SC.
2.	Declaro que para esta planilha, foi verificado que a alternativa mais adequada para a Administração Pública, é a utilização da planilha SEM DESONERAÇÃO.
3.	INCLUSO EM TODO ORÇAMENTO Todo material, mão-de-obra e equipamentos necessários para fabricação, montagem içamento, elementos de fixação e vedação, ferragens, parafusos porcas e arruelas, chaparias, Projeto, Fabricação, Transporte, Montagem e ART de Fabricação e Montagem.

gov.br
Documento assinado digitalmente
THAYSE PERINI APARICIO
Data: 24/06/2026 15:28:37-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

THAYSE PERINI APARICIO

Engenheira Civil CREA 155622-6