

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
CNPJ: 01.614.112/0001-03
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO BÁSICA - SEMEB



Obra
CONSTRUÇÃO E POLIMENTO DO NOVO PISO DA QUADRA POLIESPORTIVA DA
ESCOLA EMEF ENY ATAÍDE

Bancos
SINAPI - 01/2025 - Pará
ORSE - 12/2024 - Sergipe
SEDOP - 02/2025 - Pará

B.D.I.
26,41%

Planilha Orçamentária Analítica

1			SERVIÇOS PRELIMINARES					2.103,34
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP 39	Próprio	MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	VB	1,0000000	849,60	849,60
Composição Auxiliar	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	TXKM	225,0000000	2,40	540,00
Composição	88322	SINAPI	TÉCNICO DE SONDAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000	30,44	121,76
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	23,48	187,84
				MO sem LS =>	278,21	LS =>	0,00	278,21
				Valor do BDI =>	224,37		Valor com BDI =>	1.073,97
						Quant. =>	1,00	Preço Total => 1.073,97

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	0	m²	1,0000000	180,96	180,96
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,4000000	24,89	9,95
Composição Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,4000000	30,39	12,15
Insumo	D00084	SEDOP	Prego 1 1/2"x13	Material	kg	0,1000000	18,62	1,86
Insumo	D00475	SEDOP	Lona com plotagem de gráfica	Material	m²	1,0000000	75,00	75,00
Insumo	D00281	SEDOP	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,4100000	200,00	82,00
				MO sem LS =>	14,35	LS =>	0,00	14,35
				Valor do BDI =>	47,79		Valor com BDI =>	228,75
						Quant. =>	4,50	Preço Total => 1.029,37

2			PISO					55.661,28
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	2,27	2,27
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0058900	23,48	0,13
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0049100	28,51	0,13
Insumo	00042408	SINAPI	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	Material	m²	1,1280000	1,79	2,01
				MO sem LS =>	0,17	LS =>	0,00	0,17
				Valor do BDI =>	0,59		Valor com BDI =>	2,86
						Quant. =>	600,00	Preço Total => 1.716,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00021141	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	Material	m²	1,0000000	14,82	14,82
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	18,73
						Quant. =>	600,00	Preço Total => 11.238,00

2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	691,28	691,28
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5333000	23,48	59,48
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7787000	0,46	0,35
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8259000	2,29	1,89
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6046000	24,23	38,87
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	322,9777000	1,13	364,96
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7558000	110,00	83,13
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5872000	242,86	142,60
				MO sem LS =>	59,77	LS =>	0,00	59,77
				Valor do BDI =>	182,56		Valor com BDI =>	873,84
						Quant. =>	42,00	Preço Total => 36.701,28

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00003673	SINAPI	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 27 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	Material	M	1,0000000	2,09	2,09
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELTERRA
CNPJ: 01.614.112/0001-03
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO BÁSICA - SEMEB

Valor do BDI => 2,64
Quant. => 825,00 Preço Total => 2.178,00

2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	131302	SEDOP	Acabamento polido piso de concreto	0	m²	1,0000000	5,05	5,05	
Composição	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0	h	0,1300000	30,75	3,99	
Auxiliar Insumo	M00009	SEDOP	Politriz	Equipamento	h	0,1300000	8,18	1,06	
MO sem LS =>					2,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,71
Valor do BDI =>					1,33			Valor com BDI =>	6,38
						Quant. =>	600,00	Preço Total =>	3.828,00

Total sem BDI 45.705,93
Total do BDI 12.058,69
Total Geral 57.764,62

Jânio Patrik R. da Silva
Eng. Civil
Crea: 15163042/2 Pa.