

Agente Promotor:

MUNICÍPIO DE ABDON BATISTA

Obra:

REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL LUIZ ZANCHETT

Área:

-

Local:

AVENIDA 26 DE ABRIL - CENTRO - ABDON BATISTA - SC

Data:

novembro-21

ORÇAMENTO

	Serviço	Unid.	Qdade	Valor Unit (R\$)	BDI considerado (%)	Valor Unit. c/ BDI (R\$)	Valor Total (R\$)	Codigo SINAPI
1	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS							
.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (1,50x3,00m)	M2	4,50	300,00	27,00%	381,00	1.714,48	74209/1
Sub total do Item							1.714,48	
2	DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES E RETIRADAS							
.1	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	722,70	2,73	27,00%	3,47	2.505,64	97647
.2	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	722,70	5,89	27,00%	7,48	5.405,95	97650
.3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	10,40	43,26	27,00%	54,94	571,37	97622
.4	REMOÇÃO DE TOLDO E ESTRUTURA METALICA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M2	80,00	5,96	27,00%	7,57	605,53	97638
Sub total do Item							9.088,49	
3	REVESTIMENTOS							
.1	REVESTIMENTO DE PAREDES							
.1.1	PINTURA DE PAREDES, INTERNAS E EXTERNAS COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR	M2	4.871,42	18,48	27,00%	23,47	114.328,86	102492
.1.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM)	M2	267,36	188,95	27,00%	239,96	64.156,65	87243
.2	REVESTIMENTO TETO							
.2.1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR	M2	748,80	18,48	27,00%	23,47	17.573,82	102492
Sub total do Item							196.958,84	

4	IMPERMEABILIZAÇÕES							
.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M3	722,70	33,38	27,00%	42,39	30.636,75	98554
Sub total do Item							30.636,75	
5	COBERTURA							
.1	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA 2 ÁGUAS VÃO ATÉ 15M, COLOCADA	M2	722,70	223,60	27,00%	283,97	205.224,02	42723 - DEINFRA
.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	722,70	42,82	27,00%	54,38	39.300,95	94210
.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	144,00	97,29	27,00%	123,56	17.792,17	94228
.4	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO	M	184,00	62,94	27,00%	79,93	14.707,64	100347
.5	RALO HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI PARA CALHAS	UNID	20,00	80,00	27,00%	101,60	2.031,97	MERCADO
.6	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	120,00	46,94	27,00%	59,61	7.153,57	89578
Sub total do Item							286.210,32	
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
.1	TOLDO EM POLICARBONATO ALVEOLAR 8MM, EM FORMA DE ARCO COM ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M2	80,00	275,00	27,00%	349,25	27.939,65	MERCADO
.2	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR	M2	400,00	18,48	27,00%	23,47	9.387,72	102492
.3	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO APLICADA NAS GRADES EXTERNA, DUAS DEMÃOS	M2	1.320,00	19,35	27,00%	24,57	32.437,94	100742
.4	JANELAS EM VIDRO TEMPERADO 6MM PARA FECHAMENTO DOS CORREDORES	M2	180,00	383,65	27,00%	487,23	87.701,30	99862
Sub total do Item							157.466,62	
7	AUDITÓRIO							
7.1	REVESTIMENTOS							
.1	REVESTIMENTO DE PAREDES							
.1.1	PINTURA DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR	M2	510,40	18,48	27,00%	23,47	11.978,74	102492

2	REVESTIMENTO TETO							
.2.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO E ESTRUTURA PARA FIXAÇÃO	M2	232,76	75,63	27,00%	96,05	22.356,34	42770 - DEINFRA
Sub total do Item							34.335,08	
7.2	IMPERMEABILIZAÇÕES							
.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M3	232,76	33,38	27,00%	42,39	9.867,18	98554
Sub total do Item							9.867,18	
7.3	COBERTURA							
.1	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA VÃO ATÉ 15M, COLOCADA	M2	232,76	83,60	27,00%	106,17	24.712,29	42723 - DEINFRA
.2	TELHAMENTO COM TELHA DE ALUZINCO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	M2	232,76	75,91	27,00%	96,40	22.439,11	42733 - DEINFRA
.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	18,40	97,29	27,00%	123,56	2.273,44	94228
.4	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO	M	44,70	62,94	27,00%	79,93	3.573,00	100347
.5	RALO HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI PARA CALHAS	UNID	2,00	80,00	27,00%	101,60	203,20	MERCADO
.6	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	8,00	46,94	27,00%	59,61	476,90	89578
Sub total do Item							53.677,94	
7.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
.1	PONTO DE ILUMINAÇÃO, INCLUINDO INTERRUPTOR, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	UNID	54,00	157,02	27,00%	199,41	10.768,30	93138
.2	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE EMBUTIR 62x62cm, LÂMPADA LED DE 45 W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	54,00	350,00	27,00%	444,49	24.002,70	MERCADO
.3	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	UNID	26,00	191,82	27,00%	243,61	6.333,82	93142
.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	5,00	13,35	27,00%	16,95	84,77	93656
.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	8,00	14,67	27,00%	18,63	149,05	93657

.7	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00	24,21	27,00%	30,75	30,75	93659
.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	90,00	11,45	27,00%	14,54	1.308,72	92980
.9	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00	272,79	27,00%	346,44	346,44	83463
Sub total do Item							43.024,54	
TOTAL								
							822.980,24	

Sinapi	
Data:	jul/21
Local:	Florianópolis
%:	27,00%