

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
OBRA:		REFORMA ESCOLA ATTÍLIA CECHINEL NEZI			LOCAL:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOAQUIM		
ÁREA:		SECRETÁRIA DA EDUCAÇÃO - LOCALIDADE DESPRAIADO - SÃO JOAQUIM - SC			MUNICÍPIO	São Joaquim	SC	
ITEM	SINAPI 05/2024	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	BDI	PREÇO COM BDI	PREÇO TOTAL
1.0		REFORMA						
1.1		INSTALAÇÃO PROVISÓRIAS						
1.1.1	4813	Placa de obra em chapa galvanizada *n.22*, adesivada de *2,4 x 1,2*m.	m²	2,88	250,00	26,50	316,25	910,80
1.1.2	93591	Transporte com caminhão basculante de 14m³, em via urbana em leito natural.	m³xkm	700,00	2,66	26,50	3,36	2.352,00
					subtotal			3.262,80
1.2		REMOÇÃO/DEMOLIÇÃO						
1.2.1	97643	Remoção de piso de madeira (assoalho,barrote e divisórias de madeira)	m²	380,00	12,00	26,50	15,18	5.768,40
1.2.2	97647	Remoção de telhas, de fibrocimento	m²	390,73	3,41	26,50	4,31	1.684,05
1.2.3	97641	Remoção de forro de madeira, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	390,73	2,81	26,50	3,55	1.387,09
					subtotal			8.839,54
1.3		INFRAESTRUTURA						
1.3.1	96523	Escavação manual 1A categ. Até 1,00m	m³	25,92	89,37	26,50	113,05	2.930,26
1.3.2	93382	Reaterro manual apiloado com soquete	m³	24,59	45,57	26,50	57,65	1.417,61
1.3.3	Composição 01	Concreto armado dosado inclusive material, mao de obra, forma e escoramento (sapatas 60x60x20cm)	m³	5,20	2.570,89	26,50	3.252,18	16.911,34
1.3.4	Composição 01	Concreto armado dosado inclusive material, mao de obra, forma e escoramento (vigas de baldrame 15x30cm)	m³	7,20	2.570,89	26,50	3.252,18	23.415,70
1.3.5	98557	Impermeabilização de estruturas enterradas com tinta asfáltica duas demãos	m²	15,00	50,38	26,50	63,73	955,95
					subtotal			45.630,86
1.4		SUPRAESTRUTURA						
1.4.1	101963	Laje pré-moldada, para piso, enchimento em cerâmica, vigota treliçada, com capa de concreto 4cm	m²	312,03	223,00	26,50	282,10	88.023,66
					subtotal			88.023,66

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
OBRA:		REFORMA ESCOLA ATTÍLIA CECHINEL NEZI			LOCAL:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOAQUIM		
ÁREA:		SECRETÁRIA DA EDUCAÇÃO - LOCALIDADE DESPRAIADO - SÃO JOAQUIM - SC			MUNICÍPIO	São Joaquim	SC	
ITEM	SINAPI 05/2024	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	BDI	PREÇO COM BDI	PREÇO TOTAL
1.5		PAREDES E ESQUADRIAS						
1.5.1	103330	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 11,5x19x19cm, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia) e= 1cm (divisórias novas)	m²	54,32	80,00	26,50	101,20	5.497,18
1.5.3	94570	Janela de alumínio de correr com 2 folhas para vidros, com vidros, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens. Fornecimento e instalação.	m²	11,50	350,00	26,50	442,75	5.091,63
					subtotal	10.588,81		
1.6		COBERTURA						
1.6.1	94207	Telhamento com telha de fibrocimento 6mm, incluso acessórios de fixação e vedação, considerando na composição de custo a inclinação	m²	390,73	44,05	26,50	55,72	21.771,48
1.6.2	94223	Cumeeira universal para telha de fibrocimento ondulada 6mm, inclusive juntas de vedação e acessórios de fixação	m	26,20	76,14	26,50	96,32	2.523,58
1.6.3	94227	Calha em chapa de aço galvanizado numero 24, desenvolvimento de 33cm, incluso tubo de queda em PVC	m	15,80	58,85	26,50	74,45	1.176,31
1.6.4	100327	Rufo externo/interno em chapa de aço galvanizado número 26, corte de 33 cm, incluso içamento.	m	15,00	55,88	26,50	70,69	1.060,35
1.6.5	43614	Tabua de madeira de lei 2,5 x 15,0 cm, (testeira para telhado)	m	78,30	37,73	26,50	47,73	3.737,26
					subtotal	30.268,98		
1.7		REVESTIMENTOS						
1.7.1	87878	Chapisco traço 1:4 (cimento e areia grossa) espessura 0,5cm preparo mecânico da argamassa	m²	108,64	3,00	26,50	3,80	412,83
1.7.2	87529	Massa única para reboco	m²	108,64	36,38	26,50	46,02	4.999,61
1.7.3	96112	Forro de madeira em régua de 100mm c/ colocação, inclusive meia cana e estrutura de fixação em madeira (Interno e externo)	m²	390,73	60,00	26,50	75,90	29.656,41
1.7.4	88411	Aplicação de fundo selador acrílico ou esmalte (paredes, forro, esquadrias e aberturas)	m²	499,37	3,79	26,50	4,79	2.391,98
1.7.5	102220	Pintura tinta de acabamento esmalte sintético brilhante em madeira	m²	390,73	16,03	26,50	20,28	7.924,00
1.7.6	88421	Aplicação manual de pintura com tinta texturizada acrílica em superfícies	m²	108,64	27,07	26,50	34,24	3.719,83
					subtotal	49.104,66		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
OBRA:		REFORMA ESCOLA ATTÍLIA CECHINEL NEZI			LOCAL:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOAQUIM		
ÁREA:		SECRETÁRIA DA EDUCAÇÃO - LOCALIDADE DESPRAIADO - SÃO JOAQUIM - SC			MUNICÍPIO	São Joaquim	SC	
ITEM	SINAPI 05/2024	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	BDI	PREÇO COM BDI	PREÇO TOTAL
1.8		PAVIMENTAÇÃO						
1.8.1	87630	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico	m²	312,03	43,12	26,50	54,55	17.021,24
1.8.2	87246	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm.	m²	345,80	56,15	26,50	71,03	24.562,17
1.8.3	88649	Rodapé em ceramica PEI-4, com 7 cm	m	175,00	7,16	26,50	9,06	1.585,50
						subtotal	43.168,91	
1.9		INSTALAÇÃO ELÉTRICA						
1.9.1	Pesquisa de Mercado	Lampada led 40w tipo bulbo com plafon, completa	Unid.	4,00	70,00	26,50	88,55	354,20
1.9.2	100903	Lâmpada tubular led de 18/20W, base G13 - Fornecimento e instalação	Unid.	66,00	33,27	26,50	42,09	2.777,94
1.9.3	101878	Quadro de distribuição de energia, de embutir com barramento trifásico, para no mínimo 10 disjuntores - Fornecimento e instalação	Unid.	1,00	604,81	26,50	765,08	765,08
1.9.4	91932	Cabo de cobre isolamento anti-chama 450/750v 10,0mm², flexível	m	50,00	15,98	26,50	20,21	1.010,50
1.9.5	981	Cabo de cobre isolamento anti-chama 450/750v 4,0mm², flexível	m	300,00	3,53	26,50	4,47	1.341,00
1.9.6	1014	Cabo de cobre isolamento anti-chama 450/750v 2,5mm², flexível	m	900,00	2,13	26,50	2,69	2.421,00
1.9.7	1013	Cabo de cobre isolamento anti-chama 450/750v 1,5mm², flexível	m	900,00	1,34	26,50	1,70	1.530,00
1.9.8	93658	Disjuntor monofásico de 10 a 40A	Unid.	9,00	21,84	26,50	27,63	248,67
1.9.9	91834	Eletroduto flexível corrugado, PVC, DN 25MM, instalado em forro - Fornecimento e instalação.	m	150,00	16,26	26,50	20,57	3.085,50
1.9.10	Composição 03	Ponto de iluminação completo de sobrepor incluindo (módulos, caixa elétrica, eletroduto e fixação)	Unid	15,00	96,79	26,50	122,44	1.836,60
1.9.11	Composição 04	Ponto de tomada completo de sobrepor incluindo (módulos, caixa elétrica, eletroduto e fixação)	Unid	52,00	96,52	26,50	122,10	6.349,20
						subtotal	21.719,69	
		TOTAL					300.607,91	
TOTAL GERAL								300.607,91

São Joaquim, 08 de Julho de 2024.

Ismael Silva Pereira
Engº Resp. - CREA-SC 178954-1