

MUNICÍPIO DE ARROIO DO MEIO

EMPREENHIMENTO: ESCOLA MUNICIPAL GETÚLIO VARGAS

EXECUTOR: Prefeitura Municipal de Arroio do Meio

				BDI SEM DESONERAÇÃO			
				20,37%			
Item	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	Unid	Quantidades	SINAPI	Custo Unitário R\$	Total Simples + BDI	Total Por Item
1.0	SERVIÇOS INICIAIS						1.531,88
1.2	Demolicao de Revestimento Com Argamassa	m²	150,00	pleo	3,28	592,22	
1.3	Demolicao Estrutura de Madeira de Telhado	m²	261,20	pleo	2,38	748,28	
1.4	Demolicao de Alvenaria de Tijolos	m³	7,50	pleo	21,20	191,38	
2.0	INFRA-ESTRUTURA						16.975,89
2.1	Laje premoldada	m²	82,00	74141/004	111,06	10.961,99	
2.2	Fechamento de fundação com alvenaria de pedra argamassada	m³	5,00	daer	202,54	1.218,98	
2.3	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO	m²	63,00	72132	63,23	4.794,92	
3.0	COBERTURA						30.012,18
3.1	Calha aço galvanizado corte 60cm	m	60,00	94227	41,50	2.997,21	
3.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS, TERÇAS, PILARES E VIGAS PARA TELHADOS	m²	146,20	92540	64,56	11.361,32	
3.3	Retirada, recolocação e Limpeza de telhas francesas com reposição se necessário	m²	130,60	94441	38,45	6.044,46	
3.4	Telhamento com telha ondulada de fibrocimento E= 6mm	m²	16,00	94207	31,68	610,13	
3.5	Tubo PVC Esgoto DN 100	m.	35,00	89578	29,19	1.229,76	
3.6	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	130,60	96111	40,87	6.424,89	
3.7	ACABAMENTOS PARA FORRO	m	146,00	96121	7,65	1.344,41	
4.0	REVESTIMENTO E PINTURA						37.530,61
4.1	Piso Cerâmico PEI 4 -45x45 cm + rodapé 7cm	m²	56,67	87251	29,37	2.003,43	
4.2	Contrapiso	m²	130,60	88476	16,95	2.664,59	
4.3	RODAPE EM MADEIRA, ALTURA 7CM	m	146,00	84162	15,17	2.665,97	
4.4	Piso laminado	m²	73,93	72200	97,64	8.688,93	
4.5	Massa única	m²	250,00	87794	31,79	9.566,40	

EMPREENHIMENTO: ESCOLA MUNICIPAL GETÚLIO VARGAS

EXECUTOR: Prefeitura Municipal de Arroio do Meio

Item	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	Unid	Quantidades
4.6	Aplicação de Tinta em Parede 2 Demãos	m²	724,50
4.7	Pintura esmalte para madeira	m²	60,00
4.8	Aplicação de Fundo Selador Acrílico em Parede Externo 1 Demão	m²	724,50
5.0	ABERTURAS / VIDROS		
5.1	PORTA DE FERRO, DE ABRIR	ud	3,00
5.2	Porta de madeira	Un.	1,00
5.3	JANELA DE AÇO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS	Un.	1,00
5.4	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM - vidros quebrados	m²	3,00
6.0	ELÉTRICO		
6.1	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (espera logica)	m	32,00
6.2	Ponto de Iluminação com luminaria e lampada de LED	un.	40,00
6.3	Ponto de Tomada completo	un.	15,00
6.4	Quadro de distribuição	un.	1,00
6.5	Disjuntor Tripolar 25A	un.	4,00
6.6	Cabo de cobre flexivel isolado 10mm²	m	60,00

ENCARGOS SÓCIAIS ADOTADOS - SEM DESONERAÇÃO

BDI (Bonificação Despesas Indiretas)	20,37%
---	---------------

Data: 17 de outubro de 2019

Sinapi: Abril de 2019

BDI SEM DESONERAÇÃO			
20,37%			
SINAPI	Custo Unitário R\$	Total Simples + BDI	Total Por Item
88493	9,32	8.127,79	
84659	15,37	1.110,05	
88413	3,10	2.703,45	
			3.417,23
73933/001	528,21	1.907,41	
90822	368,81	443,93	
94569	529,48	637,33	
72117	118,68	428,56	
			10.868,24
91836	8,39	323,16	
93139	130,00	6.259,24	
93142	154,58	2.791,01	
74131/004	436,20	525,05	
93670	58,32	280,79	
91932	9,54	688,99	
TOTAL			100.336,03

KLAUS WERNER SCHNACK

Prefeito Municipal

Felipe Arend Prediger

Eng° Civil - CREA/RS 201636