

**ORÇAMENTO ANALÍTICO****Proprietário: Prefeitura Municipal de Agrônoma****Endereço: Estarada Geral Valada Gropp - Escola Municipal Rosa Lanzmaster de Souza****Descrição: Reforma da cozinha e da área de depósito de alimentos****Área da reforma: 37,12 m²****BDI: 22,47%****Revisão: 1****Referência Orçamento: SINAPI- OUTUBRO 2020 / DATA EMISSÃO: 13/11/2020 23:55:19 DATA DE RT: 13/11/2020**

ITEM	SERVIÇO	Descrição	Un.	Quant.	Valor s/ BDI	BDI	Valor c/ BDI	Valor Total	Código	Fonte
<b>1. REMOÇÕES/DEMOLIÇÕES</b>							<b>Σ</b>	<b>R\$</b>	<b>510,83</b>	
1.1	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARRÓTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	Remoção do piso em madeira da área de depósito	M2	17,39	21,98	22,47%	R\$ 26,92	R\$ 468,14	97643	SINAPI C
1.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	Demolição de parede em alvenaria abaixo da janela (peitoril)	M3	0,12	46,25	22,47%	R\$ 56,64	R\$ 6,61	97622	SINAPI C
1.3	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	Remoção da janela conforme indicado em projeto	M2	1,13	26,14	22,47%	R\$ 32,01	R\$ 36,08	97645	SINAPI C
<b>2. PISO</b>							<b>Σ</b>	<b>R\$</b>	<b>12.209,99</b>	
2.1	REGULARIZAÇÃO E APOIAMENTO MANUAL	Regularização do solo e apoiamento manual	m2	17,39	R\$ 8,81	22,47%	R\$ 10,78	R\$ 187,46	CED001	COMPOSIÇÃO
2.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU	Lastro de Brita Graduada para Piso de Concreto, e=20cm	M3	3,48	105,24	22,47%	R\$ 128,89	R\$ 448,28	100324	SINAPI C
2.3	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	Lona 200 Micras (fornecimento e instalação)	m2	17,39	R\$ 5,11	22,47%	R\$ 6,26	R\$ 108,86	CED002	COMPOSIÇÃO
2.4	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	Tela Soldada Q-92 - Aço CA-60 4.2mm - Malha 15x15cm (fornecimento, corte e instalação)	m2	17,39	R\$ 13,10	22,47%	R\$ 16,05	R\$ 279,11	CED003	COMPOSIÇÃO
2.5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	Contrapiso em Concreto 25 Mpa , e=7cm	M3	1,22	354,56	22,47%	R\$ 434,23	R\$ 528,59	94965	SINAPI C
2.6	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	Regularização do contrapiso e=3cm	M2	17,39	34,63	22,47%	R\$ 42,41	R\$ 737,51	87630	SINAPI C

2.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	Piso Cerâmico ANTIDERRAPANTE, 60x60, PEI 5, assentado com Argamassa ACI - ÁREAS DE PISO	M2	17,39	67,12	22,47%	R\$ 82,20	R\$ 1.429,46	87257	SINAPI C	
2.8	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO M2 ES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	Piso Cerâmico ANTIDERRAPANTE, 60x60, PEI 5, assentado com Argamassa ACIII - ÁREAS DE PISO	m2	15,28	R\$ 74,48	22,47%	R\$ 91,21	R\$ 1.393,69	CED004	COMPOSIÇÃO	
2.9	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	Piso Cerâmico Esmaltado, 60x60, PEI 5, assentado com Argamassa ACI - ÁREAS DE PAREDE	m2	42,56	67,12	22,47%	R\$ 82,20	R\$ 3.498,43	87257	SINAPI C	
2.10	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÃO M2 ES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	Piso Cerâmico Esmaltado, 60x60, PEI 5, assentado com Argamassa ACIII - ÁREAS DE PAREDE	m2	39,45	R\$ 74,48	22,47%	R\$ 91,21	R\$ 3.598,60	CED004	COMPOSIÇÃO	
<b>3. ESQUADRIAS</b>							<b>Σ</b>	<b>R\$</b>	<b>3.439,36</b>		
3.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Kit porta porta pronta 90x210	UN.	1,00	483,32	22,47%	R\$ 591,92	R\$ 591,92	90799	SINAPI C	
3.2	Janela guilhotina na cor branca com 2 folhas sendo a superior fixa e a inferior móvel .	Janela guilhotina cor branca, alumínio e vidro	UN	3,00	R\$ 694,00	22,47%	R\$ 849,94	R\$ 2.549,82	MEC.01	MERCADO	
3.3	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E	Peitoril de Granito Polido para Janelas, e=2cm, com Pingadeira (fornecimento e	M	2,40	101,26	22,47%	R\$ 124,01	R\$ 297,62	84088	SINAPI C	

4. INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							Σ	R\$				655,80
4.1	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	Instalação de ponto de consumo de água fria em parede	UN	1,00	117,23	22,47%	R\$ 143,57	R\$ 143,57	89957	SINAPI C		
4.2	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	Instalação de tubo de esgoto em contrapiso já executado	M	6,00	24,95	22,47%	R\$ 30,56	R\$ 183,36	90445	SINAPI C		
4.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	Tubo de esgoto	M	6,00	23,20	22,47%	R\$ 28,41	R\$ 170,46	89712	SINAPI C		
4.4	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Lavatório louça branca, suspenso padrão popular incluso sifão flexível, válvula e engate flexível 30 cm	UN	1,00	R\$ 129,35	22,47%	R\$ 158,41	R\$ 158,41	CED005	COMPOSIÇÃO		
							<b>TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>16.815,98</b>			

MILTON SÁVIO DEMARCH

Agrônômica, 13 de janeiro de 2021.