

PLANILHA DE ADITIVO								
NÚMERO DA MEDIÇÃO: 01								
DATA DA MEDIÇÃO: 04/11/204								
PERÍODO: 07/10/2024 á 01/11/2024								
EMPRESA CONTRATADA: EDIFICE CONSTRUTORA DE OBRAS LTDS								
LICITAÇÃO: 091/2024								
EMPENHO: 16788/2024								
PLANILHA DE SERVIÇOS								
Município:	Matelândia - Pr						REF.	SINAPI
Projeto:	Ampliação e Reforma de Edificação						DATA REF.	fev/24
Local:	ESCOLA MUNICIPAL CLAUDINO ZANON						BDI	26,44%
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	PREÇO (R\$)				
			(a)	unitário c/ BDI original (b)	21,23% de DESCONTO	unitário c/ desconto (b)	Parcial c/ desconto	subtotal
7.	FORRO							R\$ 1.150,88
Composição 22	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ZINCADO, PARA INSTALAÇÃO DE FORRO PVC. INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	34,34	42,55	9,03	33,51	1.150,88	
12.	CALHAS E ALGEROSAS							R\$ 3.421,39
Composição 11	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	18,00	223,67	47,49	176,19	3.171,36	
100327	(ALGEROSA) RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	4,10	77,42	16,44	60,98	250,03	
13.	COBERTURA EXTERNA (LAVANDERIA) - ESTRUTURA, COBERTURA E VEDAÇÃO							R\$ 1.407,48
97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	6,75	18,21	3,87	14,34	96,81	
87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	23,55	10,90	2,31	8,59	202,18	
87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	23,55	59,76	12,69	47,07	1108,49	
13.1	PILAR							R\$ 262,67
103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,03	415,61	88,23	327,37	11,00	
104108	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,09	16,35	3,47	12,88	91,32	
104111	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,89	28,63	6,08	22,55	20,00	
92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1,23	144,62	30,70	113,92	140,35	
17.	FECHAMENTO DE PORTA COM ALVENARIA							R\$ 255,01
97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1,47	15,19	3,22	11,96	17,58	
103357	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	1,47	81,62	17,33	64,29	94,51	
87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	2,94	7,04	1,50	5,55	16,31	
87550	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	2,94	36,34	7,71	28,62	84,15	
88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M²	2,94	18,33	3,89	14,44	42,46	
22.	BARRA ENRIJECIDA							R\$ 399,66
Composição 20	BARRA U ENRIJECIDA DE 75MM	UN	3,20	158,56	33,66	124,89	399,66	
	GRADE METÁLICA							R\$ 28,36
73799/002	GRELHA REMOVÍVEL, EM AÇO CANTONEIRA, COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 12,5 T, 300 X 300 MM, ESP. = 15 MM, FORNECIDA E ASSENTADA COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA.	M	0,36	100,00	21,23	78,77	28,36	
23.	COZINHA							

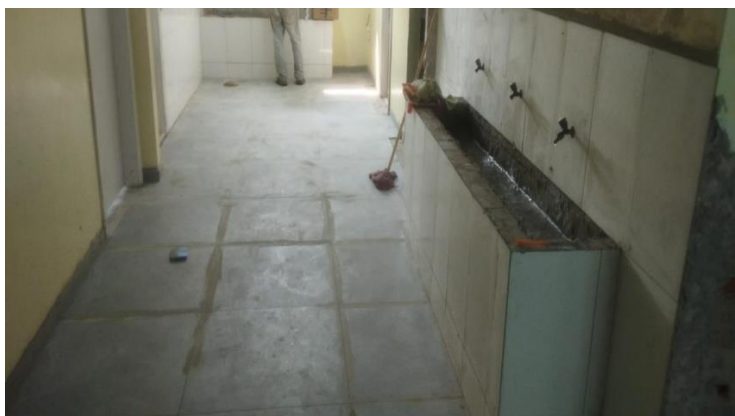
	Remoções e Demolições							R\$ 2.588,79
97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,57	169,62	36,01	133,61	209,48	
97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1,60	39,30	8,34	30,95	49,48	
97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	80,96	36,36	7,72	28,64	2319,02	
Composição	REMOÇÃO DOS EXAUSTORES	UN	1,00	13,72	2,91	10,81	10,81	
25.	INSTALAÇÃO PIA INDUSTRIAL							
25.1	INSTALAÇÃO DA PIA - ESGOTO							R\$ 247,25
104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,10	317,52	67,41	250,11	25,01	
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,00	40,45	8,59	31,86	63,72	
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	106,30	22,57	83,73	83,73	
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	20,33	4,32	16,02	32,03	
Composição 22	SIFÃO DUPLO SANFONADO PVC, BRANCO, SAÍDA DE 50MM	UN	1,00	54,28	11,52	42,76	42,76	
25.2	INSTALAÇÃO DA PIA - ÁGUA FRIA							R\$ 458,12
90443	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2,40	12,39	2,63	9,76	23,43	
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	13,40	35,30	7,49	27,81	372,62	
89395	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	19,51	4,14	15,37	15,37	
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	11,86	2,52	9,34	46,71	
25.3	INSTALAÇÃO DA PIA - ELÉTRICA							R\$ 101,07
91831	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	2,50	27,17	5,77	21,40	53,51	
90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	2,50	12,85	2,73	10,12	25,30	
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	28,26	6,00	22,26	22,26	
26	ACABAMENTO							R\$ 91,16
87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	3	38,58	8,19	30,39	91,16	
27	REVESTIMENTO CERÂMICO - COZINHA							R\$ 5.579,32
87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	26,60	65,53	13,91	51,62	1373,12	
87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	54,36	98,23	20,85	77,38	4206,20	
28	REVESTIMENTO CERÂMICO - CORREDOR							R\$ 3.779,38
97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	42,09	32,80	6,96	25,84	1087,28	
87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	21,91	65,53	13,91	51,62	1131,02	
87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	20,18	98,23	20,85	77,38	1.561,08	
TOTAL DA MEDIÇÃO								R\$ 19.770,54

Julia Taina Giličsynski Harmel

Responsável Técnico: Téc. em Edificações - Julia Taina Giličsynski Harmel
CRT- PR-0131130400



Revestimento cerâmico (parede) na área de higienização



Revestimento cerâmico (piso) na área de higienização



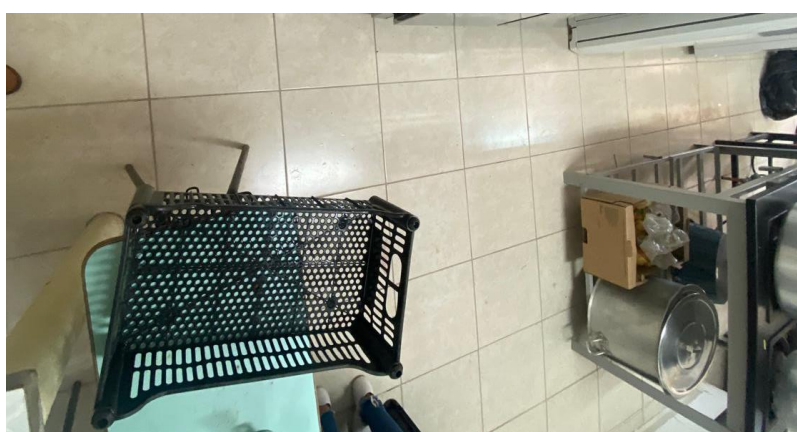
Revestimento cerâmico (parede) na cozinha



Revestimento cerâmico (parede) na cozinha



Instalação da pia da cozinha



Revestimento de piso cerâmico na cozinha