

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
Data da Elaboração do Orçamento: Dezembro 2023									
Nome da obra: Reforma e ampliação da UBS Rodeiozinho									
Área ampliada: 204,00m²									
Endereço: Linha PDV 117, Interior,									
Município: Papanduva - SC									
ITEM	SANIFI	VALOR	DISCRIMINAÇÃO	QUANT.	UNID.	VALOR UNIT.	TOTAL	GERAL	
<b>1.0</b>									
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>						
1.1	99059	R\$	77,82 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M	38,35	m	R\$ 97,28	R\$ 3.730,50		
1.2	103689	R\$	309,09 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	3,75	m²	R\$ 386,36	R\$ 1.448,86		
			<b>TOTAL DO ITEM.....</b>					<b>R\$</b>	<b>5.179,36</b>
<b>2</b>			<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>						
2.1	97624	R\$	101,43 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	0,975	m³	R\$ 126,79	R\$ 123,62		
2.2	100981	R\$	9,32 CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	0,975	m³	R\$ 11,65	R\$ 11,36		
			<b>TOTAL DO ITEM.....</b>					<b>R\$</b>	<b>134,98</b>
<b>3</b>			<b>FUNDAÇÃO EM SAPATAS</b>						
3.1	96521 S	R\$	45,15 ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS)	15,12	m³	R\$ 56,44	R\$ 853,34		
3.2	93378 S	R\$	22,66 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	10,584	m³	R\$ 28,33	R\$ 299,79		
3.3	101616 S	R\$	6,11 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	10,08	m²	R\$ 7,64	R\$ 76,99		
3.4	96619 S	R\$	34,28 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM	10,08	m²	R\$ 42,85	R\$ 431,93		
3.5	96535 S	R\$	195,82 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	5,40	m²	R\$ 244,78	R\$ 1.321,79		
3.6	103672 S	R\$	672,22 CONCRETAGEM DE SAPATAS E PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	1,20	m³	R\$ 840,28	R\$ 1.008,33		
3.7	92761 S	R\$	13,43 ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	46,50	kg	R\$ 16,79	R\$ 780,62		
3.8	98557 S	R\$	50,54 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	5,40	m²	R\$ 63,18	R\$ 341,15		
			<b>TOTAL DO ITEM.....</b>					<b>R\$</b>	<b>5.113,92</b>
<b>4</b>			<b>ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO</b>						
4.1	92762 S	R\$	12,05 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	116,90	kg	R\$ 15,06	R\$ 1.760,81		
4.2	92761 S	R\$	13,43 ARMAÇÃO DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	182,80	kg	R\$ 16,79	R\$ 3.068,76		
4.3	92760 S	R\$	14,20 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	8,60	kg	R\$ 17,75	R\$ 152,65		
4.4	92759 S	R\$	14,91 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	118,60	kg	R\$ 18,64	R\$ 2.210,41		
4.5	103672 S	R\$	672,22 CONCRETAGEM DE PILARES E VIGAS, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	5,60	m³	R\$ 840,28	R\$ 4.705,54		
4.6	96533 S	R\$	182,18 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA E PILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	48,95	m²	R\$ 227,73	R\$ 11.147,14		
			<b>TOTAL DO ITEM.....</b>					<b>R\$</b>	<b>23.045,30</b>
<b>5</b>			<b>ESTRUTURA METÁLICA GARAGEM E TELHADO AMPLIAÇÃO</b>						
5.1	100378 S	R\$	14,99 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOIRA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	648,42	kg	R\$ 18,74	R\$ 12.149,77		
5.2	94216 S	R\$	214,59 TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	111,60	m²	R\$ 268,24	R\$ 29.935,31		
5.3	94227 S	R\$	64,30 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	35,60	m	R\$ 80,38	R\$ 2.861,35		
			<b>TOTAL DO ITEM.....</b>					<b>R\$</b>	<b>44.946,42</b>

<b>6 ALVENARIA</b>										
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE										
6.1	103322 S	R\$	67,63	ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	90,72	m²	R\$	84,54	R\$	7.669,24
6.2	93197 S	R\$	161,22	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	16,50	m	R\$	201,53	R\$	3.325,16
6.3	93187 S	R\$	166,25	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	10,50	m	R\$	207,81	R\$	2.182,03
<b>TOTAL DO ITEM.....</b>										<b>R\$ 13.176,44</b>
<b>7 REVESTIMENTOS</b>										
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO										
7.1	87878 S	R\$	4,92	1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	181,44	m²	R\$	6,15	R\$	1.115,86
7.2	87777 S	R\$	56,98	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS INTERNOS, EXTERNOS COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	181,44	m²	R\$	71,23	R\$	12.923,06
7.3	87273 S	R\$	65,67	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	48,79	m²	R\$	82,09	R\$	4.005,34
<b>TOTAL DO ITEM.....</b>										<b>R\$ 18.044,26</b>
<b>8 PISOS</b>										
PISO INDUSTRIAL EM CONCRETO ARMADO , ESPESSURA 12 CM (CIMENTO QUEIMADO) (INCLUSO EXECUCAO)										
8.1	40647 I	R\$	188,16	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR	100,32	m²	R\$	235,20	R\$	23.595,26
8.2	97083 S	R\$	3,22	DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	100,32	m²	R\$	4,03	R\$	403,79
8.3	97113 S	R\$	2,56	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	100,32	m²	R\$	3,20	R\$	321,02
8.4	COMPOSIÇÃO 01	R\$	-	CONTRA PISO 1,2,7,3 - 20mpa - e=8cm	39,74	m²	R\$	-	R\$	-
8.5	87248 S	R\$	45,56	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	39,74	m²	R\$	56,95	R\$	2.263,19
8.6	88648 S	R\$	6,72	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	30,75	m	R\$	8,40	R\$	258,30
<b>TOTAL DO ITEM.....</b>										<b>R\$ 26.841,57</b>
<b>9 FORRO</b>										
FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO.										
9.1	96485 C	R\$	78,48	AF_08/2023_PS	39,74	m²	R\$	98,10	R\$	3.898,49
9.2	96121 C	R\$	12,37	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	59,29	ml	R\$	15,46	R\$	916,77
<b>TOTAL DO ITEM.....</b>										<b>R\$ 4.815,27</b>
<b>10 ESQUADRIAS</b>										
KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA										
10.1	39496 I	R\$	637,03	PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	2,00	UND	R\$	796,29	R\$	1.592,58
KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA										
10.2	39495 I	R\$	579,12	(INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	2,00	UND	R\$	723,90	R\$	1.447,80
KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA										
10.3	39497 I	R\$	666,16	(INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	1,00	UND	R\$	832,70	R\$	832,70
10.4	599 I	R\$	857,09	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	1,00	M2	R\$	1.071,36	R\$	1.071,36
JANELA VENEZIANA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 3 FLS (2 VENEZIANAS E 1 VIDRO), SEM BANDEIRA,										
10.5	44054 I	R\$	682,44	ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 8 A 9 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	3,30	UND	R\$	853,05	R\$	2.815,07
10.6	99855 C	R\$	107,04	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2, EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	15,12	m	R\$	133,80	R\$	2.023,06
<b>TOTAL DO ITEM.....</b>										<b>R\$ 9.782,56</b>
<b>11 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>										
COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E										
11.1	104476 C	R\$	188,24	CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022	25,00	und	R\$	235,30	R\$	5.882,50
COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO SEM NECESSIDADE DE RASGOS, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO E QUEBRA (SEM LUMINÁRIA E										
11.2	104477 C	R\$	140,01	LÂMPADA). AF_11/2022	11,00	und	R\$	175,01	R\$	1.925,14
11.3	97610 C	R\$	17,13	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	14,00	und	R\$	21,41	R\$	299,78
11.4	97595 C	R\$	118,42	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	3,00	und	R\$	148,03	R\$	444,08
11.5	34616 I	R\$	47,35	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	6,00	und	R\$	59,19	R\$	355,13
<b>TOTAL DO ITEM.....</b>										<b>R\$ 8.906,61</b>

<b>12</b>									
<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>									
12.1	9836 I	R\$	15,08	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	20,01	m	R\$	18,85	R\$ 377,19
12.2	9835 I	R\$	6,59	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	4,50	m	R\$	8,24	R\$ 37,07
CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM									
12.3	89707 C	R\$	49,30	RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	2,00	und	R\$	61,63	R\$ 123,25
12.4	94495 C	R\$	56,60	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,00	und	R\$	70,75	R\$ 141,50
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022									
12.5	89356 C	R\$	23,34	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	19,50	m	R\$	29,18	R\$ 568,91
AF_06/2022									
12.6	89362 C	R\$	9,40	AF_06/2022	12,00	und	R\$	11,75	R\$ 141,00
12.7	89395 C	R\$	12,99	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	4,00	und	R\$	16,24	R\$ 64,95
12.8	35277 I	R\$	381,50	CAIXA DE PASSAGEM 60 X 60CM	1,00	und	R\$	476,88	R\$ 476,88
12.9	COTAÇÃO	R\$	3.850,00	BIORREATOR + BIOFILTRO EM POLIETILENO, CAPACIDADE 1.000 LITROS (FIBRATEC)	1,00	und	R\$	4.812,50	R\$ 4.812,50
SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA									
12.10	98078 C	R\$	4.919,88	DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	1,00	und	R\$	6.149,85	R\$ 6.149,85
<b>TOTAL DO ITEM.....</b>									<b>R\$ 12.893,09</b>
<b>13</b>									
<b>INSTALAÇÕES PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>									
13.1	101908 C	R\$	180,88	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	2,00	und	R\$	226,10	R\$ 452,20
13.2	38774 I	R\$	15,07	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	5,00	und	R\$	18,84	R\$ 94,19
PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM									
13.3	37559 I	R\$	33,34	ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	3,00	und	R\$	41,68	R\$ 125,03
<b>TOTAL DO ITEM.....</b>									<b>R\$ 671,41</b>
<b>14</b>									
<b>PINTURA INTERNA E EXTERNA</b>									
14.1	88485 C	R\$	3,62	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	231,13	m²	R\$	4,53	R\$ 1.045,86
14.2	88489 C	R\$	11,88	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	231,13	m²	R\$	14,85	R\$ 3.432,28
<b>TOTAL DO ITEM.....</b>									<b>R\$ 4.478,14</b>
<b>15</b>									
<b>ACESSÓRIOS</b>									
15.1	86888 C	R\$	433,64	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	3,00	und	R\$	542,05	R\$ 1.626,15
15.2	86894 C	R\$	306,69	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	und	R\$	383,36	R\$ 383,36
15.3	86915 C	R\$	161,40	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	und	R\$	201,75	R\$ 403,50
BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.									
15.4	100868 C	R\$	383,15	AF_01/2020	3,00	und	R\$	478,94	R\$ 1.436,81
LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E									
ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.									
15.5	86939 C	R\$	438,36	AF_01/2020	2,00	und	R\$	547,95	R\$ 1.095,90
SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO.									
15.6	95547 C	R\$	52,84	AF_01/2020	2,00	und	R\$	66,05	R\$ 132,10
15.7	37400 I	R\$	43,71	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	3,00	und	R\$	54,64	R\$ 163,91
15.8	37401 I	R\$	43,71	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	2,00	und	R\$	54,64	R\$ 109,28
<b>TOTAL DO ITEM.....</b>									<b>R\$ 5.351,01</b>
<b>16</b>									
<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>									
16.1	98555 C	R\$	31,10	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	25,38	m²	R\$	38,88	R\$ 986,65
<b>TOTAL DO ITEM.....</b>									<b>R\$ 986,65</b>
<b>17</b>									
<b>LIMPEZA FINAL DE OBRA</b>									
17.1	88316 C	R\$	20,13	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	24,00	h	R\$	25,16	R\$ 603,90
<b>TOTAL DO ITEM.....</b>									<b>R\$ 603,90</b>
<b>TOTAL GERAL DA OBRA.....</b>									<b>R\$ 184.970,89</b>

PAPANDUVA (SC), 15 DE DEZEMBRO DE 2023

O valor do material e mão de obra foi obtido através da tabela do SINAPI com Desoneração - OUTUBRO/ 2023.

O BDI considerado foi de 25%.

S= TABELA SINAPI (SINTÉTICA)  
I = TABELA SINAPI (INSUMOS)  
D = DEINFRA  
CP = COMPOSIÇÃO

Responsável Técnico  
Mateus José Poletto  
Engenheiro Civil  
CREA/SC 102.733-9