

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	Descrição do Objeto	EXECUÇÃO DA REFORMA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE					BDI	22%
	Orgão	Prefeitura Municipal de Águas Frias					Regime	NÃO DESONERADO
	Tipo de Objeto	Reforma de edificação					CNPJ	95.990.180/0001-02
	Local	Rua Claudinei Pedro Zanella, n.309 - Centro - Águas Frias/SC					Valor Total (R\$)	R\$ 198.960,96
Nº do Item	Fonte de Referência	Código de Referência	Descrição do Item	Estimativa		Valor Unitário Sem BDI (R\$)	Valor Unitário com BDI (R\$)	Preço Total (R\$)
				Qtd.	Unid.			
1.	SERVIÇOS INICIAIS							R\$ 4.978,75
1.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	2,40	M2	R\$ 469,32	R\$ 572,56	R\$ 1.374,14
1.2	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	19,95	M2	R\$ 11,77	R\$ 14,36	R\$ 286,48
1.3	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	10,74	M2	R\$ 30,41	R\$ 37,10	R\$ 398,45
1.4	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	4,00	UN	R\$ 15,65	R\$ 19,09	R\$ 76,36
1.5	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	17,00	UN	R\$ 2,43	R\$ 2,96	R\$ 50,32
1.6	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	5,43	M3	R\$ 69,11	R\$ 84,31	R\$ 457,80
1.7	SINAPI	97638	REMOÇÃO DE DIVISÓRIAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	114,18	M2	R\$ 10,41	R\$ 12,70	R\$ 1.450,09
1.8	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	1,41	M3	R\$ 122,16	R\$ 149,03	R\$ 210,13
1.9	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	14,18	M2	R\$ 28,06	R\$ 34,23	R\$ 485,38
1.10	SINAPI	97640	REMOÇÃO DE FORRO E RODAFORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	14,85	M2	R\$ 2,43	R\$ 2,96	R\$ 43,96
1.11	SINAPI	97642	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	14,85	M2	R\$ 3,48	R\$ 4,25	R\$ 63,11
1.12	SINAPI	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	53,00	M	R\$ 0,96	R\$ 1,17	R\$ 62,01
1.13	SINAPI	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	27,00	M	R\$ 0,62	R\$ 0,76	R\$ 20,52
2.	PAREDES E PAINÉIS							R\$ 38.945,93
2.1	SINAPI	103354	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X14X24 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	21,93	M2	R\$ 108,93	R\$ 132,89	R\$ 2.914,28

[illegible]

4.1	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	2,29	M3	R\$ 244,40	R\$ 298,16	R\$ 682,79
4.2	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA)OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6CM, ARMADO, INLCUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO (RAMPA ACESSIBILIDADE)	24,43	M2	R\$ 88,03	R\$ 107,40	R\$ 2.623,78
4.3	SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS DE DIMENSÃO 45X45CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ACABAMENTO ACETINADO	15,07	M2	R\$ 60,34	R\$ 73,61	R\$ 1.109,30
4.4	SINAPI	98683	PISO LAMINADO CLICADO, 8MM, INCLUSO MANTA DE POLIETILENO 2MM, INCLUSO LONA PRETA, ALTO TRÁFEGO, RESISTENTE A UMIDADE, COR A ESCOLHER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	8,16	M2	R\$ 150,00	R\$ 183,00	R\$ 1.493,28
4.5	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACA CERÂMICA, ACABAMENTO ACETINADO, DIMENSÕES 45X45CM	2,50	M	R\$ 8,56	R\$ 10,44	R\$ 26,10
4.6	SINAPI	98688	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 7CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	17,60	M	R\$ 54,23	R\$ 66,16	R\$ 1.164,42
<b>5.</b>	<b>PINTURA</b>							<b>R\$ 12.899,94</b>
5.1	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	24,00	M2	R\$ 4,37	R\$ 5,33	R\$ 127,92
5.2	SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	57,00	M2	R\$ 13,97	R\$ 17,04	R\$ 971,28
5.3	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (PINTURA INTERNA)	219,00	M2	R\$ 13,70	R\$ 16,71	R\$ 3.659,49
5.4	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (PINTURA EXTERNA TOTAL DA EDIFICAÇÃO)	186,70	M2	R\$ 13,70	R\$ 16,71	R\$ 3.119,76
5.5	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS (BEIRAS E GRADES)	96,89	M2	R\$ 20,50	R\$ 25,01	R\$ 2.423,22
5.6	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO (EXCETO PAREDE FRONTAL)	134,95	M2	R\$ 14,27	R\$ 17,41	R\$ 2.349,48
5.7	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA (PRÓPRIA PARA PISO), APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR (RAMPA DE ACESSO)	9,10	M2	R\$ 22,41	R\$ 27,34	R\$ 248,79
<b>6.</b>	<b>FORRO</b>							<b>R\$ 25.174,43</b>
6.1	SINAPI	96112	FORRO EM MADEIRA PINUS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO (BEIRAS EXTERNOS)	63,00	M2	R\$ 204,87	R\$ 249,94	R\$ 15.746,22
6.2	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, AMBIENTES INTERNOS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO	18,95	M2	R\$ 67,16	R\$ 81,93	R\$ 1.552,57
6.3	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	9,00	M2	R\$ 35,03	R\$ 42,74	R\$ 384,66
6.4	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	21,70	M	R\$ 13,44	R\$ 16,40	R\$ 355,88
6.5	SINAPI	96122	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_08/2023	70,00	M	R\$ 83,55	R\$ 101,93	R\$ 7.135,10

7.	ESQUADRIAS							R\$ 20.699,12
7.1	COMPOSIÇÃO	COMP01	REINSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR E=5MM, EM DIVISÓRIA LEVE, DIMENSÃO 1,20X1,05M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (APROVEITAMENTO DO MATERIAL)	11,34	M2	R\$ 30,95	R\$ 37,76	R\$ 428,20
7.2	SINAPI	102164	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR E=5MM, EM DIVISÓRIA LEVE, DIMENSÃO PADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3,78	M2	R\$ 259,01	R\$ 315,99	R\$ 1.194,44
7.3	COMPOSIÇÃO	COMP02	REINSTALAÇÃO DE PORTA PARA DIVISÓRIA LEVE - CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO PORTAL, FECHADURA E FOLHA - INSTALAÇÃO	13,44	M2	R\$ 90,46	R\$ 110,36	R\$ 1.483,24
7.4	SINAPI	102242	PORTA PARA DIVISÓRIA LEVE, INCLUSO FOLHA, PERFIS DE ALUMÍNIO, PORTAL, BATENTES, DOBRADIÇAS E FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, DIMENSÕES CONFORME PROJETO	3,78	M2	R\$ 214,30	R\$ 261,44	R\$ 988,24
7.5	SINAPI	102187	PORTA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO 10MM, 02 FOLHAS - 01 FIXA + 01 CORRE, DIMENSÃO DE 2,00X2,10M, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	R\$ 2.574,00	R\$ 3.140,24	R\$ 3.140,24
7.6	COMPOSIÇÃO	COMP03	REQUADRO E REINSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E FECHADURA, COM REAPROVEITAMENTO DA FOLHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	R\$ 715,57	R\$ 872,99	R\$ 872,99
7.7	SINAPI	100675	KIT DE PORTA - PRONTA DE MADEIRA COM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA MÉDIA, DIMENSÕES CONFORME PROJETO, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO DE ESPUMA EXPANSIVA, ACESSÓRIOS DE ACESSIBILIDADE (BARRA E CHAPA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UN	R\$ 1.184,09	R\$ 1.444,57	R\$ 2.889,14
7.8	COMPOSIÇÃO	COMP04	REQUADRO E REINSTALAÇÃO DE JANELA DE VIDRO TEMPERADO 10MM, DIMENSÕES CONFORME PROJETO, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E FECHADURA, COM REAPROVEITAMENTO DA ESQUADRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3,96	M2	R\$ 378,28	R\$ 461,50	R\$ 1.827,54
7.9	SINAPI	105809	JANELA DE VIDRO TEMPERADO 10MM COMPLETA, CORRER 4 FOLHAS, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, FECHADURA, VEDAÇÃO COM SILICONE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, DIMENSÕES CONFORME PROJETO	3,00	M2	R\$ 1.202,36	R\$ 1.466,86	R\$ 4.400,58
7.10	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	11,80	M	R\$ 184,62	R\$ 225,23	R\$ 2.657,71
7.11	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	2,00	M	R\$ 127,99	R\$ 156,15	R\$ 312,30
7.12	COMPOSIÇÃO	COMP05	REINSTALAÇÃO DE GRADES, NOS LOCAIS DETERMINADOS EM PROJETO	6,24	M²	R\$ 66,27	R\$ 80,85	R\$ 504,50
8.	LOUÇAS E METAIS							R\$ 9.662,07
8.1	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	4,00	UN	R\$ 100,44	R\$ 122,54	R\$ 490,16

8.2	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, PARA LAVATÓRIO, COM ALAVANCA (PCD), CONFORME EXIGÊNCIA DA NBR 9050 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UN	R\$ 206,56	R\$ 252,00	R\$ 504,00
8.3	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	1,00	UN	R\$ 126,09	R\$ 153,83	R\$ 153,83
8.4	SINAPI	100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	4,00	UN	R\$ 300,87	R\$ 367,06	R\$ 1.468,24
8.5	SINAPI	100871	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	UN	R\$ 290,40	R\$ 354,28	R\$ 708,56
8.6	SINAPI	100870	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00	UN	R\$ 245,80	R\$ 299,87	R\$ 1.199,48
8.7	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	2,00	UN	R\$ 829,82	R\$ 1.012,37	R\$ 2.024,74
8.8	COMPOSIÇÃO	COMP06	BANCADA DE GRANITO, 50X60CM, INCLUSO CUBA DE EMBUTIR LOUÇA BRANCA, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO TIPO COPO CROMADO, ENGATE FLEXÍVEL CROMADO, ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO (MÃO FRANCESA E PARAFUSO) - COM REAPROVEITAMENTO DO GRANITO PARA TAMPO, RODATAMPO E SAIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UN	R\$ 590,76	R\$ 720,72	R\$ 1.441,44
8.9	COMPOSIÇÃO	COMP07	BANCADA DE GRANITO, 150X60CM, INCLUSO CUBA DE EMBUTIR EM INOX, VÁLVULA AMERICADA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL PLÁSTICO, ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO (MÃO FRANCESA E PARAFUSO), TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE PARA COZINHA - COM REAPROVEITAMENTO DO GRANITO PARA TAMPO, RODATAMPO E SAIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	R\$ 600,47	R\$ 732,56	R\$ 732,56
8.10	ORÇAMENTO	ORÇ04	KIT ALARME AUDIOVISUAL PARA BANHEIRO PCD, CONFORME NBR 9050, SEM FIO - ALCANCE MÍNIMO 50M	2,00	UN	R\$ 199,31	R\$ 243,16	R\$ 486,32
8.11	SINAPI	102146	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, ADERIDO COM ADESIVO FIXA ESPELHO E FITA DUPLA-FACE. AF_11/2025	0,90	M2	R\$ 300,00	R\$ 366,00	R\$ 329,40
8.12	SINAPI	100849	ASSENTO PARA BACIA SANITARIA PARA PCD (SEM FURO FRONTAL), COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UN	R\$ 50,55	R\$ 61,67	R\$ 123,34
<b>9.</b>	<b>COMPLEMENTOS</b>							<b>R\$ 13.754,85</b>
9.1	ORÇAMENTO	ORÇ05	MOLDURA CIMENTÍCIA LISA, LARGURA 12CM, ESPESSURA 2CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	20,00	M	R\$ 19,79	R\$ 24,14	R\$ 482,80
9.2	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	6,00	UN	R\$ 47,11	R\$ 57,47	R\$ 344,82
9.3	SINAPI	105521	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	5,00	M2	R\$ 4,02	R\$ 4,90	R\$ 24,50
9.4	ORÇAMENTO	ORÇ06	MUDA DE FLOR (BEIJO GIGANTE) - IMPATIENS GLANDULIFERA - FORNECIMENTO E PLANTIO	10,00	UN	R\$ 9,50	R\$ 11,59	R\$ 115,90

9.5	ORÇAMENTO	ORÇ07	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM ACRÍLICO FIXADA EM PORTA DE BANHEIRO COM PICTOGRAMA FEMININO/MASCULINO - COR CONTRASTANTE COM A PORTA - DIMENSÃO 20X30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME NBR 9050	2,00	UN	R\$ 30,00	R\$ 36,60	R\$ 73,20
9.6	ORÇAMENTO	ORÇ07	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM ACRÍLICO FIXADA NA LATERAL DA PORTA DE BANHEIRO COM INSCRIÇÃO FEMININO/MASCULINO (LETRAS + BRAILE) - COR CONTRASTANTE COM A PAREDE - DIMENSÃO 10X20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME NBR 9050	2,00	UN	R\$ 41,50	R\$ 50,63	R\$ 101,26
9.7	ORÇAMENTO	ORÇ07	ADESIVO COM SÍMBOLO SIA - FUNDO AZUL - DIMENSÃO 20X20CM - FIXADO EM PORTA DE ACESSO À EDIFICAÇÃO	1,00	UN	R\$ 20,00	R\$ 24,40	R\$ 24,40
9.8	ORÇAMENTO	ORÇ08	PLACA EM ACM COM ADESIVO COLORIDO EM IMPRESSÃO UV - DIMENSÕES 0,30X1,20M (EPAGRI, ICASA E CELESC) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3,00	UN	R\$ 1.543,38	R\$ 1.882,90	R\$ 5.648,70
9.9	ORÇAMENTO	ORÇ08	BRASÃO DO MUNICÍPIO EM ACM RECORTADO COM ADESIVO COLORIDO EM IMPRESSÃO UV - DIMENSÕES 0,90X1,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	R\$ 3.014,26	R\$ 3.677,35	R\$ 3.677,35
9.10	ORÇAMENTO	ORÇ08	LETRA CAIXA EM ACM, COR BRANCA, ALTURA 12CM, ESPESSURA 3CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, CONTENDO A INSCRIÇÃO: <b>SECRETARIA DA AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE</b>	1,00	UN	R\$ 2.197,50	R\$ 2.680,92	R\$ 2.680,92
9.11	ORÇAMENTO	ORÇ08	ADESIVO MICROPERFURADO PARA PORTA DE VIDRO (PORTA DE ENTRADA E PORTA CELESC), COLORIDO (LOGOMARCAS), IMPRESSÃO UV, ALTURA 10CM	2,40	M	R\$ 20,50	R\$ 25,01	R\$ 60,02
9.12	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	2,00	UN	R\$ 71,17	R\$ 86,83	R\$ 173,66
9.13	SINAPI	95547	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA (TOALHEIRO) INTERFOLHADO, COR BRANCA EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UN	R\$ 71,17	R\$ 86,83	R\$ 173,66
9.14	SINAPI	95547	DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO, TIPO ROLÃO, COR BRANCA, EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UN	R\$ 71,17	R\$ 86,83	R\$ 173,66
<b>10.</b>	<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>							<b>R\$ 1.861,02</b>
10.1	SINAPI	102622	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	1,00	UN	R\$ 626,01	R\$ 763,72	R\$ 763,72
10.2	SINAPI	103049	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, SOLDÁVEL, VOLANTE SIMPLES, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	2,00	UN	R\$ 22,34	R\$ 27,25	R\$ 54,50
10.3	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	60,00	M	R\$ 14,25	R\$ 17,38	R\$ 1.042,80
<b>11.</b>	<b>INSTALAÇÃO SANITÁRIA</b>							<b>R\$ 6.814,96</b>
11.1	SINAPI	104327	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	2,00	UN	R\$ 21,97	R\$ 26,80	R\$ 53,60

11.2	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	3,00	UN	R\$ 687,93	R\$ 839,26	R\$ 2.517,78
11.3	SINAPI	98104	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	1,00	UN	R\$ 445,10	R\$ 543,02	R\$ 543,02
11.4	SINAPI	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	30,00	M	R\$ 31,31	R\$ 38,20	R\$ 1.146,00
11.5	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	48,00	M	R\$ 43,62	R\$ 53,22	R\$ 2.554,56
<b>12.</b>	<b>CLIMATIZAÇÃO</b>							<b>R\$ 3.320,13</b>
12.1	SINAPI	104325	CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	9,00	UN	R\$ 31,25	R\$ 38,12	R\$ 343,08
12.2	SINAPI	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	50,00	M	R\$ 20,26	R\$ 24,72	R\$ 1.236,00
12.3	SINAPI	103288	RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA TUBOS DE SPLIT PAREDE DE 9000 A 24000 BTUS/H. AF_11/2021	7,00	UN	R\$ 19,01	R\$ 23,19	R\$ 162,33
12.4	SINAPI	97329	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	22,00	M	R\$ 58,82	R\$ 71,76	R\$ 1.578,72
<b>13.</b>	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>							<b>R\$ 28.257,52</b>
1.108	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1,00	UN	R\$ 613,91	R\$ 748,96	R\$ 748,96
1.109	SINAPI	91840	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00	M	R\$ 23,23	R\$ 28,34	R\$ 2.834,00
1.110	SINAPI	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	150,00	M	R\$ 26,87	R\$ 32,78	R\$ 4.917,00
1.111	SINAPI	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	150,00	M	R\$ 18,20	R\$ 22,20	R\$ 3.330,00
1.112	SINAPI	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	8,00	UN	R\$ 73,37	R\$ 89,51	R\$ 716,08
1.113	SINAPI	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	2,00	UN	R\$ 82,94	R\$ 101,19	R\$ 202,38
1.114	SINAPI	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	7,00	UN	R\$ 77,20	R\$ 94,18	R\$ 659,26
1.115	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	1,00	UN	R\$ 104,19	R\$ 127,11	R\$ 127,11
1.116	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	450,00	M	R\$ 5,79	R\$ 7,06	R\$ 3.177,00

1.117	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	150,00	M	R\$ 11,89	R\$ 14,51	R\$ 2.176,50
1.118	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00	M	R\$ 8,47	R\$ 10,33	R\$ 1.033,00
1.119	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	50,00	M	R\$ 18,92	R\$ 23,08	R\$ 1.154,00
1.120	SINAPI	105543	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR - QUADRADA 40X40CM, INCLUSO DRIVER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	23,00	UN	R\$ 59,60	R\$ 72,71	R\$ 1.672,33
1.121	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	25,00	UN	R\$ 38,91	R\$ 47,47	R\$ 1.186,75
1.122	ORÇAMENTO	ORÇ09	REFLETOR LED 50W - PRETO - BIVOLT - LUZ BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	UN	R\$ 82,44	R\$ 100,58	R\$ 201,16
1.123	ORÇAMENTO	ORÇ10	REFLETOR LED 100W - PRETO COM BRAÇO - BIVOLT - LUZ BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - INSTALADO EM FACHADA	1,00	UN	R\$ 92,30	R\$ 112,60	R\$ 112,60
1.124	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE SOBREPOR COMPLETA - CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	55,00	UN	R\$ 46,25	R\$ 56,42	R\$ 3.103,10
1.125	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	11,00	UN	R\$ 67,53	R\$ 82,39	R\$ 906,29
14.	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>							<b>R\$ 1.115,46</b>
1.127	SINAPI	99803	LIMPEZA DE OBRA	207,72	M2	R\$ 4,40	R\$ 5,37	R\$ 1.115,46
<b>VALOR TOTAL</b>								
OBS: DATA BASE SINAPI DEZEMBRO/2025			<div> <div></div> <div>WESLEY TERRIBILE</div> <div>PREFEITO MUNICIPAL</div> </div>		<div> <div></div> <div>DAYANA MAYER CASSOL ZANELLA</div> <div>CAU A59.369 -9 - ARQUITETA E URBANISTA</div> </div>			