

 PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ SECRETARIA DE OBRAS				PLANILHA DE ORÇAMENTO				REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL		ORÇAMENTO	
								HILDA DE CARVALHO		ABRIL./2022	
								BORGES, SABARÁ		MD:	
								BDI = 31,26%		CT:	
OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HILDA DE CARVALHO – RUA FRANQUELINO BEVENUTO, 04, VILA AMÁLIA MOREIRA, SABARÁ – ÁREA CONSTRUÍDA = 387,50m²											
ITEM	BASES DESONERADAS		SETOP 01/2022 - SINAPI 03/2022 – ORSE 02/2022			UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO		VALOR TOTAL	
	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO					S/BDI	C/BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES – CONSTRUÇÃO E REFORMA								R\$ 48.662,32		
1.1				SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 14.719,12		
1.1.1	SETOP	ED-50152	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS			un	1,00	R\$ 1.191,25	R\$ 1.563,63	1.563,63	
1.1.2	SINAPI	95636	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 25 (1) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO).			un	1,00	R\$ 356,54	R\$ 467,99	467,99	
1.1.3	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (¾) , 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			un	1,00	R\$ 212,13	R\$ 278,44	278,44	
1.1.4	SETOP	ED-20579	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO B1, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE ATÉ 10KW, BIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS			un	1,00	R\$ 2.154,77	R\$ 2.828,35	2.828,35	
1.1.5	SETOP	ED-4020	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			PR A1	1,00	R\$ 1.077,57	R\$ 1.414,42	1.414,42	
1.1.6	SETOP	ED-4039	PROJETO EXECUTIVO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO			PR A1	1,00	R\$ 1.191,35	R\$ 1.563,77	1.563,77	
1.1.7	SETOP	ED-4046	PROJETO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO			PR A1	1,00	R\$ 890,85	R\$ 1.169,33	1.169,33	
1.1.8	SETOP	ED-4095	APROVAÇÃO DE PROJETO NO CORPO DE BOMBEIROS			UN	1,00	R\$ 2.317,65	R\$ 3.042,15	3.042,15	
1.1.9	SETOP	ED-9075	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA (LOCAÇÃO), INCLUSIVE PISO METÁLICO E SAPATAS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM			m²/mes	100,00	R\$ 3,75	R\$ 4,92	492,23	
1.1.10	SETOP	ED-48246	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA COM PISO METÁLICO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME E RODAPÉ/GUARDA-CORPO EM MADEIRA			m²	100,00	R\$ 6,21	R\$ 8,15	815,12	
1.1.11	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.			m²	320,00	R\$ 2,58	R\$ 3,39	1.083,68	
1.2				DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					R\$ 33.943,20		
1.2.1	SETOP	ED-48436	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO SEM APROVEITAMENTO DO MATERIAL, INCLUSIVE AFASTAMENTO			m³	10,22	R\$ 103,32	R\$ 135,62	1.386,29	
1.2.2	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.			m²	305,16	R\$ 2,53	R\$ 3,32	1.013,40	
1.2.3	SETOP	ED-48505	DEMOLIÇÃO DE REBOCO, COM ESPESSURA DE ATÉ 55MM, INCLUSIVE AFASTAMENTO			m²	305,16	R\$ 12,05	R\$ 15,82	4.826,66	
1.2.4	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.(PAREDE)			m²	134,86	R\$ 17,72	R\$ 23,26	3.136,75	
1.2.5	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.(PISO)			m²	16,46	R\$ 17,72	R\$ 23,26	382,92	

1.2.6	SETOP	ED-48503	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO DE PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, SÃO TOMÉ, ETC.), INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	222,37	R\$ 20,66	R\$ 27,12	6.030,42
1.2.7	SETOP	ED-48505	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ EM GERAL, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	m	91,90	R\$ 2,05	R\$ 2,69	247,29
1.2.8	SETOP	ED-48479	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	66,61	R\$ 13,76	R\$ 18,06	1.203,07
1.2.9	SINAPI	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m³	5,00	R\$ 211,09	R\$ 277,08	1.385,38
1.2.10	SETOP	ED-51110	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL)	m³	16,77	R\$ 30,32	R\$ 39,80	667,39
1.2.11	SETOP	ED-48497	REMOÇÃO DE PORTA METÁLICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	15,78	R\$ 14,63	R\$ 19,20	302,97
1.2.12	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	41,40	R\$ 28,10	R\$ 36,88	1.527,00
1.2.13	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	un	20,00	R\$ 0,51	R\$ 0,67	13,39
1.2.14	SINAPI	97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	m	1.000,00	R\$ 0,51	R\$ 0,67	669,43
1.2.15	SINAPI	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m	100,00	R\$ 0,37	R\$ 0,49	48,57
1.2.16	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	un	10,00	R\$ 9,39	R\$ 12,33	123,25
1.2.17	SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	un	30,00	R\$ 1,16	R\$ 1,52	45,68
1.2.18	SETOP	ED-48471	REMOÇÃO DE METAIS ESPECIAIS (VÁLVULA DE DESCARGA, CAIXA SILENCIOSA)	un	10,00	R\$ 13,55	R\$ 17,79	177,86
1.2.19	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	un	30,00	R\$ 0,99	R\$ 1,30	38,98
1.2.20	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	125,08	R\$ 2,65	R\$ 3,48	435,08
1.2.21	SINAPI	97655	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	125,08	R\$ 18,78	R\$ 24,65	3.083,30
1.2.22	SETOP	ED-48465	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO MECÂNICA	m²	125,08	R\$ 35,10	R\$ 46,07	5.762,72
1.2.23	SETOP	ED-48438	REMOÇÃO DE CALHA GALVANIZADA OU PVC, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m	40,00	R\$ 6,88	R\$ 9,03	361,23
1.2.24	SETOP	ED-48446	REMOÇÃO DE CONDUTOR DE CHAPA GALVANIZADA OU PVC, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m	20,00	R\$ 4,30	R\$ 5,64	112,88
1.2.25	SETOP	ED-48506	REMOÇÃO DE RUFO DE CHAPA GALVANIZADA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m	35,00	R\$ 4,81	R\$ 6,31	220,98
1.2.26	SETOP	ED-48437	REMOÇÃO DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE, GRANITO, ARDÓSIA, MARMORITE, ETC.)	m²	2,40	R\$ 39,34	R\$ 51,64	123,93
1.2.27	SETOP	ED-48498	REMOÇÃO DE QUADRO NEGRO , INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	13,50	R\$ 22,03	R\$ 28,92	390,37
1.2.28	SETOP	ED-8024	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA DE MADEIRA, INCLUSIVE AFASTAMENTO	m²	10,00	R\$ 17,22	R\$ 22,60	226,03
2	REFORMA							R\$ 355.349,01
2.1	PISOS							R\$ 43.753,26
ÁREA SECA								
2.1.1	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM.	m²	12,51	R\$ 25,96	R\$ 34,08	426,36

2.1.2	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM.	m²	151,25	R\$ 32,68	R\$ 42,90	6.487,88
2.1.3	SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA. - <u>PISO CERÂMICO CONCRETO ACETINADO 58X58 PI IV/V</u>	m²	151,25	R\$ 55,86	R\$ 73,32	11.089,75
2.1.4	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM.	m	109,00	R\$ 8,00	R\$ 10,50	1.144,59
2.1.5	SINAPI	101727	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA.	m²	16,46	R\$ 184,91	R\$ 242,71	3.995,78
2.1.6	SINAPI	101742	RODAPÉ BORRACHA LISO, ALTURA = 7CM, ESPESSURA = 2 MM, PARA ARGAMASSA.	m	16,62	R\$ 52,40	R\$ 68,78	1.143,13
ÁREA MOLHADA/ EXTERNA								
2.1.7	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM.	m²	56,33	R\$ 25,96	R\$ 34,08	1.919,31
2.1.8	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS.	m²	56,33	R\$ 21,53	R\$ 28,26	1.591,78
2.1.9	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM.	m²	113,12	R\$ 32,68	R\$ 42,90	4.852,53
2.1.10	SINAPI	87700	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM.	m²	35,13	R\$ 42,49	R\$ 55,77	1.959,46
2.1.11	SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA. - <u>PISO CERÂMICO ESMALTADO ACABAMENTO GOTEJADO HD5784, PI IV/ V (OU SIMILAR)</u>	m²	113,12	R\$ 55,86	R\$ 73,32	8.294,44
2.1.12	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM.	m	80,78	R\$ 8,00	R\$ 10,50	848,25
2.2			REVISÃO HIDROSSANITÁRIA					R\$ 11.396,06
2.2.1	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	10,00	R\$ 6,42	R\$ 8,43	84,27
2.2.2	SINAPI	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	10,00	R\$ 13,82	R\$ 18,14	181,40
2.2.3	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	10,00	R\$ 22,92	R\$ 30,08	300,85
2.2.4	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 129,81	R\$ 170,39	340,78
2.2.5	CPU		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. (até 3m)	un	7,00	R\$ 216,69	R\$ 284,43	1.991,01

2.2.6	SETOP	ED-50223	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), EMBUTIDO NA ALVENARIA/PISO, COM ALTURA (SAÍDA) DE 50CM DO PISO, COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA RAMAL DE ESGOTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	5,00	R\$ 128,68	R\$ 168,91	844,53
2.2.7	SETOP	ED-50225	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PBV – SÉRIE NORMAL, DN 100MM (4"), EMBUTIDO EM PISO COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA RAMAL DE ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NO CONCRETO COM ARGAMASSA	un	2,00	R\$ 264,75	R\$ 347,51	695,02
2.2.8	SINAPI	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL.	un	3,00	R\$ 34,59	R\$ 45,40	136,21
2.2.9	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	4,00	R\$ 15,62	R\$ 20,50	82,01
2.2.10	SINAPI	100878	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (INCLUSO FIXAÇÃO e ANEL DE VEDAÇÃO)	un	2,00	R\$ 609,38	R\$ 799,87	1.599,74
2.2.11	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	un	2,00	R\$ 44,47	R\$ 58,37	116,74
2.2.12	SINAPI	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 135,19	R\$ 177,45	354,90
2.2.13	SINAPI	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 68,84	R\$ 90,36	180,72
2.2.14	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 107,23	R\$ 140,75	281,50
2.2.15	SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4,00	R\$ 11,31	R\$ 14,85	59,38
2.2.16	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 11,29	R\$ 14,82	29,64
2.2.17	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	80,00	R\$ 21,76	R\$ 28,56	2.284,97
2.2.18	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	80,00	R\$ 17,45	R\$ 22,90	1.832,39
2.3			PLUVIAL					R\$ 16.156,18
2.3.1	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m	73,35	R\$ 111,43	R\$ 146,26	10.728,39
2.3.2	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	30,50	R\$ 63,49	R\$ 83,34	2.541,78
2.3.3	ORSE	7854	Bocal para calha pluvial de PVC (170x100mm), inclusive acoplador p/conductor, Amanco ou similar	un	10,00	R\$ 143,85	R\$ 188,82	1.888,18
2.3.4	SINAPI	91790	INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	m	10,00	R\$ 76,02	R\$ 99,78	997,84
2.4			ELÉTRICA/ LÓGICA/ TELEFONIA					R\$ 24.177,28
2.4.1	CPU		LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED BULBO 30W, LUZ BRANCA, 6500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	35,00	R\$ 65,93	R\$ 86,54	3.028,85
2.4.2	SINAPI	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	un	36,00	R\$ 161,39	R\$ 211,84	7.626,26

2.4.3	SINAPI	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	un	10,00	R\$ 131,66	R\$ 172,82	1.728,17
2.4.4	SINAPI	93138	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	un	2,00	R\$ 147,75	R\$ 193,94	387,87
2.4.5	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1,00	R\$ 515,03	R\$ 676,03	676,03
2.4.6	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	12,00	R\$ 25,13	R\$ 32,99	395,83
2.4.7	SINAPI	93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1,00	R\$ 111,42	R\$ 146,25	146,25
2.4.8	SINAPI	95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	45,00	R\$ 21,47	R\$ 28,18	1.268,17
2.4.9	SETOP	ED-50231	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA TELEFÔNICA (CONECTOR RJ11), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E FIO TELEFÔNICO (FI) EM COBRE ELETROLÍTICO ESTANHADO DE SEÇÃO MACIÇA, ESP. 0,60MM (2X0,60MM), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	2,00	R\$ 145,60	R\$ 191,11	382,23
2.4.10	SETOP	ED-50230	PONTO DE EMBUTIR SECO, PARA UMA (1) PLACA CEGA 4"X4", COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E SONDA EM ARAME GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 1,24MM (BWG 18), COM DISTÂNCIA DE ATÉ DEZ (10) METROS DO PONTO DE DERIVAÇÃO, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA (PONTO DE LÓGICA)	un	10,00	R\$ 117,13	R\$ 153,74	1.537,45
2.4.11	SETOP	ED-15794	CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS DE DADOS (CONECTOR RJ45 CAT.6E), COM PLACA 4"X4" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	10,00	R\$ 60,57	R\$ 79,50	795,04
2.4.12	SINAPI	98295	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	100,00	R\$ 2,00	R\$ 2,63	262,52
2.4.13	SETOP	ED-48373	PATCH PANEL 24 POSIÇÕES, CATEGORIA COM GUIA TRASEIRO	cj	1,00	R\$ 1.258,56	R\$ 1.651,99	1.651,99

2.4.14	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	80,00	R\$ 22,61	R\$ 29,68	2.374,23
2.4.15	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	80,00	R\$ 18,25	R\$ 23,95	1.916,40
2.5			PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO					R\$ 3.173,63
2.5.1	SINAPI	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8,00	R\$ 199,59	R\$ 261,98	2.095,85
2.5.2	SETOP	ED-50202	PLACA FOTOLUMINESCENTE	un	20,00	R\$ 20,04	R\$ 26,30	526,09
2.5.3	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	15,00	R\$ 28,02	R\$ 36,78	551,69
2.6			REVESTIMENTOS					R\$ 50.183,14
2.6.1	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	m²	928,61	R\$ 3,92	R\$ 5,15	4.778,07
2.6.2	SINAPI	87532	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	36,60	R\$ 32,72	R\$ 42,95	1.572,11
2.6.3	SINAPI	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.	m²	773,65	R\$ 33,83	R\$ 44,41	34.354,15
2.6.4	SINAPI	90407	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	118,36	R\$ 42,90	R\$ 56,31	6.664,66
2.6.5	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	m²	36,60	R\$ 58,57	R\$ 76,88	2.814,14
2.7			PINTURA					R\$ 38.195,52
2.7.1	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO.	m²	118,36	R\$ 18,74	R\$ 24,60	2.911,32
2.7.2	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO.	m²	773,65	R\$ 10,82	R\$ 14,20	10.987,64
2.7.3	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. - COR BRANCO FOSCO	m²	118,36	R\$ 13,86	R\$ 18,19	2.153,20
2.7.4	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. CORES ACETINADAS: UVA VERDE/ SOSSEGO/ RAI DE LUZ (SUVINIL OU SIMILAR)	m²	773,65	R\$ 12,20	R\$ 16,01	12.389,02

2.7.5	SETOP	ED-50500	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, TRÊS (3) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)- CORES ACETINADAS: UVA VERDE/ SOSSEGO/ RAIOS DE LUZ (SUVINIL OU SIMILAR)	m²	386,83	R\$ 13,03	R\$ 17,10	6.615,94
2.7.6	SETOP	ED-50508	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA	m²	49,42	R\$ 4,01	R\$ 5,26	260,12
2.7.7	SETOP	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO – COR PLATINO	m²	92,92	R\$ 23,60	R\$ 30,98	2.878,27
2.8			ESQUADRIAS					R\$ 55.946,61
2.8.1	SINAPI	100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES.	m²	1,89	R\$ 543,12	R\$ 712,90	1.347,38
2.8.2	SETOP	ED-23034	PORTA METÁLICA, TIPO DE ABRIR, COM UMA (1) FOLHA, EM CHAPA GALVANIZADA LAMBRILO, MODELO QUADRADO, INCLUSIVE PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCÃO), UMA (1) DEMÃO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇA	m²	8,40	R\$ 332,03	R\$ 435,82	3.660,91
2.8.3	SINAPI	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS.	un	15,00	R\$ 39,27	R\$ 51,55	773,19
2.8.4	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	8,00	R\$ 157,72	R\$ 207,02	1.656,19
2.8.5	SETOP	ED-50985	PORTÃO EM PERFIL E CHAPA METÁLICA COLOCADO COM FECHADURA, EXCLUSIVE FECHADURA	m²	2,20	R\$ 312,68	R\$ 410,42	902,93
2.8.6	SINAPI	94562	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	17,54	R\$ 771,26	R\$ 1.012,36	17.757,73
2.8.7	SINAPI	94588	CONTRAMARCO DE AÇO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	74,18	R\$ 54,83	R\$ 71,97	5.338,72
2.8.8	SINAPI	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSIVE VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR.	m²	3,78	R\$ 482,91	R\$ 633,87	2.396,02
2.8.9	ORSE	12188	Corrimão duplo em tubo de ferro galvanizado 1 1/2", com chumbadores para fixação em alvenaria	m	48,90	R\$ 197,14	R\$ 258,77	12.653,66
2.8.10	SETOP	ED-50939	GUARDA-CORPO EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO DUPLO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE D = 1 1/2"	m	1,00	R\$ 530,17	R\$ 695,90	695,90
2.8.11	SINAPI	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO.	m	6,00	R\$ 134,52	R\$ 176,57	1.059,43
2.8.12	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO.	m	12,00	R\$ 133,51	R\$ 175,25	2.102,94
2.8.13	SETOP	ED-51158	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESP. 6MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE CAIXILHO/PERFIL	m²	17,54	R\$ 151,62	R\$ 199,02	3.490,95
2.8.14	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	40,00	R\$ 22,24	R\$ 29,19	1.167,69
2.8.15	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	40,00	R\$ 17,96	R\$ 23,57	942,97

2.9			COBERTURA					R\$ 70.488,08
2.9.1	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM.	m²	125,08	R\$ 15,56	R\$ 20,42	2.554,64
2.9.2	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m²	125,08	R\$ 49,20	R\$ 64,58	8.077,66
2.9.3	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	m²	125,08	R\$ 72,54	R\$ 95,22	11.909,62
2.9.4	SETOP	ED-48402	COLOCAÇÃO DE CUMEEIRA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL E = 0,50 MM, SIMPLES	m	15,00	R\$ 31,92	R\$ 41,90	628,47
2.9.5	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m²	181,24	R\$ 122,82	R\$ 161,21	29.217,86
2.9.6	SINAPI	92546	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 4 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO.	un	2,00	R\$ 1.635,41	R\$ 2.146,64	4.293,28
2.9.7	SINAPI	94445	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m²	181,24	R\$ 49,61	R\$ 65,12	11.801,81
2.9.8	SINAPI	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m	53,44	R\$ 28,58	R\$ 37,51	2.004,75
2.10			MUROS					R\$ 14.904,97
2.10.1	ORSE	3967	Remoção de pintura com aplicação 01 demão de removedor de tinta, marca Coral ou similar	m²	233,40	R\$ 11,19	R\$ 14,69	3.428,18
2.10.2	SETOP	ED-50265	LAVAGEM DE FACHADA COM HIDROJATEAMENTO	m²	233,40	R\$ 4,06	R\$ 5,33	1.243,83
2.10.3	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO.	m²	233,40	R\$ 11,03	R\$ 14,48	3.379,16
2.10.4	SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. - CORES: CINZA CHUMBO/ CINZA CLARO/ AMARELO OURO (SUVINIL OU SIMILAR)	m²	233,40	R\$ 13,50	R\$ 17,72	4.135,87
2.10.5	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33.	m	38,90	R\$ 53,23	R\$ 69,87	2.717,93
2.11			MARMORARIA					R\$ 2.616,86
2.11.1	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	m	12,40	R\$ 86,99	R\$ 114,18	1.415,87
2.11.2	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	7,00	R\$ 69,16	R\$ 90,78	635,46
2.11.3	SETOP	ED-48343	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	m²	1,32	R\$ 325,91	R\$ 427,79	565,54
2.12			DIVERSOS					R\$ 18.477,50
2.12.1	SETOP	ED-49582	PROTETOR DE PAREDE DE MADEIRA DE LEI ,INCLUSIVE APLICAÇÃO DE VERNIZ SINTÉTICO	m	35,00	R\$ 45,00	R\$ 59,07	2.067,35

2.12.2	SINAPI	101737	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FIXADO COM ADESIVO ACRÍLICO.	m²	25,12	R\$ 116,17	R\$ 152,48	3.830,42
2.12.3	SETOP	ED-51150	ESPELHO (60X90CM) ESP.4MM INCLUSIVE FIXAÇÃO COM PARAFUSO FINESSON - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	R\$ 204,04	R\$ 267,82	535,65
2.12.4	SINAPI	95546	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO.	un	2,00	R\$ 108,81	R\$ 142,82	285,65
2.12.5	SINAPI	101870	REASSENTAMENTO DE BLOCOS 16 FACES PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 10 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS 16 FACES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL.	m²	60,91	R\$ 27,24	R\$ 35,76	2.177,99
2.12.6	SINAPI	92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM.	m²	42,18	R\$ 80,23	R\$ 105,31	4.442,26
2.12.7	SETOP	ED-48554	CANALETA PARA DRENAGEM, PRÉ-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIÂMETRO 50CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVAÇÃO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	m	30,00	R\$ 99,88	R\$ 131,10	3.933,07
2.12.8	SINAPI	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	m²	5,50	R\$ 166,93	R\$ 219,11	1.205,12
2.13			JARDIM					R\$ 5.879,91
2.13.1	SETOP	ED-51135	GUIA DE CORDÃO BOLEADO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, 10X10CM (ALTURA X LARGURA), INCLUSIVE UMA (1) FIADA DE BLOCO DE CONCRETO, ESP. 9CM, ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	m	17,22	R\$ 30,25	R\$ 39,71	683,74
2.13.2	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5CM.	m²	17,44	R\$ 25,96	R\$ 34,08	594,13
2.13.3	SINAPI	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM.	m²	17,44	R\$ 88,41	R\$ 116,05	2.023,37
2.13.4	SETOP	ED-13281	PROTEÇÃO MECÂNICA COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	m²	17,44	R\$ 26,35	R\$ 34,59	603,05
2.13.5	SETOP	ED-50437	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR 30 DIAS	m²	17,44	R\$ 27,35	R\$ 35,90	625,94
2.13.6	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M.	un	15,00	R\$ 68,55	R\$ 89,98	1.349,68
3	CONSTRUÇÃO							R\$ 78.483,61
3.1			FUNDAÇÃO E ESTRUTURA					R\$ 31.516,85
3.1.1	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS).	m³	5,53	R\$ 76,07	R\$ 99,85	552,61

3.1.2	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL).	m ²	9,22	R\$ 4,93	R\$ 6,47	59,69
3.1.3	SINAPI	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO.	m ²	27,67	R\$ 253,53	R\$ 332,78	9.208,78
3.1.4	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 20 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m ³	4,15	R\$ 593,82	R\$ 572,36	2.375,75
3.1.5	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	kg	249,05	R\$ 13,01	R\$ 17,08	4.252,97
3.1.6	SETOP	ED-50842	PILAR EM CONCRETO APARENTE 20 MPa, INCLUSIVE ARMAÇÃO, FORMA PLASTIFICADA E DESFORMA	m ³	1,28	R\$ 2.640,81	R\$ 3.466,33	4.423,03
3.1.7	SETOP	ED-50850	VIGA DE 0,21 A 0,35 M DE LARGURA EM CONCRETO 20MPa, APARENTE, ARMAÇÃO, FORMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA	m ³	2,28	R\$ 1.749,15	R\$ 2.295,93	5.243,00
3.1.8	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3).	m ²	12,08	R\$ 199,98	R\$ 262,49	3.171,53
3.1.9	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM.	m ²	12,08	R\$ 25,96	R\$ 34,08	411,71
3.1.10	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS.	m ²	39,75	R\$ 21,53	R\$ 28,26	1.123,47
3.1.11	SINAPI	87757	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM.	m ²	12,08	R\$ 43,78	R\$ 57,47	694,32
3.2			REVESTIMENTOS E PINTURA					R\$ 21.854,45
3.2.1	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	m ²	66,64	R\$ 67,68	R\$ 88,84	5.920,26
3.2.2	SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA. - PISO CERÂMICO ESMALTADO ACABAMENTO GOTEJADO HD5784, PI IV/ V (OU SIMILAR)	m ²	12,08	R\$ 55,86	R\$ 73,32	885,90
3.2.3	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	m ²	135,17	R\$ 3,92	R\$ 5,15	695,52
3.2.4	SINAPI	87532	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m ²	66,64	R\$ 32,72	R\$ 42,95	2.862,16
3.2.5	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M ² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	m ²	66,64	R\$ 58,57	R\$ 76,88	5.123,37

3.2.6	SINAPI	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.	m²	1,89	R\$ 33,83	R\$ 44,41	83,93
3.2.7	SINAPI	90407	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	66,64	R\$ 42,90	R\$ 56,31	3.752,65
3.2.8	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO.	m²	12,08	R\$ 18,74	R\$ 24,60	297,20
3.2.9	SINAPI	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO.	m²	66,64	R\$ 10,82	R\$ 14,20	946,47
3.2.10	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. - COR BRANCO FOSCO	m²	12,08	R\$ 13,86	R\$ 18,19	219,81
3.2.11	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. CORES ACETINADAS: UVA VERDE/ SOSSEGO/ RAIOS DE LUZ/ AZUL SEREIA/ MANTRA/ MERGULHO PROFUNDO/ VERDE QUINTAL (SUVINIL OU SIMILAR)	m²	66,64	R\$ 12,20	R\$ 16,01	1.067,19
3.3								
3.3			INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA					R\$ 7.601,59
3.3.1	SINAPI	102607	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 494,91	R\$ 649,62	1.299,24
3.3.2	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 23,42	R\$ 30,74	61,48
3.3.3	SINAPI	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4,00	R\$ 28,33	R\$ 37,19	148,74
3.3.4	SINAPI	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 49,31	R\$ 64,72	129,45
3.3.5	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	4,00	R\$ 24,94	R\$ 32,74	130,94
3.3.6	SINAPI	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 36,94	R\$ 48,49	96,97
3.3.7	SINAPI	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 51,82	R\$ 68,02	136,04
3.3.8	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 37,09	R\$ 48,68	97,37
3.3.9	SINAPI	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 11,63	R\$ 15,27	30,53
3.3.10	SINAPI	89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 17,57	R\$ 23,06	46,12
3.3.11	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	15,00	R\$ 6,42	R\$ 8,43	126,40

3.3.12	SINAPI	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	15,00	R\$ 13,82	R\$ 18,14	272,10
3.3.13	SINAPI	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	15,00	R\$ 22,92	R\$ 30,08	451,27
3.3.14	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 129,81	R\$ 170,39	340,78
3.3.15	CPU		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. (até 3m)	un	3,00	R\$ 216,69	R\$ 284,43	853,29
3.3.16	SETOP	ED-50223	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), EMBUTIDO NA ALVENARIA/PISO, COM ALTURA (SAÍDA) DE 50CM DO PISO, COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA RAMAL DE ESGOTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	un	2,00	R\$ 128,68	R\$ 168,91	337,81
3.3.17	SETOP	ED-50225	PONTO DE EMBUTIR PARA ESGOTO EM TUBO PVC RÍGIDO, PBV – SÉRIE NORMAL, DN 100MM (4"), EMBUTIDO EM PISO COM DISTÂNCIA DE ATÉ CINCO (5) METROS DA RAMAL DE ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E FIXAÇÃO DO TUBO COM ENCHIMENTO DO RASGO NO CONCRETO COM ARGAMASSA	un	1,00	R\$ 264,75	R\$ 347,51	347,51
3.3.18	SINAPI	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL.	un	1,00	R\$ 34,59	R\$ 45,40	45,40
3.3.19	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	2,00	R\$ 15,62	R\$ 20,50	41,01
3.3.20	SINAPI	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1,00	R\$ 711,83	R\$ 934,35	934,35
3.3.21	SETOP	ED-48157	ASSENTO PARA VASO PNE (NBR 9050)	un	1,00	R\$ 112,02	R\$ 147,04	147,04
3.3.22	SINAPI	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1,00	R\$ 135,19	R\$ 177,45	177,45
3.3.23	SINAPI	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1,00	R\$ 68,84	R\$ 90,36	90,36
3.3.24	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1,00	R\$ 107,23	R\$ 140,75	140,75
3.3.25	SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 11,31	R\$ 14,85	29,69
3.3.26	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1,00	R\$ 11,29	R\$ 14,82	14,82
3.3.27	SINAPI	93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO.	un	1,00	R\$ 818,73	R\$ 1.074,66	1.074,66
3.4			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					R\$ 3.179,54
3.4.1	CPU		LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED BULBO 30W, LUZ BRANCA, 6500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 65,93	R\$ 86,54	173,08
3.4.2	SINAPI	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	un	5,00	R\$ 161,39	R\$ 211,84	1.059,20
3.4.3	SINAPI	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	un	3,00	R\$ 163,51	R\$ 214,62	643,87

3.4.4	SINAPI	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	un	3,00	R\$ 131,66	R\$ 172,82	518,45
3.4.5	SINAPI	91936	91936 CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTA UN AS 13,63 LAÇÃO. AF_12/2015	un	4,00	R\$ 16,63	R\$ 21,83	87,31
3.4.6	SINAPI	102085	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	2,00	R\$ 265,74	R\$ 348,81	697,62
3.5			ESQUADRIAS					R\$ 8.732,72
3.5.1	SETOP	ED-23034	PORTA METÁLICA, TIPO DE ABRIR, COM UMA (1) FOLHA, EM CHAPA GALVANIZADA LAMBRIL, MODELO QUADRADO, INCLUSIVE PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCÃO), UMA (1) DEMÃO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇA	m²	5,04	R\$ 332,03	R\$ 435,82	2.196,55
3.5.2	SINAPI	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS.	un	24,00	R\$ 39,27	R\$ 51,55	1.237,10
3.5.3	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3,00	R\$ 157,72	R\$ 207,02	621,07
3.5.4	SINAPI	94562	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	0,85	R\$ 771,26	R\$ 1.012,36	860,50
3.5.5	SINAPI	94588	CONTRAMARCO DE AÇO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	16,30	R\$ 54,83	R\$ 71,97	1.173,11
3.5.6	SINAPI	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR.	m²	0,00	R\$ 482,91	R\$ 633,87	0,00
3.5.7	ORSE	11944	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m²	1,35	R\$ 284,86	R\$ 373,91	504,77
3.5.8	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.	m	3,40	R\$ 107,29	R\$ 140,83	478,82
3.5.9	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.	m	5,00	R\$ 116,84	R\$ 153,36	766,82
3.5.10	SETOP	ED-51158	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESP. 6MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE CAIXILHO/PERFIL	m²	2,20	R\$ 151,62	R\$ 199,02	437,84
3.5.11	SETOP	ED-50491	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m²	14,73	R\$ 23,60	R\$ 30,98	456,14
3.6			MARMORARIA					R\$ 3.908,93
3.6.1	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	m	1,30	R\$ 86,99	R\$ 114,18	148,44
3.6.2	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	m	2,40	R\$ 69,16	R\$ 90,78	217,87

3.6.3	SETOP	ED-48343	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	m ²	6,56	R\$ 325,91	R\$ 427,79	2.805,02
3.6.4	SETOP	ED-50692	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	m ²	2,61	R\$ 215,47	R\$ 282,83	737,61
3.7			DIVERSOS					R\$ 1.689,53
3.7.1	SETOP	ED-51150	ESPELHO (60X90CM) ESP.4MM INCLUSIVE FIXAÇÃO COM PARAFUSO FINESSON - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	R\$ 204,04	R\$ 267,82	267,82
3.7.2	SINAPI	95546	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO.	un	1,00	R\$ 108,81	R\$ 142,82	142,82
3.7.3	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	2,00	R\$ 330,59	R\$ 433,93	867,86
3.7.4	SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1,00	R\$ 313,13	R\$ 411,01	411,01
4	LIMPEZA GERAL							R\$ 13.769,40
4.1			LIMPEZA GERAL					R\$ 13.769,40
4.1.1	SETOP	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	m ³	140,00	R\$ 30,30	R\$ 39,77	5.568,05
4.1.2	SETOP	ED-51131	CARGA DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO – MANUAL	m ³	140,00	R\$ 30,32	R\$ 39,80	5.571,72
4.1.3	SETOP	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m ²	387,50	R\$ 5,17	R\$ 6,79	2.629,63
5	ADM. LOCAL							R\$ 33.398,59
5.1			ADM. LOCAL					R\$ 33.398,59
5.1.1	SETOP	ED-50392	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA (0,5% DO VALOR DA OBRA = Σ ITENS 1 A 4)	un	1,00	-	R\$ 2.481,32	R\$ 2.481,32
5.1.2	TCU	AC2622/13	ADMINISTRAÇÃO LOCAL (6,23% DO VALOR DA OBRA = Σ ITENS 1 A 4) - A SER PAGO PROPORCIONALMENTE AO PERCENTUAL EXECUTADO DA OBRA	un	1,00	-	R\$ 30.917,27	R\$ 30.917,27
VALOR TOTAL								R\$ 529.662,92