

**OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE MUNICIPAL MANOEL GOMES DOS SANTOS GASTÃO**

Rua Gilia N° 158 x Rua Albertina, Jd Anchieta - Ferraz de Vasconcelos - SP

Data base: SIURB / JAN 26 SIEC / Mar 26 CDHU FEV/26

Referência	Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit	Total
		<b>1 - SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
EDIF	17.030.002	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	399,72	2398,32
EDIF	20.003.061	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	6,00	4003,86	24023,16
EDIF	2000.50.33	DESENVOLVIMENTO DE PROJETO TÉCNICO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA EDIFICAÇÕES ATÉ 2000 M2	GL	1,00	7769,69	7769,69
EDIF	17.090.003	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, COM 1 SANITÁRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS	UNXMÊS	12,00	1433,13	17197,56
SIEC	02.01.03.220.01	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	1976,17	1976,17
SIEC	02.01.03.210.01	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	831,50	831,49
CDHU	01.21.010	TAXA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DE SONDADE	TX	1,00	1379,30	1379,30
CDHU	01.21.110	SONDAGEM DO TERRENO À PERCUSSÃO (MÍNIMO DE 30 M)	M	150,00	93,86	14079,00
CDHU	02.10.020	LOCAÇÃO DE OBRA DE EDIFICAÇÃO	M2	640,00	17,83	11411,20
EDIF	01.005.001	TAPUME CHAPA COMPENSADA 6MM	M2	166,54	90,01	14990,26
					<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 96.056,15</b>
		<b>2 - LIMPEZA DE TERRENO</b>				
EDIF	04.050.001	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO	M3	37,69	103,57	3903,55
EDIF	02.050.003	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	21,21	284,81	6039,62
EDIF	01.001.001	LIMPEZA MECANIZADA GERAL, INCLUSIVE REMOÇÃO DA COBERTURA VEGETAL - TRONCOS COM DIÂMETRO ATÉ 10CM - SEM TRANSPORTE	M2	634,00	1,78	1128,52
EDIF	01.001.002	DESTOCAMENTO, INCLUSIVE REMOÇÃO DAS RAÍZES - DIÂMETROS DE 10,01 À 30CM	UN	8,00	58,32	466,56
EDIF	01.001.005	CARGA MECANIZADA E REMOÇÃO DE ENTULHO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	154,00	12,38	1906,52
EDIF	01.001.010	TRANSPORTE DE ENTULHO POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	2.156,00	1,72	3708,32
CDHU	05.09.006	TAXA DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUO SÓLIDO EM ATERRO, TIPO INERTE	T	246,40	48,06	11841,98
					<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 28.995,07</b>
		<b>3 - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>				
EDIF	01.003.005	FORNECIMENTO DE TERRA, INCLUSIVE CORTE, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE ATÉ 1KM	M3	317,00	32,20	10207,40
EDIF	01.003.010	TRANSPORTE DE TERRA POR CAMINHÃO BASCULANTE, A PARTIR DE 1KM	M3XKM	4.438,00	3,08	13669,04
EDIF	01.002.005	ATERRO, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	317,00	46,09	14610,53
					<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 38.486,97</b>
		<b>4 - ESTRUTURAS</b>				
EDIF	17.001.070	MURO DE ARRIMO H=1,40M, COM DRENAGEM	M	37,90	2663,36	100941,34
EDIF	02.002.001	ESCAVAÇÃO MANUAL COM PROFUNDIDADE IGUAL OU INFERIOR A 1,50M	M3	22,51	82,59	1859,43
EDIF	02.002.010	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS, PARA SIMPLES REGULARIZAÇÃO	M2	98,00	6,47	634,06
EDIF	02.006.010	REATERRO DE VALAS, INCLUSIVE APILOAMENTO	M3	22,51	29,52	664,49
EDIF	02.001.003	BROCA DE CONCRETO - DIÂMETRO DE 30CM	M	530,00	145,65	77194,50
EDIF	02.004.004	ARMADURA EM AÇO CA-50	KG	7.202,00	10,38	74756,76
EDIF	02.004.007	ARMADURA EM AÇO CA-60	KG	1.800,50	10,73	19319,36
EDIF	02.003.001	FORMA COMUM DE TÁBUAS DE PINUS	M2	720,20	90,66	65293,33
EDIF	02.005.010	CONCRETO FCK=25MPA - USINADO	M3	90,03	553,21	49802,73
EDIF	03.004.021	LAJE MISTA TRELIÇADA H-12CM COM CAPEAMENTO 4CM (16CM)	M2	411,66	184,98	76148,86
EDIF	05.003.012	BD.12 - IMPERMEABILIZAÇÃO A BASE DE EMULSÃO ASFÁLTICA - ESTRUTURADA COM TECIDO POLIÉSTER - 2 CAMADAS DE ESTRUTURANTE	M2	411,66	130,93	53898,64
					<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 520.513,50</b>
		<b>5 - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>				
CDHU	48.03.138	Reservatório metálico cilíndrico horizontal - capacidade de 10.000 litros	CJ	1,00	13212,71	13212,71
EDIF	09.012.051	QUADRO COMANDO PARA CONJUNTO MOTOR-BOMBA, TRIFÁSICO - ATÉ 5HP	UN	1,00	2741,46	2741,46
EDIF	10003007	CONJUNTO MOTOR-BOMBA - ATÉ 3HP	UN	2,00	3275,94	6551,88
EDIF	10.001.004	HD.04 - CAVALETE DE ENTRADA - 1 1/2"	UN	1,00	487,71	487,71
EDIF	10.001.020	HV.10 - ABRIGO PARA CAVALETE ENTRADA, D=1 1/4", D=1 1/2"OU 2" EM ALVENARIA REVESTIDA	UN	1,00	1437,27	1437,27
EDIF	10.002.018	HD.21 - RESERVATÓRIO DE POLIETILENO 500 LITROS	UN	2,00	874,15	1748,30
EDIF	10.002.081	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 3/4"	UN	14,00	75,50	1057,00
EDIF	10.002.084	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 1 1/2"	UN	4,00	165,86	663,44
EDIF	10.002.085	REGISTRO DE GAVETA, METAL AMARELO - 2"	UN	2,00	237,70	475,40
EDIF	10.004.065	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 50MM (1 1/2")	M	42,00	46,76	1963,92
EDIF	10.004.066	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 60MM (2")	M	28,00	86,02	2408,56
EDIF	10.004.062	TUBO DE PVC RÍGIDO, SOLDÁVEL (LINHA ÁGUA) - 25MM (3/4")	M	82,00	29,93	2454,26
EDIF	10.009.031	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 50MM (2")	M	48,00	38,26	1836,48
EDIF	10.009.033	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA (LINHA ESGOTO) - 100MM (4")	M	156,08	52,42	8181,71
EDIF	10.010.012	CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO - 150X150MM	UN	6,00	78,75	472,50
EDIF	10.010.001	RALÔ SECO DE PVC RÍGIDO, COM SAÍDA SOLDADA DE 40MM - DIÂMETRO 100MM	UN	16,00	54,93	878,88
EDIF	10.010.059	CAIXA DE GORDURA, ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS COMUNS - 60X60CM	UN	2,00	428,76	857,52
EDIF	10.010.094	HA.01 - CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ESCAVAÇÃO E APILOAMENTO	M3	3,07	69,91	214,76
EDIF	10.010.095	HA.01 - CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - LASTRO DE CONCRETO (FUNDO)	M3	0,51	594,57	304,41
EDIF	10.010.097	HA.01 - CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - ALVENARIA DE 1 TIJOLO, REVESTIDA	M2	15,36	487,96	7495,06
EDIF	10.010.098	HA.01 - CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - TAMPA DE CONCRETO	M2	5,12	276,06	1413,42
EDIF	10.013.003	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA	UN	9,00	1214,85	10933,65
EDIF	10.013.005	BACIA SANITÁRIA ALTEADA PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UN	3,00	1161,07	3483,21
EDIF	10.013.008	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 5L, EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	10,00	497,22	4972,20
EDIF	10.013.014	LAVATÓRIO DE LOUÇA INDIVIDUAL PARA PORTADORES DE DEFICIÊNCIA FÍSICA	UN	3,00	1250,14	3750,42

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE MUNICIPAL MANOEL GOMES DOS SANTOS GASTÃO

Rua Gíliã N°158 x Rua Albertina, Jd Anchieta - Ferraz de Vasconcelos - SP

Data base: SIURB / JAN 26

SIEC / Mar 26

CDHU FEV/26

Referência	Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit	Total
EDIF	10.013.019	HX.01 - LAVATÓRIO E BEBEDOURO DE CHAPA AÇO INOX CHAPA 18 - EXCLUSIVE TORNEIRA	M	3,80	4809,72	18276,93
EDIF	10.013.070	BEBEDOURO ELÉTRICO COM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO E DUAS SAÍDAS - 40L	UN	1,00	1538,21	1538,21
EDIF	10.013.040	TANQUE DE LOUÇA BRANCA, SEM COLUNA, CAPACIDADE MÍNIMA 30L, EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	2,00	1092,48	2184,96
EDIF	10.014.075	TAMPO PARA BANCADA ÚMIDA - GRANITO CINZA ANDORINHA - ESPESSURA 2CM	M2	12,21	632,22	7716,24
EDIF	10.013.052	CUBA SIMPLES DE AÇO INOXIDÁVEL CHAPA 20 - 500X400X250MM	UN	6,00	974,94	5849,64
EDIF	10.014.010	TORNEIRA DE MESA COM ACIONAMENTO MANUAL E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	10,00	667,14	6671,40
EDIF	10.014.008	TORNEIRA DE PRESSÃO PARA PIA, COM CORPO LONGO E AERADOR - 3/4"	UN	6,00	212,19	1273,14
EDIF	10.014.040	CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO, CORPO EM PVC CROMADO - 220V-2800/4400W	UN	9,00	314,00	2826,00
EDIF	10.005.051	REGISTRO DE PRESSÃO, METAL CROMADO - 3/4"	UN	4,00	54,87	219,48
EDIF	04.003.030	PLACAS DE GRANILITE - 30MM DE ESPESSURA	M2	15,66	334,13	5232,47
EDIF	10.014.052	DISPENSER DE SABÃO, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS, ABS, ALTO IMPACTO, COM RESERVATÓRIO DE 800/ 900ML	UN	6,00	59,52	357,12
EDIF	10.014.066	DISPENSER PAPEL TOALHA, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS - ABS - ALTO IMPACTO - AUTO CORTE	UN	8,00	262,38	2099,04
					<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 134.240,76</b>
		<b>6 - ABRIGO DE GÁS E ABRIGO DE LIXO</b>				
cdhu	45.02.040	Entrada completa de gás GLP com 2 cilindros de 45 kg	UN	1,00	7686,96	7686,96
EDIF	17.003.083	HV.20 - ABRIGO PARA LIXO EM ALVENARIA - REVESTIMENTO EXTERNO COM ARGAMASSA E INTERNO COM AZULEJOS	UN	1,00	4000,09	4000,09
EDIF	10.007.011	TUBO PRETO DE AÇO-CARBONO, CLASSE SCH-40 - 3/4"	M	25,00	71,34	1783,50
EDIF	10.003.044	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CL.MÉDIA (DIN2440) - 1 1/2" (SUCCÃO)	M	4,00	159,85	639,40
					<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 14.109,95</b>
		<b>7 - PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO</b>				
EDIF	10.008.080	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE GÁS CARBÔNICO (CO2) - 4KG	UN	2,00	618,05	1236,10
EDIF	10.008.085	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA - 10L	UN	2,00	206,99	413,98
EDIF	10.008.090	EXTINTOR DE INCÊNDIO COM CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO - 4KG	UN	2,00	186,79	373,58
					<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 2.023,66</b>
		<b>8 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				
EDIF	09.001.057	LD.07 - ENTRADA AÉREA DE ENERGIA E TELEFONE - 31 À 39KVA	UN	1,00	10363,78	10363,78
EDIF	09.002.001	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ROSCÁVEL - 20MM (1/2")	M	10,00	24,32	243,20
EDIF	09.003.009	CABO 16,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	30,00	23,88	716,40
EDIF	09.003.010	CABO 25,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	90,00	34,71	3123,90
EDIF	09.005.012	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM CHAPA METÁLICA - PARA ATÉ 28 DISJUNTORES	UN	1,00	929,67	929,67
EDIF	09.008.010	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - UNIPOLAR 6/25A	UN	16,00	30,16	482,56
EDIF	09.008.012	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 6/25A	UN	8,00	83,60	668,80
EDIF	09.008.013	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - BIPOLAR 32/50A	UN	4,00	77,68	310,72
EDIF	09.008.016	MINI DISJUNTOR - TIPO EUROPEU (IEC) - TRIPOLAR 63A	UN	2,00	131,23	262,46
EDIF	09.003.004	CABO 1,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	600,00	3,73	2238,00
EDIF	09.003.005	CABO 2,50MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	2.800,00	4,80	13440,00
EDIF	09.003.007	CABO 6,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	400,00	11,34	4536,00
EDIF	09.002.055	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO REFORÇADO, ANTICHAMA - 25MM (3/4")	M	850,00	10,55	8967,50
EDIF	09.002.053	ELETRODUTO DE POLIETILENO FLEXÍVEL, ALTA RESISTÊNCIA - 2"	M	80,00	35,70	2856,00
EDIF	09.007.001	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA, EM CAIXA 4"X2"	UN	6,00	173,19	1039,14
EDIF	09.007.002	PONTO COM INTERRUPTOR SIMPLES - 2 TECLAS, EM CAIXA 4"X2"	UN	12,00	273,04	3276,48
EDIF	09.007.060	PONTO COM TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - 110/220V CAIXA 4"X2"	UN	40,00	166,01	6640,40
EDIF	09.007.095	PONTO DE LUZ - CONDULETE 3/4"	UN	30,00	340,42	10212,60
EDIF	09.009.051	LUMINÁRIA COMERCIAL DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSPARENTE OU FOSCO PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES DE LED 18/20W - COMPLETA	UN	32,00	219,85	7035,20
		<b>8.1 - SPDA</b>				
EDIF	09.011.005	PÁRA-RAIOS TIPO "FRANKLIN", EXCLUSIVE DESCIDA E ATERRAMENTO	UN	1,00	796,82	796,82
EDIF	09.011.014	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO TIPO EMBUTIR COM TAMPA E ALÇA	UN	4,00	177,14	708,56
EDIF	09.011.017	LUZ DE OBSTÁCULO SIMPLES COM FOTOCELULA SOLAR	UN	1,00	230,72	230,72
EDIF	09.011.050	HASTE DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE BASE E ESTAIS - 2"X3M	UN	3,00	707,91	2123,73
EDIF	09.011.053	CORDOALHA DE COBRE NÚ, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00MM2	M	15,00	90,25	1353,75
EDIF	09.011.054	CORDOALHA DE COBRE NÚ, INCLUSIVE ISOLADORES - 50,00MM2	M	20,00	109,18	2183,60
EDIF	09.011.061	TUBO DE PVC PARA PROTEÇÃO DE CORDOALHA - 2"X3M	UN	3,00	133,06	399,18
EDIF	09.011.094	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO TIPO FITA 1/4" X 3/4"	M	90,00	39,73	3575,70
		<b>8.2 - REDE LÓGICA</b>				
EDIF	09.090.015	PATCH PAINEL - 24 PORTAS - INSTALADO	UN	1,00	483,94	483,94
EDIF	09.090.017	SWITCH - 24 PORTAS - INSTALADO	UN	1,00	476,15	476,15
EDIF	09.090.031	PATCH CORD RJ45 - 1,5M	UN	30,00	15,58	467,40
EDIF	09.090.038	CABO UTP - CATEGORIA 4 E 5 PARES	M	200,00	5,09	1018,00
EDIF	09.086.010	TOMADA RJ 45 PARA INFORMÁTICA COM PLACA	UN	10,00	88,03	880,30
EDIF	09.002.053	ELETRODUTO DE POLIETILENO FLEXÍVEL, ALTA RESISTÊNCIA - 2"	M	80,00	35,70	2856,00
EDIF	09.002.055	ELETRODUTO DE PVC CORRUGADO REFORÇADO, ANTICHAMA - 25MM (3/4")	M	850,00	10,55	8967,50
					<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 103.864,16</b>
		<b>9 - PAREDES, REVESTIMENTOS E FORROS</b>				
EDIF	04.001.042	VB.01 - ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO 19 X 19 X 39CM	M2	1.027,41	127,07	130553,11
EDIF	11.002.001	CHAPISCO COMUM - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	2.054,82	7,74	15904,32
EDIF	11.002.008	EMBOÇO INTERNO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4:12	M2	2.054,82	49,99	102720,55
EDIF	11.002.013	REBOCO INTERNO - ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	M2	2.054,82	26,76	54987,03
EDIF	11.003.041	PASTILHAS DE PORCELANA FOSCA, 3/4" - FAIXAS DE ATÉ 20CM	M	1.081,60	85,83	92833,72
EDIF	1100.20.25	REVESTIMENTO EM PORCELANATO ESMALTADO ACETINADO PARA ÁREA INTERNA E AMBIENTE COM ACESSO AO EXTERIOR, GRUPO DE ABSORÇÃO BIA, RESISTÊNCIA QUÍMICA B, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA, REJUNTADO	M2	604,80	79,23	47918,30
EDIF	1200.10.40	FORRO DE GESSO COMUM - PLACA CONVENCIONAL (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	M2	18,06	125,97	2274,64
					<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 447.191,67</b>

**OBRA: CONSTRUÇÃO DE CRECHE MUNICIPAL MANOEL GOMES DOS SANTOS GASTÃO**

Rua Gíliã N°158 x Rua Albertina, Jd Anchieta - Ferraz de Vasconcelos - SP

Data base: SIURB / JAN 26

SIEC / Mar 26

CDHU FEV/26

Referência	Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit	Total
		<b>10 - PISOS</b>				
EDIF	17.002.042	NC.27 - PASSEIO DE CONCRETO, FCK=25MPA, INCLUINDO PREPARO DA CAIXA E LASTRO DE BRITA	M3	29,30	877,54	25709,50
EDIF	17.002.050	NC.20 - GUIA DE CONCRETO RETA OU CURVA, TIPO PMS	M	86,63	101,57	8799,00
EDIF	17.002.052	NC.22 - SARJETA DE CONCRETO, INCLUSIVE PREPARO DE CAIXA	M3	37,74	834,91	31508,12
EDIF	02.002.015	LASTRO DE BRITA	M3	33,84	235,35	7964,24
EDIF	13.002.013	CONTRAPISO CONVENCIONAL COM ESPESSURA ATÉ 4 CM	M2	564,00	42,98	24240,72
EDIF	13.002.044	PISO PODOTÁTIL, ALERTA OU DIRECIONAL, EM BORRACHA SINTÉTICA ASSENTES COM ARGAMASSA	M2	1,50	475,23	712,84
EDIF	13.002.038	PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COMUM (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	M2	361,80	302,97	109614,54
EDIF	13.004.005	SOLEIRA PARA PORTA EM GRANITO CINZA SEM POLIMENTO (FOSCO)	M	8,95	103,67	927,84
					<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 209.476,80</b>
		<b>11 - PINTURA</b>				
EDIF	15.001.010	TINTA PVA (LÁTEX) - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	427,00	18,13	7741,51
EDIF	15.001.015	TINTA ACRÍLICA - CONCRETO OU REBOCO SEM MASSA CORRIDA	M2	384,21	19,17	7365,24
					<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 15.106,75</b>
		<b>12 - COBERTURA</b>				
EDIF	06.001.030	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	KG	6.512,00	15,32	99763,84
EDIF	06.001.031	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	KG	6.512,00	3,65	23768,80
EDIF	06.002.045	TELHA ONDULADA EM AÇO GALVANIZADO ESPESSURA DE 0,50MM, REVESTIMENTO B, H=17,5MM	M2	325,60	89,31	29079,33
EDIF	06.002.095	CUMEEIRA ONDULADA EM AÇO GALVANIZADO ESP=0,50MM, REVESTIMENTO B, H=17,5MM, LARG=0,60M	M	20,00	71,01	1420,20
EDIF	10.011.003	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 100CM	M	93,00	225,35	20957,55
EDIF	10.011.034	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 100CM	M	20,00	169,09	3381,80
EDIF	10.012.015	CONDUTOR EM TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA - 75MM (3")	M	128,65	41,90	5390,43
					<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 183.761,95</b>
		<b>13 - ESQUADRIAS</b>				
EDIF	04.001.098	VERGAS, CINTAS E PILARETES DE CONCRETO	M3	1,64	1971,14	3232,66
EDIF	08.002.058	CA.09 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - MAXIMAR	M2	8,30	1070,07	8881,58
EDIF	08.002.062	CA.13 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO - BASCULANTE	M2	40,09	1737,14	69633,25
EDIF	08.002.076	GRADE DE PROTEÇÃO EM FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO - BARRA 25X2MM, MALHA 65X132MM	M2	44,09	290,87	12825,47
EDIF	08.002.081	EP.11 - TELA MOSQUITEIRO EM ARAME GALVANIZADO MALHA 14, FIO 28 INCLUSIVE REQUADRO	M2	44,09	188,74	8322,20
EDIF	07.001.054	EM.02 - BATENTE DE MADEIRA (25CM) - PARA PORTA DE 1 FOLHA, SEM BANDEIRA	JG	6,00	945,33	5671,98
EDIF	07.001.007	PM.07 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA - 82X210CM	UN	13,00	613,54	7976,02
EDIF	07.003.001	PM.50 - PORTA DE MADEIRA LISA COMUM/ ENCABEÇADA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO - 2 FOLHAS 124X210CM	UN	1,00	1524,35	1524,35
EDIF	07.001.008	PM.08 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA - 92X210CM	UN	3,00	659,49	1978,47
EDIF	07.001.005	PM.05 - PORTA LISA ESPECIAL/ SÓLIDA - 62X210CM	UN	6,00	598,31	3589,86
EDIF	08.001.045	PA.16 - PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, VENEZIANA - ABRIR, 1 FOLHA	M2	7,73	837,45	6471,81
EDIF	07.002.002	CONJUNTO DE FECHADURA DE CILINDRO, 55MM, TRÁFEGO INTENSO, MAÇANETA EM ZAMAC, GUARNIÇÕES EM AÇO, ACABAMENTO CROMADO - PARA PORTA INTERNA OU EXTERNA	UN	28,00	244,97	6859,16
EDIF	14.001.030	VIDRO LISO DE SEGURANÇA, LAMINADO INCOLOR - ESPESSURA 6MM	M2	4,20	393,09	1650,97
EDIF	17.001.043	PP.30/34 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM TELA, 2 FOLHAS	M2	3,60	541,96	1951,05
EDIF	17.001.091	GRADIL DE FERRO GALVANIZADO ELETROFUNDIDO - BARRA 25X2MM - MALHA 65X132MM - MONTANTE COM DISTÂNCIA DE 1650MM - COM PINTURA	M2	4,62	332,94	1538,18
EDIF	17.001.032	FP.02 - GRADIL DE FERRO PERFILADO, TIPO PARQUE COM MURETA - GPM-1/DEPAVE	M	74,92	1620,81	121431,08
					<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 263.538,09</b>
		<b>14 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
EDIF	17.005.033	LOUSA EM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO SOBRE COMPENSADO	M2	16,80	382,74	6430,03
EDIF	17.010.012	DX.01/06 - COIFA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO PARA FOGÃO DE 6 BOCAS	UN	1,00	4398,55	4398,55
EDIF	17.010.018	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.22 - DIÂMETRO 35CM	M	5,00	312,80	1564,00
EDIF	17.010.025	EXAUSTOR 1/2 HP PARA COIFAS	UN	1,00	2312,61	2312,61
EDIF	17.045.001	ANDAIMES METÁLICOS - FORNECIMENTO	M3XMS	60,00	10,42	625,20
EDIF	17.045.002	ANDAIMES METÁLICOS - MONTAGEM E DESMONTAGEM	M3	60,00	6,26	375,60
					<b>Subtotal:</b>	<b>R\$ 15.705,99</b>
					<b>Total Geral:</b>	<b>R\$ 2.073.071,47</b>
					<b>BDI:</b>	<b>R\$ 518.267,87</b>
					<b>Total:</b>	<b>R\$ 2.591.339,34</b>

ITEM DE MAIOR RELEVÂNCIA (50,00%)						
Referência	Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unit	Total
EDIF	17.001.070	MURO DE ARRIMO H=1,40M, COM DRENAGEM	M	18,95		
EDIF	04.001.042	VB.01 - ALVENARIA EM BLOCOS DE CONCRETO 19 X 19 X 39CM	M2	513,71		
EDIF	11.002.008	EMBOÇO INTERNO - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL E AREIA 1:4/12	M2	1.027,41		
EDIF	11.003.041	PASTILHAS DE PORCELANA FOSCA, 3/4" - FAIXAS DE ATÉ 20CM	M	540,80		
EDIF	13.002.038	PISO CERÂMICO NÃO ESMALTADO ANTIDERRAPANTE - ASSENTADO COM ARGAMASSA COMUM (PARA COZINHAS E REFEITÓRIOS)	M2	180,90		
EDIF	06.001.030	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA	KG	3.256,00		
EDIF	17.001.032	FP.02 - GRADIL DE FERRO PERFILADO, TIPO PARQUE COM MURETA - GPM-1/DEPAVE	M	37,46		

Ferraz de Vasconcelos, 17 de junho de 2026

André Felipe Maia Alfonso  
Engenheiro Civil  
CREA-SP 5070657923