

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	PRÇ UNIT	PRÇ TOTAL
01.00	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	BARRAÇÃO DE OBRA EM TABUAS DE MADEIRA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALAÇÕES HIDRO-SANITARIAS E ELETRICAS *(Refeitório, vestuário, banheiro, depósito)	m ²	30,00	109,43	3.282,90
1.2	BARRAÇÃO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA AMI ANTO 6MM, INCLUSO INSTALAÇÕES ES ELETRICAS E ESQUADRIAS	m ²	15,00	128,77	1.931,55
1.3	LIGAÇÕES PROVISORIAS AGUA/ESGOTO NO CANT. OBRA C/ESCAVAÇÃO	un	2,00	921,00	1.842,00
1.4	INSTAL/LIGAÇÃO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSAO P/CANT OBRA	un	2,00	921,00	1.842,00
1.5	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m ²	12,00	190,17	2.282,04
1.6	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, SEM REAPROVEIT.	m ²	15,20	3,61	54,87
1.7	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL) E BOTA FOR A	m ²	22,01	1,36	29,93
1.8	ATERRO COMPACTADO EM CAMADAS DE 20CM, COMPACTAÇÃO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (AREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	m ³	62,00	11,00	682,00
1.9	ESCAVAÇÃO MECANIZADA E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA. TRANSPORTE ATE 10,00 KM, DESCARGA MECANICA, ESPALHAMENTO	m ³	55,00	11,00	605,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	PRÇ UNIT	PRÇ TOTAL
1.10	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA- BOTA-FORA, D.M.T = 10,0 KM	m ³	28,00	9,95	278,60
Custo Total do Item 1					12.830,90
02.00	ESTRUTURAS				
02.01	Infraestrutura (cobertura e guarita)				29.615,74
02.01.01	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MECANICO D = 300 MM	ml	39,00	17,07	665,73
02.01.02	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCU, FCK=21MPA+20KG AÇO/M3	ml	39,00	49,14	1.916,46
02.01.03	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,50 METROS DE PROFUNDIDADE, P/BALDRAMES E BLOCO DE COROAMENTO	m ³	36,00	19,11	687,96
02.01.04	Escavação para blocos de fundação dos pilares metálicos	m ³	64,00	19,11	1.223,04
02.01.05	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE BASE DE FUNDAÇÃO, COM SOQUETE	m ²	88,00	1,80	158,40
02.01.06	LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:4:8, ESPESSURA 5CM, PREPARO MECANICO/BETONEIRA	m ²	13,20	15,83	208,96
02.01.07	FORMAS C/TABUAS 3A (2,5X30,0CM) P/M2 P/FUNDAÇÕES, INCL MONTAGEM E DESMONTAGEM (C/REAPR. 5X)	m ²	88,00	23,00	2.024,00
02.01.08	ARMAÇÃO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2)	kg	416,00	7,00	2.912,00
02.01.09	CONCRETO ESTRUTURAL FCK>20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO.	m ³	52,60	255,74	13.451,92
02.01.10	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES, INCLUI VIBRAÇÃO.	m ³	52,60	44,41	2.335,97

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	PRÇ UNIT	PRÇ TOTAL
02.01.11	IMPERMEABILIZACAO SEMI-FLEXIVEL COM TINTA ASFALTICA EM SUPERFICIES DE FUNDAÇÕES, BALDRAMES	m ²	24,00	4,95	118,80
02.01.12	REATERRO APILOADO (MANUAL) DE VALAS, COM MATERIAL REAPROVEITADO, EM CAMADAS DE ATÉ 20 CM.	m ³	26,30	13,76	361,89
02.01.13	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, CONCRETO FCK > 20 MPA E ARMAÇÃO. ESPESS = 20 CM	m ³	5,80	106,21	616,02
02.01.14	MURO DE ARRIMO DE CONCRETO CICLOPICO COM 30% DE PEDRA DE MAO	m ³	14,60	201,00	2.934,60
02.02	Superestrutura (guarita)				8.210,84
02.02.01	FORMA MADEIRA COMP RESINADA 12MM P/ESTRUTURA REAPROV 3 VEZES - CORTE/MONTAGEM/ESCORAMENTO/DESFORMA	m ²	76,80	40,42	3.104,26
02.02.02	ARMAÇÃO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2)	kg	409,60	7,00	2.867,20
02.02.03	CONCRETO ESTRUTURAL FCK>20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO	m ³	5,12	255,74	1.309,39
02.02.04	LANÇAMENTO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, INCL. VIBRAÇÃO	m ³	5,12	86,19	441,29
02.02.05	LAJE PRE-MOLDADA P/PISO, C/LAJOTAS, TRILHOS E CAPEAMENTO DE 5 cm, CONCRETO FCK=21MPa, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO, FORMA, DESFORMA E FERRAGEM (MATERIAL E MAO-OBRA)	m ²	9,40	51,99	488,71
Custo Total do Item 2					37.826,59
03.00	ARQUITETURA				
03.01	Paredes de Tijolos				3.243,66

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	PRÇ UNIT	PRÇ TOTAL
03.01.01	ALVENARIA 1/2 VEZ DE TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:2:6 CIM/CAL/AREIA, JUNTAS 12MM	m ²	48,00	22,06	1.058,88
03.01.02	ALVENARIA 1 VEZ C/TIJOLO FURADO 10X20X20CM C/ARG. CIM/CAL/AREIA 1:2:6, JUNTAS 12MM	m ²	6,00	44,21	265,26
03.01.03	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS 5X10X20CM, COM ARGAMASSA TRACO 1:2:6 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m ³	4,96	387,00	1.919,52
03.02	Vergas e Contra-vergas de Concreto				61,92
03.02.01	VERGA 10X10CM.CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=21MPA (PREPARO COM BETONEIRA)CA-60/FORMAS TABUA PINHO 3A	m	6,00	10,32	61,92
03.03	Cobertura				170.625,00
03.03.01	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIS TUBULARES/SOLDADOS/LAMINADOS(pilares, treliças, tirantes, mastros, telha metálica trapezoidal, calhas, inclusive pintura em esmalte sintético acetinado cor branco neve)	kg	16.250,00	10,50	170.625,00
03.04	Esquadrias				
03.04.01	Esquadria de madeira, inclusive ferragens				1.192,65
03.04.01.01	PORTA DE MADEIRA 0,60X2,10M, COMPLETA, INCLUS CONTRAMARCO, FECH CILIND E DOBRAD. (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	unid	1,00	219,66	219,66
03.04.01.02	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO CHAPA CORRUGADA, PERFIL SERIE 25, COMPLETA COM DOBRADIÇA, FECHADURA, ACESSÓRIOS (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	m ²	1,68	579,16	972,99
03.04.02	Esquadria de Alumínio				38.389,50
03.04.02.01	E01 - 50x150cm - basculante / veneziana / alumínio	unid	2,00	292,50	585,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	PRÇ UNIT	PRÇ TOTAL
03.04.02.02	E02 - 250x200cm - basculante / veneziana / alumínio	unid	1,00	1.950,00	1.950,00
03.04.02.03	E02A - 250xvar.cm - basculante / veneziana / alumínio	unid	1,00	2.437,50	2.437,50
03.04.02.04	P01 - 1220x200cm - abrir - tipo Gradilfor da Belgo	unid	1,00	7.546,00	7.546,00
03.04.02.05	P01A - 735x200cm - abrir - tipo Gradilfor da Belgo	unid	1,00	4.367,00	4.367,00
03.04.02.06	Gradil - tipo Gradilfor da Belgo - h=2,03m	m	42,00	512,00	21.504,00
03.05	Vidros				1.216,81
03.05.01	VIDRO TEMPERADO COLORIDO, ESPESSURA	m ²	6,25	194,69	1.216,81
03.6.0.0	Revestimento de parede e teto				3.425,34
03.6.1.0	CHAPISCO TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECÂNICO	m ²	105,40	2,64	278,26
03.6.2.0	EMBOCO/MASSA ÚNICA TRAÇO 1:1:4 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, DESEMP E DESEMPOLADO, PREPARO MECÂNICO, EM TETO.	m ²	9,40	14,32	134,61
03.6.3.0	CERAMICA ESMALTADA EM PAREDES 1A, PEI-4, 30x60CM, PADRAO ALTO, FIXADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO, em PAREDES	m ²	96,00	31,38	3.012,48
03.7.0.0	Revestimento de Pisos				855,69
03.7.1	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO/PISO COM SOQUETE	m ²	9,45	1,80	17,01
03.7.2	LASTRO DE BRITA Nº 2 APILOADA MANUALMENTE COM MAÇO DE ATÉ 30 KG	m ³	0,95	60,69	57,35
03.7.3	CONTRAPISO (LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:2,5:5, ESPESSURA 7CM, PREPARO MECANICO, INCLUSIVE IMPERMEABILIZAÇÃO)	m ²	9,45	29,83	281,89

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	PRÇ UNIT	PRÇ TOTAL
03.7.4	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESS 3 cm	m ²	9,45	11,57	109,34
03.7.5	PISO CERAMICO 1A PEI-5 30X30CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) PREPARO MANUAL, COM REJUNTE	m ²	9,45	41,28	390,10
03.8.0.0	Acabamentos e complementos				32.495,18
03.8.1	SOLEIRA EM ARDOSIA, LARGURA 20cm, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	m	2,20	9,83	21,63
03.8.2	PEITORIL EM ARDOSIA, LARGURA 20cm	m	9,50	6,77	64,32
03.8.3	RODAPE PEDRA ARDOSIA CINZA E=2,0CM H=10CM ASSENT EM CIMENTO/AREIA 1:4	m	23,50	10,93	256,86
03.8.4	VASO SANITARIO COM CAIXA DE DESCARGA AÇOPLADA - LOUCA BRANCA, 35X65X35CM INCL ASSENTO PLASTICO	unid	1,00	231,00	231,00
03.8.5	LAVATORIO EM LOUCA BRANCA, SEM COLUNA, COM TORNEIRA CROMADA, SIFAO, VALVULA E ENGATE PLASTICO PARA PNE	unid	1,00	107,00	107,00
03.8.6	Dispenser Compact para papel higiênico - ref. Kimberly Clark - linha Windows - cod. 30176276	unid	1,00	80,00	80,00
03.8.7	Dispenser DOCOL para sabonete líquido - linha Docolmatic - REF: 17200006. OU SIMILAR	unid	1,00	65,00	65,00
03.8.8	Porta papel toalha	unid	1,00	115,00	115,00
03.8.9	BANCADA EM ARDÓSIA E = 3 CM, L = 55 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON, COM TESTEIRA E RODA BANCA	m ²	2,22	174,61	387,63
03.8.10	Espelho 4 mm	m ²	0,81	88,00	71,28

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	PRÇ UNIT	PRÇ TOTAL
03.8.11	TORNEIRA PRESSAO CROMADA 3/4" P/LAVATORIO, COM DESLIGAMENTO AUTOMATICO, INCLUSIVE RABICHO CROMADO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO 1/2"X30CM-(FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	unid	1,00	46,71	46,71
03.8.12	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA JARDIM	unid	2,00	24,38	48,76
03.8.13	CANCELA	unid	2,00	15.500,00	31.000,00
03.9.0.0	Pintura				1.723,56
03.9.1.0	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA PARA AMBIENTES INTERNOS, TRÊS DEMAOS	m ²	46,50	7,00	325,50
03.9.2.0	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES EXTERNOS, TRÊS DEMAOS		46,50	9,00	418,50
03.9.3.0	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRÊS DEMAOS, + 1 SELADOR EM REBOCO.	m ²	93,00	9,30	864,90
03.9.4.0	PINTURA ESMALTE EM 3 DEMAOS C/EMASSAMENTO/FUNDO NIVELADOR P/ESQUADRIA DE MADEIRA	m ²	8,82	13,00	114,66
Custo Total do Item 3					253.229,31
04.00	INSTALAÇÕES				
04.01	Água fria - sub total				939,12
4.1.1.1	PONTO DE AGUA FRIA PVC 3/4" - MEDIA 5,00M DE TUBO DE PVC ROSCAVEL AGUA FRIA 3/4" E 2 JOELHOS DE PVC ROSCAVEL 90GRAUS AGUA FRIA 3/4" - FORNEC E INSTA	pto	3,00	52,07	156,21
4.1.1.2	REGISTRO GAVETA 1/2 A 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	46,29	46,29
4.1.1.3	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO PARA CONTROLE DE FLUXO DE ÁGUA 1/2" A 3/4"	un	1,00	111,31	111,31
4.1.1.4	CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA 1500 L	ud	1,00	478,00	478,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	PRÇ UNIT	PRÇ TOTAL
4.1.1.5	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	mts	7,20	6,42	46,22
4.1.1.6	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	mts	2,50	9,07	22,68
4.1.1.7	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	mts	3,00	10,72	32,16
4.1.1.8	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	mts	12,50	3,70	46,25
4.1.2	AGUA PLUVIAL -SUBTOTAL				1.181,22
4.1.2.1	CONDUTOR DE AP DO TELHADO EM TUBO 100 mm PVC ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSORIOS	metr	6,00	32,37	194,22
4.1.2.2	POCO VISITA AG PLUV:CONC ARM 1X1X1,40M COLETOR D=40 A 50CM PAREDE E=15CM BASE CONC FCK=20MPA REVEST C/ARG CIM/AREIA 1:4 DEGRAUS FF INCL FORN TODOS MATERIAIS	unid	1,00	987,00	987,00
4.1.3	Esgoto - sub total				2.611,06
4.1.3.1	PONTO DE ESGOTO PVC 100MM - MEDIA 1,10M DE TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN100MM E 1 JOELHO PVC 90GRAUS ESGOTO PREDIAL DN 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	pto	3,00	59,50	178,50
4.1.3.2	PONTO DE ESGOTO PVC 75MM - MEDIA 1,10M DE TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, CURVA PVC LONGA 90GRAUS PARA ESGOTO PREDIAL DN 75MM, 1 TE SANITARIO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MMX75MM E 1 TE COM INSPEÇÃO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MMX75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	pto	1,00	59,50	59,50
4.1.3.3	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM FORNECIMENTO E INSTALACAO	ud	1,00	103,00	103,00

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	PRÇ UNIT	PRÇ TOTAL
4.1.3.4	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X75MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Pç	1,00	24,00	24,00
4.1.3.5	TUBO PVC ESGOTO SÉRIE R DN 100MM JUNTA SOLDADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	mts	15,00	25,91	388,65
4.1.3.6	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	mts	3,00	24,09	72,27
4.1.3.7	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	mts	4,50	17,76	79,92
4.1.3.8	TUBO PVC ESGOTO PB, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 150 MM	mts	36,50	40,97	1.495,41
4.1.3.9	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM, PROF = 100CM, INCLUINDO DEGRAU E TAMPAO FERRO FUNDIDO	mts	1,00	209,81	209,81
4.2	INSTALAÇÕES DE ILUMINAÇÃO - sub total				6.915,55
4.2.1	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 120 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO	ml	8,30	31,50	261,45
4.2.2	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 95 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO	ml	4,40	27,15	119,46
4.2.3	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 70 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO	ml	2,50	20,53	51,33
4.2.4	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 25 MM2 FORNECIM E ISNTALACAO	ml	2,70	13,00	35,10
4.2.5	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 50 MM2 FORNECIM E ISNTALACAO	ml	5,00	14,41	72,05

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	PRÇ UNIT	PRÇ TOTAL
4.2.6	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 FORNEC E INSTALACAO	ml	315,00	1,50	472,50
4.2.7	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 4 MM2 FORNEC E INSTALACAO	ml	135,00	2,22	299,70
4.2.8	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 6 MM2 FORNEC E INSTALACAO	ml	5,40	3,02	16,31
4.2.9	CAIXA PARA TOMADA FIXA SOBREPOR. PERFIL COM TAMPA E TOMADA UNIVERSAL. PARA PERFILADO	pç	6,00	14,50	87,00
4.2.10	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "E", "T", "LR", "X". COM ROSCA E TAMPAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	ud	5,00	8,57	42,85
4.2.11	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 110 V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Pç	1,00	40,20	40,20
4.2.12	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 110 V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Pç	1,00	56,92	56,92
4.2.13	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 110 V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Pç	2,00	144,00	288,00
4.2.14	ELETROCALHA TIPO U PERFURADA GALVANIZADA ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 100 X 50 MM COM TAMPA	mts	27,00	14,43	389,61
4.2.15	ELETROCALHA TIPO U PERFURADA ZINCADO ELETROLÍTICA CHAPA 14 - 200 X 100 MM COM TAMPA	mts	67,00	28,47	1.907,49
4.2.16	ELETRODUTO DE ACO GALVANIZADO ELETROLÍTICO TIPO LEVE 1/2" FORNECER E INSTAL.	mts	5,00	6,26	31,30

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	PRÇ UNIT	PRÇ TOTAL
4.2.17	LUMINARIA GLOBO VIDRO LEITOSO/PLAFONIER/BOCAL/LAMPADA 100W	cj	3,00	33,00	99,00
4.2.18	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 4X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	cj	7,00	125,00	875,00
4.2.19	PERFILADO PERFURADO EM CHAPA DE AÇO , COM TAMPA, DIMENSÕES 38 X 38 MM, CHAPA 18	mts	30,20	17,54	529,71
4.2.20	PONTO INTERRUPTOR SIMPLES/TOMADA APARENTE COM ELETRODUTO PVC 3/4, C/12,00M FIO 2,5MM2 EM WC. INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO RASGO ALVENARIA	ud	3,00	45,54	136,62
4.2.21	PONTO INTERRUPTOR SOBREPOR APARENTE 1 SECAO C/12,00M FIO 2,5MM2 EM WC. INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO RASGO ALVENARIA	ud	2,00	54,97	109,94
4.2.22	PONTO LUZ EQUIVALENTE A 2 VARAS ELETRODUTO PVC RIGIDO 3/4", 12M DE FIO 2,5MM2 CAIXAS CONEXOES LUVAS CURVA E INTERRUPTOR EMBUTIR COM PLACA, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO RASGO ALVENARIA PARA WC	ud	4,00	94,27	377,08
4.2.23	PONTO TOMADA BIPOLAR 10A/250V COM ELETRODUTO PVC 3/4" C/12 METROS E CAIXA 4X2" FIO 2,5 mm2 EM WC	Pç	2,00	48,97	97,94
4.2.24	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE SOBREPOR, COM PORTA, PARA 54 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, SEM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇ	Pç	1,00	519,00	519,00
04.05	SPDA				5.425,39

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	PRÇ UNIT	PRÇ TOTAL
04.05.01	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 50 mm ² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	60,00	23,19	1.391,40
04.05.04	Caixa LEP	pç	1,00	229,56	229,56
04.05.05	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	pç	12,00	31,19	374,28
04.05.06	Clip para emenda de barra de aço	pç	4,00	214,52	858,08
04.05.07	PROTEÇÃO DA CORDOALHA DO PÁRA-RAIO COM TUBO DE PVC RÍGIDO, Ø 50 MM 2"), COMPRIMENTO 3,00 M	pç	4,00	48,19	192,76
04.05.08	PARA-RAIO DE LATAO CROMADO, COBRE CROMADO OU AÇO INOXIDÁVEL, TIPO FRANKLIN - CABO E SUPORTE ISOLADOR	pç	4,00	23,19	92,76
04.05.09	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALVANIZADO PARA PÁRA-RAIOS, ALTURA DE 3 M, Ø 40mm (1 1/2") OU 50 mm (2"), COMPLETO	pç	4,00	286,00	1.144,00
04.05.11	FIXADOR UNIVERSAL DE SPDA ESTANHADO	pç	15,00	9,97	149,55
04.05.12	ABRAÇADEIRA TIPO D, CUNHA	pç	44,00	1,88	82,72
04.05.13	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE EMBUTIR COM SAIDAS NAS PARTES SUPERIOR E INFERIOR PARA ELETRODUTO DE 25MM (1"), 20 X 20 X 14 mm, COM NOVE TERMINAIS	pç	4,00	175,79	703,16
04.05.14	APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS COM CÉLULA FOTOELÉTRICA, SIMPLES	pç	4,00	51,78	207,12
04.06	INSTALAÇÕES PARA PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO				265,76
04.06.01	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6KG, fabricado de acordo com a NBR 10721 da ABNT	Pç	2,00	112,88	225,76
04.06.02	Sinalizador para extintor de incêndio em PVC	Pç	4,00	10,00	40,00
Custo Total do Item 4					16.398,98

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	PRÇ UNIT	PRÇ TOTAL
05.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
05.01	Limpeza geral	m ²	407,00	0,90	366,30
05.02	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR 30 DIAS, ENRIQUECIMENTO DO SOLO/COVAS PARA PLANTIO DE ARVORES ORNAMENTAIS EM GERAL)	m ²	407,00	9,00	3.663,00
05.03	CALÇADA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA = 0,07 M. ATERRAMENTO E ALVENARIA DE EMBSAMENTO	m ²	4,50	35,00	157,50
Custo Total do Item 5					4.186,80

VALOR PARCIAL	324.472,57
B.D.I. (24.46%)	79.365,99
VALOR TOTAL	403.838,56