

CURVA ABC DE SERVIÇOS						
2.4.1	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	3,00	17.116,78	6,13	6,13
2.4.3	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	132,00	14.350,04	5,14	11,27
3.5.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO LAMINADO 8MMX19,2CMX1,22M. REF. CLICK ARTENS HIGLAND OU EQUIVALENTE).	M2	80,78	13.896,38	4,97	16,24
4.1.1	PONTO DE TOMADA <b>EM ALVENARIA</b> COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL DE 25 MM, 10A 250V, CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2,5 MM², SIMPLES, INCLUSO PLACA, MÓDULO, ESPELHO E ENTRE OUTROS ITENS NECESSÁRIOS A ADEQUADA EXECUÇÃO DO SERVIÇO. REF. LINHA ZEFFIA DA PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE - <b>DISTÂNCIA MÉDIA DO PONTO AO QUADRO: 60 M.</b> FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	20,00	9.865,24	3,53	19,77
11.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRASÃO RECORTADO EM ACRÍLICO CRISTAL 10MM COM IMPRESSÃO U.V POSITIVA E LETRAS RECORTADAS EM ACRÍLICO 10MM COM PINTURA TOTAL NO PANTONE COOL GRAY 10C. FIXAÇÃO: CONTRAPOSTA.	M2	2,76	8.095,23	2,90	22,67
2.4.2	ENGENHEIRO ELÉTRICO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00	8.017,67	2,87	25,54
4.2.1	LUMINÁRIA PAINEL DE LED FORMATO QUADRADO 62X62 CM, 52W, TEMP. COR 4000K. (REF.:ISKY 600-N DA MARCA INTERLIGHT OU EQUIVALENTE), INCLUSO O RABICHO COM CABO PP 3X2,5MM². PLUG MACHO E TOMADA DE 10A PARA INTERLIGAÇÃO DA LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	16,00	7.993,43	2,86	28,40
10.1	ARMÁRIO ALTO COM ESTRUTURA EM SANDUÍCHE DE MDF, SENDO DUPLA FACE EM TODO O PROJETO: CHAPA DE 3MM LAMINADO AMADEIRADO (A DEFINIR) PARA FACE EXTERNA COLADO A UMA CHAPA DE 18MM LAMINADO EM BRANCO TXT PARA FACE INTERNA. FITA DE BORDO PARA ACABAMENTO EXTERNO, SEGUINDO O PADRÃO DO AMADEIRADO. DIMENSÕES DO MOBILIÁRIO: 165X50X305CM, COM 8 PORTAS, SENDO 04 COM ALTURA DE 195CM E 04 COM ALTURA DE 88CM. PORTAS A SEREM CONFECCIONADAS COM 2 CHAPAS COLADAS, SENDO CHAPA DE 3MM LAMINADO AMADEIRADO (A DEFINIR) PARA FACE EXTERNA COLADO A UMA CHAPA DE 18MM LAMINADO EM BRANCO TXT PARA FACE INTERNA. FITA DE BORDO PARA ACABAMENTO EXTERNO, SEGUINDO O PADRÃO DO AMADEIRADO. INCLUIR FECHADURA DO TIPO CILINDRO UNIVERSAL REF. ASSA ABLOY ART 521 (OU SIMILAR) PARA CADA CONJUNTO DE 2 FOLHAS. DOBRADIÇAS TIPO LEVE PAPAIZ MODELO 1295 NIQUELADO. PUXADORES TIPO ALÇA DE 16 A 20CM EM ALUMÍNIO (01 POR PORTA). 16 PRATELEIRAS INTERNAS MEDINDO 80X45X2CM CONFECCIONADAS COM CHAPA 25MM REVESTIDAS EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO BRANCO TXT E FITA DE BORDO SEGUINDO PADRÃO DO MATERIAL. PREVER ILHARGAS LATERAIS COM FURAÇÃO A CADA 3CM E SUPORTES PARA PRATELEIRA DE MADEIRA REMOVÍVEL (04 UNIDADES POR PRATELEIRA) COM ACABAMENTO CROMADO MARCA ZAMAC REF. 36208. RODAPÉ COM ALTURA DE 15CM (RECUADO 3CM)	UNID.	1,00	7.795,74	2,79	31,19
1.2.2	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2	124,52	7.701,78	2,76	33,95
4.1.7	PONTO DE INTERRUPTOR - <b>DUAS TECLAS SIMPLES</b> - COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL METÁLICO DE 25 MM, 10A-250V, CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2,5 MM², INCLUSO PLACA. REF. LINHA ZEFFIA DA PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE - <b>DISTÂNCIA MÉDIA DO PONTO AO QUADRO: 60 M.</b> FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	13,00	7.505,30	2,69	36,64
10.7	ARMÁRIO ALTO TIPO GUARDA-ROUPA COM ESTRUTURA EM SANDUÍCHE DE MDF, SENDO DUPLA FACE EM TODO O PROJETO: CHAPA DE 3MM LAMINADO AMADEIRADO (A DEFINIR) PARA FACE EXTERNA COLADO A UMA CHAPA DE 18MM LAMINADO EM BRANCO TXT PARA FACE INTERNA. FITA DE BORDO PARA ACABAMENTO EXTERNO, SEGUINDO O PADRÃO DO AMADEIRADO. DIMENSÕES DO MOBILIÁRIO: 226X60X305CM, COM 6 PORTAS, SENDO 02 COM ALTURA DE 215CM E 04 COM ALTURA DE 69CM. PORTAS A SEREM CONFECCIONADAS COM 2 CHAPAS COLADAS, SENDO CHAPA DE 3MM LAMINADO AMADEIRADO (A DEFINIR) PARA FACE EXTERNA COLADO A UMA CHAPA DE 18MM LAMINADO EM BRANCO TXT PARA FACE INTERNA. FITA DE BORDO PARA ACABAMENTO EXTERNO, SEGUINDO O PADRÃO DO AMADEIRADO. INCLUIR FECHADURA DO TIPO CILINDRO UNIVERSAL REF. ASSA ABLOY ART 521 (OU SIMILAR) PARA CADA CONJUNTO DE 2 FOLHAS. DOBRADIÇAS TIPO LEVE PAPAIZ MODELO 1295 NIQUELADO. PUXADORES TIPO ALÇA DE 16 A 20CM EM ALUMÍNIO (01 POR PORTA). VARÃO INTERNO EM ALUMÍNIO 60CM, 03 PRATELEIRAS INTERNAS MEDINDO 53X55X2,5CM, 02 GAVETAS RASAS COM CORREDIÇAS TELESCÓPICAS EM ALUMÍNIO E PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO, 02 PRANCHAS DESLIZANTES PARA VÃO DE 118CM CONFECCIONADAS COM CHAPA 25MM REVESTIDAS EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO BRANCO TXT E FITA DE BORDO SEGUINDO PADRÃO DO MATERIAL. COM CORREDIÇAS TELESCÓPICAS EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO. RODAPÉ COM ALTURA DE 15CM (RECUADO 3CM) E RODATETO DE 7CM (RECUADO 3CM).	UNID.	1,00	7.253,18	2,60	39,23
10.4	PAINEL MEDINDO 4780X3050CM CONFORME DESENHO, A SER CONFECCIONADA EM CHAPA DE MDF 25MM REVESTIDA EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO AMADEIRADO (A DEFINIR) E FITA DE BORDO SEGUINDO PADRÃO DO MATERIAL. ESTRUTURA PARA CRIAR FUNDO PASSA FIO COM, NO MÍNIMO, 3CM DE AFASTAMENTO DA PAREDE. FIXADO NA PAREDE.	UNID.	1,00	6.805,90	2,44	41,67
3.6.1	FORRO DE GESSO ACARTONADO REMOVÍVEL, APOIADOS EM PERFIS METÁLICOS TIPO "T" SUSPENSOS POR PENDURAIS RÍGIDOS COMPRIMENTO: 0,65 M / ESPESSURA: 12,5 MM / LARGURA: 0,65 M	M2	95,19	6.741,69	2,41	44,08
5.3.7	SWITCH CISCO 48 PORTAS 10100 GERENCIÁVEL SF500 48 K9 BR OU EQUIVALENTE	UNID.	1,00	6.333,20	2,27	46,35
5.1.1	PONTO DE REDE LÓGICA CAT.6 - COMPREENDE O LANÇAMENTO, FIXAÇÃO, IDENTIFICAÇÃO E ARRUMAÇÃO DE CABO CAT.6 - 4 PARES (REF.:FURUKAWA, NEXANS, PANDUIT, SIEMON OU EQUIVALENTE), TOMADA FÊMEA TIPO KEYSTONE JACK RJ-45 CAT.6, CAIXAS, PLACAS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À ADEQUADA INSTALAÇÃO DO PONTO <b>EM DIVISÓRIA - DISTÂNCIA MÉDIA DO RACK AO PONTO: 60 M.</b> FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	12,00	5.916,68	2,12	48,47
2.2.1	ALUGUEL DE CAÇAMBA ESTACIONÁRIA POR 7 DIAS - 5M³	SEM	12,00	5.870,78	2,10	50,57
6.1.1	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIA ESPECIAL – PAINEL CEGO DO PISO AO TETO	M2	8,00	5.503,60	1,97	52,54
6.1.2	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIA ESPECIAL – PAINEL CEGO ATÉ 1100MM DE ALTURA, MAIS VIDRO DUPLO 6MM COM PERSIANA INTERNA ATÉ A ALTURA DA PORTA E BANDEIRA CEGA ATÉ O TETO; ESPESSURA DA DIVISÓRIA DE 80MM, COMPOSTO POR DUAS PLACAS, SENDO UMA FIXA E OUTRA REMOVÍVEL (SISTEMA CLIP) EM MDF 15MM DE ESPESSURA, MODULAÇÃO (LARGURA) DE 900MM, REVESTIDAS EM MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO (BP) NAS DUAS FACES DE CADA PLACA, COR A DEFINIR E FITAS DE BORDA DE PVC NOS CONTORNOS, MONTADAS EM ESTRUTURA FORMADA POR PERFIS DE ALUMÍNIO EXTRUDADO; PREENCHIMENTO DE ATENUANTE ACÚSTICO (LÁ DE ROCHA, DENSIDADE NÃO INFERIOR A 40KG/M³); AS PLACAS SERÃO SECCIONADAS OU INTEIRAS DEPENDENDO A PAGINAÇÃO; E A DIVISÓRIA SERÁ DOTADA DE SISTEMA DE RODAPÉ ELETRIFICÁVEL COM CANALETAS INDIVIDUAIS PARA PASSAGEM DE CABEAMENTO. <b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. PÉ DIREITO DE 3,05M.</b>	M2	6,00	5.873,61	2,10	54,64
4.2.2	LUMINÁRIA SPOT DIRECIONÁVEL DICRÓICA QUADRADA, 141X141X40MM, 35W, TEMP. COR 2800K. (REF.:ISKY 600-N DA MARCA INTERLIGHT OU EQUIVALENTE), INCLUSO O RABICHO COM CABO PP 3X2,5MM². PLUG MACHO E TOMADA DE 10A PARA INTERLIGAÇÃO DA LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	11,00	5.381,55	1,93	56,57

## CURVA ABC DE SERVIÇOS

10.6	ARMÁRIO ALTO COM ESTRUTURA EM MDF TIPO RU (ANTI UMIDADE), SENDO DUPLA FACE EM TODO O PROJETO: CHAPA DE 25MM LAMINADO EM BRANCO TXT. FITA DE BORDO PARA ACABAMENTO PADRÃO DO MATERIAL. DIMENSÕES DO MOBILIÁRIO: ARMÁRIO SUSPENSO MEDINDO 281X70.5X40CM (SEGUE TAMANHO DO TAM O EXISTENTE) COM 5 PORTAS, SENDO 02 DO TIPO BASCULANTES PARA RECEBER ESCORREDOR DE PRATO EM AÇO INOX NA PROJEÇÃO DA CUBA EXISTENTE COM ACIONAMENTO POR PISTÃO A GÁS PARA MÓVEIS E ARMÁRIOS REF. HAFELE (OU SIMILAR) E 03 PORTAS NA ALTURA TOTAL DA CAIXA SUPERIOR. PORTAS SIMPLES A SEREM CONFECCIONADAS CHAPA DE MDF RU 25MM LAMINADO EM BRANCO TXT. FITA DE BORDO, SEGUINDO O PADRÃO. DOBRADIÇAS TIPO LEVE PAPAIZ MODELO 1295 NIQUELADO. PUXADORES TIPO ALÇA DE 16 A 20CM EM ALUMÍNIO (01 POR PORTA). 01 PRATELEIRA INTERNA MEDINDO 174X35X2,5CM CONFECCIONADAS COM CHAPA DE MDF RU 25MM REVESTIDAS EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO BRANCO TXT E FITA DE BORDO SEGUINDO PADRÃO DO MATERIAL. RODATETO DE 5CM (RECUADO 3CM). APOIO PARA MICRO-ONDAS MEDINDO 64X40X40CM, SEGUINDO MESMO PADRÃO DE MATERIAL. ARMÁRIO SOB BANCADA MEDINDO 281X70.5X40CM (SEGUE TAMANHO DO TAMPO EXISTENTE) COM 5 PORTAS E 01 GAVETEIRO COM 3 GAVETAS (SENDO 02 RASAS E UM GAVETÃO) COM CORREDIÇAS TElescóPICAS EM ALUMÍNIO E PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO. MÓVEL A SER CONFECCIONADO COM CHAPA DE MDF RU 25MM REVESTIDAS EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO BRANCO TXT E FITA DE BORDO SEGUINDO PADRÃO DO MATERIAL. DOBRADIÇAS TIPO LEVE PAPAIZ MODELO 1295 NIQUELADO. PUXADORES TIPO ALÇA DE 16 A 20CM EM ALUMÍNIO (01 POR PORTA). 01 PRATELEIRA INTERNA PARA CADA MÓDULO CONFECCIONADAS COM CHAPA DE MDF RU 25MM REVESTIDAS EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO BRANCO TXT E FITA DE BORDO SEGUINDO PADRÃO DO MATERIAL. FIXAÇÃO EM ALVENARIA, SENDO AFASTAMENTO DO NÍVEL DO PISO=25CM.	UNID.	1,00	5.309,20	1,90	58,47
4.1.6	PONTO DE TOMADA - <b>AR CONDICIONADO</b> - COM ELETRODUTO METÁLICO DE 25MM, CABO DE COBRE FLEXÍVEL 6,0 MM², CONDULETE METÁLICO 4X2", TAMPA METÁLICA DE TOMADA SIMPLES, MÓDULO DE 20A 250V E PLUG MACHO 2P+T - <b>DISTÂNCIA MÉDIA DO PONTO AO QUADRO: 60 M.</b> FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	7,00	5.037,61	1,80	60,27
2.1.2	PCMSO	MÊS	3,00	4.549,90	1,63	61,90
7.1.3	PORTA 900X2100MM, MACIÇA, CONFECCIONADA EM CHAPA DE MDF, COM ESPESSURA FINAL ENTRE 35 A 40MM, ENCABEÇADA COM FITA DE PVC COM 1MM DE ESPESSURA, INCLUINDO TODAS AS FERRAGENS (BATENTES, FECHADURA LA FONTE 610 ST2 55ROS AL OU EQUIVALENTE, DOBRADIÇAS); A PORTA DEVERÁ RECEBER LAMINADO MELAMÍNICO, LISO E SEM EMENDAS, SEGUINDO O MESMO PADRÃO DE ACABAMENTO DOS PAINÉIS DE DIVISÓRIAS, OU NA COR A SER DEFINIDA PELO CONTRATANTE. <b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>	UNID.	2,00	4.528,19	1,62	63,52
4.1.5	PONTO DE TOMADA PARA <b>LUMINÁRIA</b> COM ELETRODUTO FLEXÍVEL METÁLICO DE 25MM, CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2,5 MM², INCLUSO CONDULETE METÁLICO 4X2", TAMPA METÁLICA DE TOMADA SIMPLES E ENTRE OUTROS ITENS NECESSÁRIOS A ADEQUADA EXECUÇÃO DO SERVIÇO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	27,00	4.504,39	1,61	65,14
7.1.2	PORTA 800X2100MM, MACIÇA, CONFECCIONADA EM CHAPA DE MDF, COM ESPESSURA FINAL ENTRE 35 A 40MM, ENCABEÇADA COM FITA DE PVC COM 1MM DE ESPESSURA, INCLUINDO TODAS AS FERRAGENS (BATENTES, FECHADURA LA FONTE 610 ST2 55ROS AL OU EQUIVALENTE, DOBRADIÇAS); A PORTA DEVERÁ RECEBER LAMINADO MELAMÍNICO, LISO E SEM EMENDAS, SEGUINDO O MESMO PADRÃO DE ACABAMENTO DOS PAINÉIS DE DIVISÓRIAS, OU NA COR A SER DEFINIDA PELO CONTRATANTE. <b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>	UNID.	2,00	4.322,83	1,55	66,69
5.3.2	RACK METÁLICO DE PISO DE 44U'S, COM EXAUSTÃO (REF.: RACK DE CPD 19 POLEGADAS 44U, 120CM NILKO NK047044-A200) - MONTAGEM, FIXAÇÃO, IDENTIFICAÇÃO E ARRUMAÇÃO.	UNID.	1,00	4.099,85	1,47	68,15
7.1.1	PORTA 700X2100MM, MACIÇA, CONFECCIONADA EM CHAPA DE MDF, COM ESPESSURA FINAL ENTRE 35 A 40MM, ENCABEÇADA COM FITA DE PVC COM 1MM DE ESPESSURA, INCLUINDO TODAS AS FERRAGENS (BATENTES, FECHADURA LA FONTE 610 ST2 55ROS AL OU EQUIVALENTE, DOBRADIÇAS, TRANQUETA LIVRE-OCUPADO); A PORTA DEVERÁ RECEBER LAMINADO MELAMÍNICO, LISO E SEM EMENDAS, SEGUINDO O MESMO PADRÃO DE ACABAMENTO DOS PAINÉIS DE DIVISÓRIAS, OU NA COR A SER DEFINIDA PELO CONTRATANTE. <b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>	UNID.	2,00	3.990,35	1,43	69,58
7.1.4	PORTA DE CORRER DE 900X2100MM, MACIÇA, CONFECCIONADA EM CHAPA DE MDF, COM ESPESSURA FINAL ENTRE 35 A 40MM, ENCABEÇADA COM FITA DE PVC COM 1MM DE ESPESSURA, INCLUINDO TODAS AS FERRAGENS (BATENTES, FECHADURA LA FONTE 610 ST2 55ROS AL OU EQUIVALENTE, DOBRADIÇAS); A PORTA DEVERÁ RECEBER LAMINADO MELAMÍNICO, LISO E SEM EMENDAS, SEGUINDO O MESMO PADRÃO DE ACABAMENTO DOS PAINÉIS DE DIVISÓRIAS, OU NA COR A SER DEFINIDA PELO CONTRATANTE. <b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.</b>	UNID.	1,00	3.820,98	1,37	70,95
9.1	INSTALAÇÃO DE APARELHO SPLIT HI-WALL, 12.000 BTU/H, DO TIPO INVERTER - INCLUINDO FITA DE PVC BRANCA, CABO PP DE 4X2,5MM, PARAFUSOS E BUCHAS PARA A FIXAÇÃO DA EVAPORADORA, ACABAMENTO DE PAREDE, TUBO DE COBRE FLEXÍVEL COM ISOLAMENTO TÉRMICO, CARGA DE GÁS, FLANGES E PORCAS, ROLO DE FITA ALUMINIZADA, ABRAÇADEIRAS, SUPORTES, SERVIÇO DE FURO EM VIDRO E TODOS OS DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS A ADEQUADA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO ( <b>OS APARELHOS SERÃO FORNECIDOS PELO MD</b> )	UNID.	4,00	3.527,01	1,26	72,21
3.1.1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS.	M2	15,62	3.497,01	1,25	73,46
1.1.1.2	RETIRADA DE CABO DE REDE LÓGICA	M	720,00	3.188,21	1,14	74,61
3.4.3.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M2	95,19	3.171,70	1,14	75,74
3.4.3.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	168,96	3.055,55	1,09	76,83
3.6.2	ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO, COM ALTURA DE 15 CM, MONTADA NA OBRA). <b>TABICA</b>	M	84,98	3.052,92	1,09	77,93
4.1.4	PONTO DE TOMADA - TUE - COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL DE 25 MM, CABO DE COBRE FLEXÍVEL 10,0 MM², INCLUSO PLACA, MÓDULOS, ESPELHO E ENTRE OUTROS ITENS NECESSÁRIOS A ADEQUADA EXECUÇÃO DO SERVIÇO. REF. LINHA ZEFFIA DA PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE - <b>DISTÂNCIA MÉDIA DO PONTO AO QUADRO: 60 M.</b> FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	4,00	2.914,11	1,04	78,97
10.3	PAINEL PARA TV MEDINDO 290X140CM CONFORME DESENHO, A SER CONFECCIONADA EM CHAPA DE MDF 25MM REVESTIDA EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO AMADEIRADO (A DEFINIR) E FITA DE BORDO SEGUINDO PADRÃO DO MATERIAL. ESTRUTURA PARA CRIAR FUNDO PASSA FIO COM, NO MÍNIMO, 3CM DE AFASTAMENTO DA PAREDE. INCLUIR 01 PRATELEIRA MEDINDO 100X25X2,5CM EM CHAPA DE MDF 25MM REVESTIDA EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO AMADEIRADO (A DEFINIR) E FITA DE BORDO SEGUINDO PADRÃO DO MATERIAL A SER FIXADA A 180CM DO NÍVEL DO PISO.	UNID.	1,00	2.485,93	0,89	79,86

CURVA ABC DE SERVIÇOS					
10.5	PAINEL MEDINDO 1069X3050CM CONFORME DESENHO, A SER CONFECCIONADA EM CHAPA DE MDF 25MM REVESTIDA EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO AMADEIRADO (A DEFINIR) E FITA DE BORDO SEGUINDO PADRÃO DO MATERIAL. ESTRUTURA PARA CRIAR FUNDO PASSA FIO COM, NO MÍNIMO,3CM DE AFASTAMENTO DA PAREDE. FIXADO NA PAREDE.	UNID.	1,00	2.266,62	
13.1	<b>AS BUILT</b> DAS INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA	H	20	2.250,48	0,81 81,48
1.2.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	5,18	2.235,23	0,80 82,28
5.5.1	FUSÃO E CERTIFICAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE CABEAMENTO ÓPTICO DE SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES.	UNID.	12,00	2.233,29	0,80 83,08
3.4.2.1.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. COR A DEFINIR.	M2	168,96	2.155,59	0,77 83,85
1.2.3	MOBILIZAÇÃO	UNID.	1	2.111,15	0,76 84,61
1.2.4	DESMOBILIZAÇÃO FINAL DA OBRA	UNID.	1,00	2.111,15	0,76 85,36
9.2	INSTALAÇÃO DE APARELHO SPLIT HI-WALL, 18.000 BTU/H, DO TIPO INVERTER - INCLUINDO FITA DE PVC BRANCA, CABO PP DE 4X2,5MM, PARAFUSOS E BUCHAS PARA A FIXAÇÃO DA EVAPORADORA, ACABAMENTO DE PAREDE, TUBO DE COBRE FLEXÍVEL COM ISOLAMENTO TÉRMICO, CARGA DE GÁS, FLANGES E PORCAS, ROLO DE FITA ALUMINIZADA, ABRAÇADEIRAS, SUPORTES, SERVIÇO DE FURO EM VIDRO E TODOS OS DEMAIS COMPONENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS A ADEQUADA INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO ( <b>OS APARELHOS SERÃO FORNECIDOS PELO MD</b> )	UNID.	2,00	2.044,15	0,73 86,09
5.3.5	DIO (DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO) COM ATÉ 12 FIBRAS MM (MULTIMODO), INCLUINDO BANDEJA, TODAS AS FUSÕES E CERTIFICAÇÕES NECESSÁRIAS DE ACORDO COM NORMAS TÉCNICAS FIGENTES ATE O MOMENTO DA INSTALAÇÃO - MÓDULO BÁSICO. FAB. FURUKAWA-BW12 OU TECNICAMENTE EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	1,00	1.963,76	0,70 86,80
5.3.4	PONTO DE CONSOLIDAÇÃO PARA ATE 24 PONTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	1,00	1.837,97	0,66 87,45
2.1.1	PCMAT	UNID.	1,00	1.828,99	0,65 88,11
10.2	BANCADA DE TRABALHO RETANGULAR MEDINDO 230X60X2,5CM CONFORME DESENHO, A SER CONFECCIONADA EM CHAPA DE MDF 25MM REVESTIDA EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO AMADEIRADO (A DEFINIR) E FITA DE BORDO SEGUINDO PADRÃO DO MATERIAL. INCLUIR PÉ REGULÁVEL PARA MESA DE 70 À 73CM (ATÉ 100KG) EM AÇO INOX FORMATO CILÍNDRICO E DIÂMETRO DE 6CM (MÍNIMO DE 02 UNIDADES, CONSIDERANDO QUE A BANCADA ESTARÁ FIXADA TAMBÉM NA ALVENARIA) MARCA HETTICH (OU SIMILAR).	UNID.	1,00	1.638,09	0,59 88,70
4.4.1	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	M2	95,56	1.567,47	0,56 89,26
5.6.1	PROJETO EXECUTIVO DE REDE LÓGICA	M2	95,56	1.567,47	0,56 89,82
8.3.1	PELÍCULA JATEADA BRANCA, TIPO 3M OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	6,56	1.566,08	0,56 90,38
8.1.3.2	MOLA AÉREA HIDRAULICA PARA PORTA (ATÉ 45 KG) EM ALUMÍNIO (REF. DORMA OU EQUIVALENTE);	UNID.	1,00	1.563,30	0,56 90,94
3.4.1.1	RODAPE EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO EM PECAS DE MADEIRA	M	62,78	1.420,59	0,51 91,45
1.1.1.1	RETIRADA DE CABOS ELÉTRICOS	M	2.475,00	1.397,73	0,50 91,95
8.3.2	PELÍCULA DE CONTROLE SOLAR PRATA REFLETIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	6,56	1.397,68	0,50 92,45
4.1.9	PONTO DE INTERRUPTOR <b>THREE-WAY</b> , COM ELETRODUTO FLEXÍVEL METÁLICO DE 25 MM, 10A-250V,CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2,5 MM², INCLUSO PLACA, MÓDULO, ESPELHO E ENTRE OUTROS ITENS NECESSÁRIOS A ADEQUADA EXECUÇÃO DO SERVIÇO. (REF.: SIEMENS, LEGRAND, WEG, TRAMONTINA OU EQUIVALENTE) - <b>DISTÂNCIA MÉDIA DO PONTO AO QUADRO: 60 M.</b> FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	2,00	1.391,31	0,50 92,95
4.1.8	PONTO DE INTERRUPTOR - <b>QUATRO TECLAS SIMPLES</b> - COM ELETRODUTO FLEXÍVEL METÁLICO DE 25 MM,10A-250V, CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2,5 MM²,INCLUSO PLACA, MÓDULOS, ESPELHO E ENTRE OUTROS ITENS NECESSÁRIOS A ADEQUADA EXECUÇÃO DO SERVIÇO. REF. LINHA ZEFFIA DA PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE - <b>DISTÂNCIA MÉDIA DO PONTO AO QUADRO: 60 M.</b> FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	2,00	1.390,03	0,50 93,44
3.4.2.1.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. COR A DEFINIR.	M2	95,19	1.373,26	0,49 93,93
5.3.1	PATCH PAINEL MODULAR 24 PORTAS CAT 6 1 U - MONTAGEM, FIXAÇÃO, IDENTIFICAÇÃO E ARRUMAÇÃO (REF.: NEXANS, PANDUIT, SIEMON OU EQUIVALENTE TÉCNICO.).	UNID.	1,00	1.360,97	0,49 94,42
4.1.2	PONTO DE TOMADA <b>EM ALVENARIA</b> - CHUVEIRO/TUE - COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL DE 25 MM,CABO DE COBRE FLEXÍVEL 6,0 MM², INCLUSO PLACA. REF. LINHA ZEFFIA DA PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE - <b>DISTÂNCIA MÉDIA DO PONTO AO QUADRO: 60 M.</b> FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	1,00	1.215,47	0,44 94,86
5.5.2	CERTIFICAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE CABEAMENTO METÁLICO CAT. 6 24AWG DE SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES.	UNID.	12,00	1.113,26	0,40 95,26
3.2.1	IMPERMEABILIZACAO COM PINTURA A BASE DE RESINA EPOXI ALCATRAO, DUAS DEMAOS.	M2	12,54	1.024,77	0,37 95,62
8.1.1.1	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA, COR BRANCO, (REF. "BOSS", DA MARCA INCEPA. Cód.REF.1893510010100 OU TECNICA E ESTETICAMENTE EQUIVALENTE), INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO 1/2" X 40CM (REF. 4606.C.040 DA MARCA DECA OU EQUIVALENTE) E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO (REF. SP.13.01 DA MARCA DECA OU EQUIVALENTE) E ANEL DE VEDAÇÃO (REF.:AV.90.1 DECANEL DA MARCA DECA OU TECNICA E ESTETICAMENTE EQUIVALENTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	1,00	916,87	0,33 95,95
8.1.3.4	BATEDOR DE PORTA MAGNÉTICO COM AMORTECEDOR (REF. VONDER OU EQUIVALENTE)	UNID.	6,00	895,40	0,32 96,27
5.2.1	PATCH CORD DE 3,00M CAT.6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	12,00	885,15	0,32 96,59
5.3.3	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL COM 44U'S - MONTAGEM, FIXAÇÃO, IDENTIFICAÇÃO E ARRUMAÇÃO.	UNID.	12,00	869,44	0,31 96,90
1.1.5.1	DESMONTAGEM E REMOÇÃO DE DIVISÓRIAS	M2	28,21	832,40	0,30 97,20
4.3.1	REMANEJAMENTO DE QUADRO ELÉTRICO	UNID.	1,00	792,46	0,28 97,48
4.1.3	PONTO DE TOMADA <b>EM DIVISÓRIA</b> COM ELETRODUTO FLEXÍVEL METÁLICO DE 25 MM,10A-250V, CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2,5 MM², INCLUSO PLACA, MÓDULO E ENTRE OUTROS ITENS NECESSÁRIOS A ADEQUADA EXECUÇÃO DO SERVIÇO - <b>DISTÂNCIA MÉDIA DO PONTO AO QUADRO: 60 M.</b> FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	1,00	769,65	0,28 97,76
4.2.3	LUMINÁRIA PENDENTE RETANGULAR, 10X5X125CM (A,L,C), COM LÂMPADA TUBULAR LED T8, 18W. (REF. PRETO ARKY DA MARCA BELLA ITALIA OU EQUIVALENTE.)	UNID.	1,00	566,72	0,20 97,96
3.3.2	EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8	M2	12,54	463,86	0,17 98,13
1.1.6.1	RETIRADA DE PISO LAMINADO	M2	80,78	445,82	0,16 98,29
5.3.10	MÓDULO GBIC SFP MULTIMODO LC 850NM GLC-SX-MM CISCO OU EQUIVALENTE	UNID.	1,00	440,24	0,16 98,44
1.1.4.1	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO EM PLACA	M2	95,19	411,73	0,15 98,59
4.1.10	PONTO SECO PARA INSTALAÇÃO DE SOM, TV, ALARME E LÓGICA, INCLUINDO ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO E CAIXA COM ESPELHO	UNID.	3,00	339,85	0,12 98,71
5.4.2	CABO COAXIAL RGC 75 OHMS, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	30,00	316,90	0,11 98,83

CURVA ABC DE SERVIÇOS						
4.2.4	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO..	UNID.	6,00	293,41	0,11	98,93
2.3.1	ART DE PROJETOS	UNID.	1,00	290,71	0,10	99,03
2.3.2	ART DE EXECUÇÃO	UNID.	1,00	290,71	0,10	99,14
1.1.3.2	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	UNID.	5,00	285,64	0,10	99,24
12.1	LIMPEZA FINAL DOS SERVIÇOS	M2	95,00	279,23	0,10	99,34
8.1.3.1	ASSENTO TERMOFIXO - BRANCO COM FECHAMENTO SUAVE SOFT CLOSE PP OU SLOW CLOSE (REF.: MARCA INCEPA OU EQUIVALENTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	1,00	257,98	0,09	99,43
8.2.1	CHUVEIRO ELÉTRICO TIPO DUCHA, DE FUNCIONAMENTO AUTOMÁTICO,DIÂMETRO ¾", COM CORPO DE PVC CROMADO, COM INTERRUPTOR E SELETOR DE TEMPERATURA ACOPLADOS, BRAÇO DE ALUMÍNIO DE 30 CM, SEM DESVIADOR, COM RESISTÊNCIA BLINDADA, 127/220V, NA POTÊNCIA COMPATÍVEL COM O DISJUNTOR DE PROTEÇÃO TIPO DIFERENCIAL (REF. TRADIÇÃO DA LORENZETTI, CORONA OU EQUIVALENTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	232,60	0,08	99,52
8.1.3.3	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO 1"X1, PARA PROTECAO DE QUINA DE PAREDE.	M	6,00	232,49	0,08	99,60
5.3.6	CORDÃO ÓPTICO OM3 LC DUPLEX 50/125 EM COMPRIMENTO PADRÃO DE 3M.	UNID.	1,00	186,11	0,07	99,67
1.1.5.2	DEMOLIÇÃO DE EMBOÇO	M2	12,54	173,34	0,06	99,73
1.1.7.2	CARGA MANUAL DO ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³	M3	6,50	151,45	0,05	99,78
8.1.2.1	ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO 1/2" X 40CM (REF.: 4606.C.040 DA MARCA DECA OU EQUIVALENTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.	1,00	129,59	0,05	99,83
1.1.7.1	REMOÇÃO MANUAL DE ENTULHO	M3	6,50	119,83	0,04	99,87
5.3.8	BANDEJA FIXAÇÃO SIMPLES 19 1U P190 CWB METAL	UNID.	1,00	84,31	0,03	99,90
3.3.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL.	M2	12,54	74,19	0,03	99,93
5.3.9	RÉGUA EXTENSORA 8 TOMADAS 10A 2P+T	UNID.	1,00	71,72	0,03	99,95
1.1.3.1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UNID.	5,00	65,84	0,02	99,98
1.1.1.3	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 32W COM REATOR - COMPLETA	UNID.	14,00	15,45	0,01	99,98
5.4.1	CABO ÓPTICO MULTIMODO 50/125 MICRÔMETROS, COM 06 (SEIS) FIBRAS EM TUBULAÇÃO PREDIAL INTERNA PARA SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES. LANÇAMENTO, FIXAÇÃO, IDENTIFICAÇÃO E ARRUMAÇÃO DE CABO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,00	11,49	0,00	99,99
1.1.2.1	RETIRADA DE LOUÇAS	UNID.	1,00	10,59	0,00	99,99
1.1.2.2	REMOÇÃO DE DISPOSITIVOS DE FUNCIONAMENTO PARA APARELHO SANITÁRIO	UNID.	1,00	9,22	0,00	99,99
1.1.2.3	RETIRADA DE METAIS E ACESSÓRIOS	UNID.	1,00	7,73	0,00	100,00
1.1.1.4	TOMADA TIPO 2P+T	UNID.	7,00	3,95	0,00	100,00
1.1.1.5	INTERRUPTORES SIMPLES/PARALELO - 1 TECLA/2TECLAS/3TECLAS	UNID.	7,00	3,95	0,00	100,00
TOTAL				279.327,40		