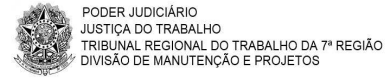


OBRA: SERVIÇOS DE ACESSIBILIDADE E REFORMA DA SALA DE SESSÕES DO PLENO  
 CONTRATADA: CONDUCTO ENGENHARIA LTDA - EPP  
 CONTRATANTE: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 7ª REGIÃO  
 CONTRATO: Nº 024/2019 PROAD: Nº 2.226 / 2019



**3º BOLETIM DE MEDIÇÃO**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADES				SALDO QUANT	V.U. C/BDI (VU)	TOTAL ORIG. (=Q.VU)	VALORES (R\$)								SALDO ACUM.	
			QT. ORIG (Q)	MEDIÇÕES						PRIMEIRO ADITIVO			TOTAL ADITADO (=Q1.VU)	MEDIÇÕES					
				1ª	2ª	3ª				4ª	Acrésc. (=a1*VU)	Supres. (=s1*VU)		Liq. (=L1*VU)	1A.	2A.	3A.		4A.
				MEDIÇÃO (M1)	MEDIÇÃO (M2)	MEDIÇÃO (M3)				MEDIÇÃO (M4)									
<b>1 ITENS BÁSICOS</b>																			
1.1	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	UN.	1,00	1,00			-	294,46	294,46				294,46	294,46					
1.2	CONTRATOS (ART) - acima de 15.000,00	MES	3,00	1,00	1,00	0,50	0,50	-	5.571,38	16.714,14				16.714,14	5.571,38	5.571,38	2.785,69	2.785,69	
1.3	ADMINISTRAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA																		
1.4	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA (CALCULO ESTRUTURAL E DETALHAMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA E VIDRO DA LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO	UT	50,00		50,00			-	35,04	1.752,00				1.752,00		1.752,00			
		M3XMES	54,00		30,00	24,00		-	7,14	385,56						214,20	171,36		
<b>2 IMPLANTAÇÃO DE PLATAFORMA ELEVATORIA E SERVIÇOS CORRELATOS</b>																			
<b>2.1 DEMOLIÇÕES, RETRADAS E ADAPTAÇÕES</b>																			
2.1.1	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	12,00		12,00			-	27,44	329,28				329,28		329,28			
2.1.2	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M	60,00		60,00			-	12,99	779,40				779,40		779,40			
2.1.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF. 03/2016	M3	6,00		6,00			-	68,65	411,90				411,90		411,90			
2.1.4	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M3	6,00		6,00			-	81,46	488,76				488,76		488,76			
2.1.5	CORTE E RECONSTITUIÇÃO DE GUARDA-CORPO METÁLICO EXISTENTE (SAIDA SUPERIOR DO ELEVADOR)	UND	1,00				1,00	-	1.341,60	1.341,60				1.341,60				1.341,60	
2.1.6	DESLOCAMENTO LATERAL DE LUSTRE EXISTENTE	UND	1,00				1,00	-	717,54	717,54				717,54				717,54	
2.1.7	ANDAIME TUBULAR METÁLICO SIMPLES- PEÇA X DIA	PXD	400,00				400,00	-	0,22	88,00				88,00				88,00	
2.1.8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE	M	40,00				40,00	-	6,05	242,00				242,00				242,00	
2.1.9	REBAIXO NO PISO TERREO (50 cm) / FOSSO DO TORRE ELEVADOR	CJ	1,00		1,00			-	1.497,07	1.497,07				1.497,07		1.497,07			
<b>2.2 TORRE ELEVADOR</b>																			
<b>2.2.1 ESTRUTURA METÁLICA REVESTIDA DE VIDRO PARA ENCLAUSURAMENTO DO ELEVADOR</b>																			
2.2.1.1	ESTRUTURA METÁLICA PARA ENCLAUSURAMENTO DO ELEVADOR	UND	1,00				1,00	-	8.109,22	8.109,22				8.109,22				8.109,22	
2.2.1.2	REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSO UMA DEMÃO DE FUNDO: ANTICORROSIVO	M2	30,00				30,00	-	18,43	552,90				552,90				552,90	
2.2.1.3	VIDRO TEMPERADO 10 mm, LISO, TRANSPARENTE, COM FERRAGENS	m²	42,00					-	387,64	16.280,88									
2.2.1.4	VIDRO LAMINADO LISO, INCOLOR, DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8mm (CADA CAMADA DE 4mm) COLOCADO CHAPA DE AÇO FINA A QUENTE BITOLA MSG 13 E = 2,25MM (18 KG/M2)	m²					19,50	-	710,50		13.852,87		13.852,87	13.852,87				13.852,87	
2.2.1.5	PLATAFORMA ELEVATORIA VERTICAL	KG					296,46	-	8,19		2.428,01		2.428,01	2.428,01				2.428,01	
<b>2.2.2 PLATAFORMA ELEVATORIA VERTICAL</b>																			
2.2.2.1	ACIONAMENTO HIDRÁULICO, MODELO AC11 - V400																		
	DAIKEN, PARA PCD, 02 PARADAS, DIMENSÕES 900 X 1400 X 1100 mm, PARA 01 CADERANTE E 01 ACOMPANHANTE, CABINA COM ACABAMENTO EM AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO GELÓ. COM	UND	1,00				1,00	-	41.152,30	41.152,30				41.152,30				41.152,30	
<b>2.2.3 PISOS</b>																			

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADES				SALDO QUANT	VALORES (R\$)								SALDO ACUM.			
			QT. ORIG	MEDIÇÕES				V.U. C/BDI	TOTAL ORIG.	PRIMEIRO ADITIVO			TOTAL ADITADO	MEDIÇÕES					
				1ª	2ª	3ª				4ª	Acrésc.	Supres.		Liq.	1A.		2A.	3A.	4A.
				1ª	2ª	3ª				4ª									
COD	(Q)	(M1)	(M2)	(M3)	(M4)	(VU)	=Q.VU	(=a1*VU)	(=s1*VU)	(=L1*VU)	=Q1.VU	=M1.VU	=M2.VU	=M3.VU	=M4.VU				
2.2.3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO REAPROVEITADO	M2	60,00	60,00			-	11,30	678,00		-	-	678,00	-	678,00	-			
2.2.3.2	MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE E/ou ACM	M2	12,00	12,00			-	109,25	1.311,00		-	-	1.311,00	-	1.311,00	-			
2.2.3.3	PISO DE MARMORE APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS	M2	12,00	12,00			-	519,57	6.234,84		-	-	6.234,84	-	6.234,84	-			
2.2.4	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>																		
2.2.4.1	DUITO ESPINHEIPELAVEZ SINGLOPEAD 2" COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL. CONEXÕES	M	70,00	70,00			-	25,64	1.794,80		-	-	1.794,80	-	1.794,80	-			
2.2.4.2	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMP. DRENO E BRITA	UN	8,00	8,00			-	172,47	1.379,76		-	-	1.379,76	-	1.379,76	-			
2.2.4.3	CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2015	M	225,00	225,00			-	20,89	4.700,25		-	-	4.700,25	-	4.700,25	-			
2.2.4.4	CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2015	M	150,00	150,00			-	18,76	2.814,00		-	-	2.814,00	-	2.814,00	-			
2.2.4.5	AÇO, PARA ATÉ 08 DISJUNTORES COM BARRAMENTO PADRÃO DIN EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00	1,00			-	149,92	149,92		-	-	149,92	-	149,92	-			
2.2.4.6	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E	UN	2,00	2,00			-	100,88	201,76		-	-	201,76	-	201,76	-			
3	<b>REFORMA BANHEIRO DESEMBARGADORES</b>																		
3.1	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA OUTRAS (PRE MOLDADO)	M2	6,62	6,62			-	39,20	259,31		-	-	259,31	259,31		-			
3.2	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	2,00	2,00			-	19,41	38,82		-	-	38,82	38,82		-			
3.3	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF. 12/2017	UN	2,00	2,00			-	1,25	2,50		-	-	2,50	2,50		-			
3.4	CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL	UN	3,00	3,00			-	104,78	314,34		-	-	314,34	314,34		-			
3.5	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF. 12/2017	M2	5,15	5,15			-	18,99	97,80		-	-	97,80	97,80		-			
3.6	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	10,50	10,50			-	13,73	144,17		-	-	144,17	144,17		-			
3.7	REMOÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO DE PAREDE COM TRAFOS EM ALGUMAS PAREDES E REVESTIMENTO E	UN	1,00	1,00			-	23,28	23,28		-	-	23,28	23,28		-			
3.8	AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE ADEPIDO, ESPESSURA 3CM AF. 06/2014	M2	10,50	10,50			-	32,44	340,62		-	-	340,62	340,62		-			
3.9	CERÂMICA EM PLACA RETIFICADA 30x30cm ARG. PRE FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	10,50	10,50			-	106,58	1.119,09		-	-	1.119,09	-	1.119,09	-			
3.10	CERÂMICA EM PLACA RETIFICADA 30x30cm ARG. PRE FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	5,15	5,15			-	111,71	575,31		-	-	575,31	-	575,31	-			
3.11	DIVISÓRIA DE GRANITO MARROM IMPERIAL DARK E=2CM	M2	5,52	5,52			-	1.129,23	6.236,74		-	-	6.236,74	6.236,74		-			
3.12	PORTA 0,70X2,10 PARA BOX DO WC, REVESTIDA COM LAMINADO PLÁSTICO TEXTURIZADO CARVALHO HANOVER E DETALHES COM PLACA DE ALUMÍNIO,	UN	1,00		1,00		-	766,35	766,35		-	-	766,35	-		766,35			
3.13	DOBRADIÇA PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	UN	2,00		2,00		-	84,87	169,74		-	-	169,74	-		169,74			
3.14	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE PRENDADOR METÁLICO PARA PORTA	UN	1,00		1,00	1,00	-	41,24	41,24		-	-	41,24	-		41,24			
3.15	BANCADA DE GRANITO (MARROM IMPERIAL DARK) E=3cm (COLOCADO)	M2	0,30	0,30			-	1.039,21	306,57		-	-	306,57	-	306,57	-	32,36		

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADES					VALORES (R\$)								SALDO ACUM.			
			QT. ORIG	MEDIÇÕES				SALDO QUANT	V.U. C/BDI	TOTAL ORIG.	PRIMEIRO ADITIVO			TOTAL ADITADO	MEDIÇÕES				
				1ª	2ª	3ª	4ª				Acrésc.	Supres.	Liq.		1A.		2A.	3A.	4A.
				1ª	2ª	3ª	4ª												
COD	(Q)	(M1)	(M2)	(M3)	(M4)	(VU)	=Q.VU	(=a1*VU)	(=s1*VU)	(=L1*VU)	=Q1.VU	=M1.VU	=M2.VU	=M3.VU	=M4.VU				
3.17	BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	UN	1,00	1,00				141,61	141,61	-	-	141,61	-	141,61	-				
3.18	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	UN	1,00	1,00				424,24	424,24	-	-	424,24	-	424,24	-				
3.19	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	5,20	3,50	1,70			261,79	1.361,31	-	-	1.361,31	-	916,27	445,04				
3.20	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM	UN	0,50		0,50			565,45	282,73	-	-	282,73	-		282,73				
3.21	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	1,00		1,00			36,96	36,96	-	-	36,96	-		36,96				
3.22	SABONETEIRA METÁLICA	UN	1,00	1,00				41,51	41,51	-	-	41,51	-	41,51	-				
3.23	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	4,00	4,00				10,45	41,80	-	-	41,80	41,80						
3.24	RASGO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=65 A 100mm (2 1/2" A 4")	M	1,50	1,50				37,79	56,69	-	-	56,69	56,69						
3.25	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM= 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	4,00	4,00				5,14	20,56	-	-	20,56	20,56						
3.26	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM= 65 A100mm (2 1/2" A 4")	M	1,50	1,50				11,44	17,16	-	-	17,16	17,16						
3.27	CAP (TAMPAO) OU PLUG (BUJAO) PVC PIAGUA D=32mm- SOLD	UN	2,00	2,00				5,02	10,04	-	-	10,04	10,04						
3.28	CAP PVC ESGOTO 50MM (TAMPAO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	2,00				6,50	13,00	-	-	13,00	13,00						
3.29	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	3,00				233,47	700,41	-	-	700,41	700,41						
3.30	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	2,00				211,14	422,28	-	-	422,28	422,28						
3.31	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF. 12/2014	UN	1,00	1,00				99,49	99,49	-	-	99,49	99,49						
3.32	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	M2	2,10	2,10				16,13	33,87	-	-	33,87	-	33,87	-				
3.33	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM TETO. DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	M2	10,50	10,50				11,52	120,96	-	-	120,96	-	120,96	-				
3.34	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO. UMA DEMAO	M2	1,60	1,60				14,92	23,90	-	-	23,90	-	23,90	-				
3.35	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAO. SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO.	M2	8,01	8,01				22,84	182,95	-	-	182,95	-	182,95	-				
<b>4</b>	<b>RAMPAS E CORRIMÕES EXTERNOS CASA SEDE</b>																		
<b>4.1</b>	<b>RAMPA FUNDOS PLENO</b>																		
4.1.1	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	3,62	3,62				25,48	92,24	-	-	92,24	92,24						
4.1.2	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	3,64	3,64				9,80	35,67	-	-	35,67	35,67						
4.1.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016	M2	3,62	3,62				23,93	86,63	-	-	86,63	86,63						
4.1.4	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:1 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE ANELADA. ESPESSURA 3CM. AF. 06/2014	M2	3,62	3,62				32,44	117,43	-	-	117,43	-	117,43	-				
4.1.5	COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	3,62	3,62				465,41	1.684,78	-	-	1.684,78	-	1.684,78	-				
<b>4.2</b>	<b>RAMPA LATERAL DA CASA SEDE</b>																		
4.2.1	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8. ESP=10 cm	M2	2,20	2,20				105,00	231,00	-	-	231,00	231,00						
4.2.2	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	4,00	4,00				104,79	419,16	-	-	419,16	419,16						
4.2.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	M2	2,20	2,20				3,85	8,47	-	-	8,47	8,47						

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADES				SALDO QUANT	VALORES (R\$)								SALDO ACUM.			
			QT. ORIG	MEDIÇÕES				V.U. C/BDI	TOTAL ORIG.	PRIMEIRO ADITIVO			TOTAL ADITADO	MEDIÇÕES					
				1ª	2ª	3ª				4ª	Acrésc.	Supres.		Liq.	1A.		2A.	3A.	4A.
				1ª	2ª	3ª				4ª									
COD	(Q)	(M1)	(M2)	(M3)	(M4)	(VU)	=Q.VU	(=a1*VU)	(=s1*VU)	(=L1*VU)	=Q1.VU	=M1.VU	=M2.VU	=M3.VU	=M4.VU				
4.2.4	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 REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES	M2	2,20	2,20	-	-	34,19	75,22	-	-	-	75,22	75,22	-	-	-			
4.2.5	INTERNA/EXTERNA C/DESEMPENADEIRA APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX	M2	2,20	2,20	-	-	45,72	100,58	-	-	-	100,58	-	100,58	-	-			
4.2.6	ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	M2	2,20	2,20	-	-	13,07	28,75	-	-	-	28,75	-	28,75	-	-			
4.2.7	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM, AF. 07/2016	M2	12,50	12,50	-	-	23,93	299,13	-	-	-	299,13	299,13	-	-	-			
4.2.8	AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE AFERIDO, ESPESSURA 2CM, AF. 06/2014	M2	12,50	12,50	-	-	32,44	405,50	-	-	-	405,50	-	405,50	-	-			
4.2.9	COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIV. REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	12,50	12,50	-	-	465,41	5.817,63	-	-	-	5.817,63	-	5.817,63	-	-			
4.2.10	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	M	8,97	-	8,97	-	224,46	2.013,41	-	-	-	2.013,41	-	-	2.013,41	-			
4.2.11	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX	M	5,25	-	5,25	3,36	91,18	478,70	306,36	-	306,36	785,06	-	-	478,70	306,36			
4.3	<b>CORRIMÃO ESCADA CASA SEDE</b>																		
4.3.1	CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2	M	1,60	-	1,60	-	224,46	359,14	-	-	-	359,14	-	-	359,14	-			
4.3.2	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX	M	2,10	-	2,10	-	91,18	191,48	-	-	-	191,48	-	-	191,48	-			
5	<b>SALA DE SESSÕES</b>																		
5.1	REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO (OU MARMORE)	M2	50,22	50,22	-	-	20,72	1.040,56	-	-	-	1.040,56	1.040,56	-	-	-			
5.2	REMOCAO DE VIDRO COMUM	M2	3,68	3,68	-	-	12,73	46,85	-	-	-	46,85	46,85	-	-	-			
5.3	RETIRADA DE CARPETE S/REAPROVEITAMENTO	M2	100,25	100,25	-	-	4,34	435,09	-	-	-	435,09	435,09	-	-	-			
5.4	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE	M2	4,20	4,20	-	-	25,48	107,02	-	-	-	107,02	107,02	-	-	-			
5.5	CAL HIDRATADA 1:2:8, ESP=10 cm	M2	1,48	1,48	-	-	105,00	155,40	-	-	-	155,40	155,40	-	-	-			
5.6	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	3,92	3,92	-	-	104,79	410,25	-	-	-	410,25	410,25	-	-	-			
5.7	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM, AF. 07/2016	M2	26,10	26,10	-	-	23,93	624,57	-	-	-	624,57	624,57	-	-	-			
5.8	AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE AFERIDO, ESPESSURA 2CM, AF. 06/2014	M2	26,10	26,10	-	-	32,44	846,68	-	-	-	846,68	846,68	-	-	-			
5.9	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	M2	1,48	1,48	-	-	3,85	5,70	-	-	-	5,70	5,70	-	-	-			
5.10	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, REVESTIMENTO C/CARPETE CARPETE BEAULIEU POLUX	M2	1,48	1,48	-	-	34,19	50,60	-	-	-	50,60	50,60	-	-	-			
5.11	ASTRAL OU SIMILAR SOLEIRA E TESTEIRA EM GRANITO BRANCO SIENA,	M2	94,18	94,18	-	-	191,73	18.057,13	-	-	-	18.057,13	-	18.057,13	-	-			
5.12	LARGURA 28CM (10 + 18), ESPESSURA 2,0 CM, DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	2,00	2,00	-	-	9,80	19,60	-	-	-	19,60	19,60	-	-	-			
5.13	REGULARIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM, AF. 06/2018	M2	2,00	2,00	-	-	34,11	68,22	-	-	-	68,22	-	68,22	-	-			
5.14	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO, UMA DEMÃO, AF. 06/2014	M2	43,15	43,15	-	-	16,13	695,94	-	-	-	695,94	-	695,94	-	-			
5.15	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	M2	215,73	215,73	-	-	11,52	2.485,21	-	-	-	2.485,21	-	2.485,21	-	-			

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QT.	QUANTIDADES				SALDO	V.U.	TOTAL	VALORES (R\$)								SALDO ACUM.				
				ORIG	MEDIÇÕES						QUANT	C/BDI	ORIG.	PRIMEIRO ADITIVO			TOTAL ADITADO	MEDIÇÕES					
					1ª	2ª	3ª							4ª	Acrés.	Supres.		Liq.		1A.	2A.	3A.	4A.
					1ª	2ª	3ª							4ª									
COD	(M1)	(M2)	(M3)	(M4)	(VU)	=Q.VU	(=A1*VU)	(=S1*VU)	(=L1*VU)	=Q1.VU	=M1.VU	=M2.VU	=M3.VU	=M4.VU									
5.17	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/DESEMPENADEIRA	M2	2,00	2,00			-	45,72	91,44		-	-	91,44	-	91,44	-							
5.18	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES	M2	36,95	36,95			-	8,39	310,00		-	-	310,00	-	310,00	-							
5.19	UMA DEMÃO, AF. 06/2014	M2	184,75	184,75			-	13,07	2.414,63		-	-	2.414,63	-	2.414,63	-							
5.20	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX	M2	14,22		14,22		-	14,92	212,22		-	-	212,22	-		212,22							
5.21	ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	M2	71,12		71,12		-	22,84	1.624,38		-	-	1.624,38	-		1.624,38							
5.22	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, UMA DEMÃO	M2	35,64		35,64		-	39,92	1.422,75		-	-	1.422,75	-		1.422,75							
5.23	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	35,64		35,64		-	39,92	1.422,75		-	-	1.422,75	-		1.422,75							
5.24	CONJUNTO DE BANCADAS EM GRANITO DO PLENO, NAS CORES BIANCO ANTICO E BRANCO SIENA, COMPOSTA DE DUAS MESAS LATERAIS E UMA MESA PRINCIPAL, RETIRADA E FIXAÇÃO DO BRASÃO DA REPUBLICA EM BRONZE EXISTENTE NA BANCADA EM GRANITO	CJ	1,00		0,80	0,20	-	29.353,77	29.353,77		-	-	29.353,77	-		23.483,02	5.870,75						
5.25	DIVISOR DE FLUXO EM AÇO E VIDRO TEMPERADO 10mm	UN.	1,00		1,00		-	85,44	85,44		-	-	85,44	-		85,44							
5.26	PULPITO EM AÇO COM ALTURA REGULÁVEL	CJ	1,00		0,50	0,50	-	3.648,83	3.648,83		-	-	3.648,83	-		1.824,42	1.824,42						
5.27	PONTOS ELÉTRICOS / TOMADAS PARA SALA DE DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (60 X 50 mm)	UN.	1,00		0,50	0,50	-	3.314,03	3.314,03		-	-	3.314,03	-		1.657,02	1.657,02						
5.27.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADOS EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	26,00	26,00			-	73,27	1.905,02		-	-	1.905,02	-	1.905,02	-							
5.27.2	RASGO EM ALVEARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40MM	M	9,00	9,00			-	10,70	96,30		-	-	96,30	96,30	-	-							
5.27.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADOS EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	9,00	9,00			-	5,49	49,41		-	-	49,41	49,41	-	-							
5.27.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADOS EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	18,00	18,00			-	7,98	143,64		-	-	143,64	143,64	-	-							
5.27.5	LUAVA PARA ELETRODUTO PVC ROSCAVEL DN 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS	M	11,00	11,00			-	9,44	103,84		-	-	103,84	103,84	-	-							
5.27.6	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO PVC ROSCAVEL 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS	UND	25,00	25,00			-	6,40	160,00		-	-	160,00	160,00	-	-							
5.27.7	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE IMPLANTAÇÃO DE PERFORAÇÃO DE INOX COCAODINA	UND	14,00	14,00			-	8,66	121,24		-	-	121,24	121,24	-	-							
5.27.8	BANCADA DE GRANITO PARA FIXAÇÃO DE ELETRODUTO DE ALUMÍNIO DE 3/4"	M	24,00			24,00	-	26,31	631,44		-	-	631,44	-		631,44							
5.27.9	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO C PARA ELETRODUTO DE 3/4" APARENTE	M	12,00			12,00	-	7,83	93,96		-	-	93,96	-		93,96							
5.27.10	CAIXA DE PASSAGEM 4" X 2" EMBUTIDA NO PISO	UND	40,00			40,00	-	15,42	616,80		-	-	616,80	-		616,80							
5.27.11	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS) 2P+T 20A	UND	6,00	6,00			-	13,38	80,28		-	-	80,28	-	80,28	-							
5.27.12	INCLUSO SUPORTE E PLACA	UND	45,00			45,00	-	51,79	2.330,55		-	-	2.330,55	-		2.330,55							
5.27.13	CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2015	M	910,00	850,00		60,00	-	4,19	3.812,90		-	-	3.812,90	-	3.561,50	-	251,40						
5.27.14	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40mm	UND	5,00		5,00		-	58,79	293,95		-	-	293,95	-		293,95							
5.27.15	ABERTURA DE RASGO PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO NO PISO DE CONCRETO INCLUSIVE ENCHIMENTO	M	20,00	20,00			-	42,61	852,20		-	-	852,20	852,20	-	-							
5.28	ILUMINAÇÃO PARA SALA DE SESSÕES																						
5.28.1	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (60 X 50 mm)	M	16,00	16,00			-	73,27	1.172,32		-	-	1.172,32	-	1.172,32	-							

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADES				SALDO QUANT	V.U. C/BDI (VU)	TOTAL ORIG. (=Q.VU)	VALORES (R\$)								SALDO ACUM.	
			QT. ORIG	MEDIÇÕES						PRIMEIRO ADITIVO			TOTAL ADITADO	MEDIÇÕES					
				1ª	2ª	3ª				4ª	Acrésc. (=a1*VU)	Supres. (=s1*VU)		Liq. (=L1*VU)	1A.	2A.	3A.		4A.
				MEDICAÇÃO (M1)	MEDICAÇÃO (M2)	MEDICAÇÃO (M3)				MEDICAÇÃO (M4)					=M1.VU	=M2.VU	=M3.VU		=M4.VU
5.28.2	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADOS EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	6,00	-	-	10,70	64,20	-	-	-	64,20	-	64,20	-	-	-	-	
5.28.3	RASGO EM ALVEARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40MM	M	3,00	3,00	-	-	5,49	16,47	-	-	-	16,47	-	16,47	-	-	-	-	
5.28.4	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADOS EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,00	30,00	-	-	9,44	283,20	-	-	-	283,20	-	283,20	-	-	-	-	
5.28.5	LUVA PARA ELETRODUTO PVC ROSCAVEL DN 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS	UND	4,00	4,00	-	-	6,40	25,60	-	-	-	25,60	-	25,60	-	-	-	-	
5.28.6	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO PVC ROSCAVEL 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS	UND	4,00	4,00	-	-	8,66	34,64	-	-	-	34,64	-	34,64	-	-	-	-	
5.28.7	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MODULOS) 10A/250V INCLUSIVE SUPORTE E PLACA	UND	1,00	1,00	-	-	70,80	70,80	-	-	-	70,80	-	70,80	-	-	-	-	
5.28.8	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², 450V CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	160,00	160,00	-	-	4,19	670,40	-	-	-	670,40	-	670,40	-	-	-	-	
5.28.9	FURO EM CONCRETO PARA DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40mm	UND	19,00	19,00	-	-	58,79	1.117,01	-	-	-	1.117,01	-	1.117,01	-	-	-	-	
5.28.10	RECORTE/ ABERTURA EM FORRO DE GESSO	UND	40,00	40,00	-	-	21,42	856,80	-	-	-	856,80	-	856,80	-	-	-	-	
5.28.11	LUMINARIA TIPO SPOT DE EMBUTIR COM LAMPADA LED 15 W	UND	17,00	17,00	-	-	50,96	866,32	-	-	-	866,32	-	866,32	-	-	-	-	
5.28.12	RETRADA E RECOLAÇÃO DE LUSTRE EXISTENTE PARA EXECUÇÃO DOS SERVICOS IN LOCO	UND	4,00	4,00	-	-	256,59	1.026,36	-	-	-	1.026,36	-	1.026,36	-	-	-	-	
5.28.13	CAIXA DE PASSAGEM 4" X 2" SOBRE A LAJE DE FORRO	UND	17,00	17,00	-	-	13,38	227,46	-	-	-	227,46	-	227,46	-	-	-	-	
5.29	<b>PONTOS LÓGICOS/ TOMADAS LÓGICAS PARA SALA DE SESSÕES</b>																		
5.29.1	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (60 X 50 mm)	M	30,00	30,00	-	-	73,27	2.198,10	-	-	-	2.198,10	2.198,10	-	-	-	-	-	
5.29.2	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADOS EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	25,00	25,00	-	-	10,70	267,50	-	-	-	267,50	267,50	-	-	-	-	-	
5.29.3	RASGO EM ALVEARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40MM	M	25,00	25,00	-	-	5,49	137,25	-	-	-	137,25	137,25	-	-	-	-	-	
5.29.4	FURO EM CONCRETO PARA DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40mm	UND	6,00	6,00	-	-	58,79	352,74	-	-	-	352,74	352,74	-	-	-	-	-	
5.29.5	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADOS EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	42,00	42,00	-	-	7,98	335,16	-	-	-	335,16	335,16	-	-	-	-	-	
5.29.6	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADOS EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	55,00	55,00	-	-	9,44	519,20	-	-	-	519,20	519,20	-	-	-	-	-	
5.29.7	LUVA PARA ELETRODUTO PVC ROSCAVEL DN 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS	UND	51,00	51,00	-	-	6,40	326,40	-	-	-	326,40	326,40	-	-	-	-	-	
5.29.8	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO PVC ROSCAVEL 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS	UND	26,00	26,00	-	-	8,66	225,16	-	-	-	225,16	225,16	-	-	-	-	-	
5.29.9	ELETRODUTO DE ALUMINIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE IMPLANTAÇÃO DE ABRAÇADEIRA DE INOX COLADA NA BANCADA DE GRANITO PARA FIXAÇÃO DE ELETRODUTO DE ALUMINIO DE 3/4"	UND	20,00			20,00	26,31	526,20	-	-	-	526,20	-	-	-	-	-	526,20	
5.29.10	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO C PARA ELETRODUTO DE 3/4" APARENTE	M	10,00			10,00	7,83	78,30	-	-	-	78,30	-	-	-	-	-	78,30	
5.29.11	CAIXA DE PASSAGEM 4" X 2" EMBUTIDA NO PISO	UND	7,00	7,00	-	-	13,38	93,66	-	-	-	93,66	93,66	-	-	-	-	93,66	
5.29.12	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ 45 COMPLETA	UND	22,00			22,00	84,41	1.857,02	-	-	-	1.857,02	-	-	-	-	-	1.857,02	

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADES				SALDO QUANT	V.U. C/BDI (VU)	TOTAL ORIG. (=Q.VU)	VALORES (R\$)								SALDO ACUM.			
			QT. ORIG	MEDIÇÕES						PRIMEIRO ADITIVO	TOTAL ADITADO	MEDIÇÕES									
				1ª	2ª	3ª						4ª	Acrcsc. (=a1*VU)	Supres. (=s1*VU)	Liq. (=L1*VU)	TOTAL =Q1.VU	1A. =M1.VU		2A. =M2.VU	3A. =M3.VU	4A. =M4.VU
				1ª	2ª	3ª						4ª									
COD	(Q)	MEDICAO (M1)	MEDICAO (M2)	MEDICAO (M3)	MEDICAO (M4)																
5.29.14	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 6	M	#####	1.625,00			-	9,83	15.973,75		-	-	15.973,75	-	15.973,75	-					
5.29.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR RJ 45 MACHO CAT 6	UND	50,00				-	7,12	356,00		-	-	356,00	-		-	356,00				
5.29.16	SERVIÇO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO DE REDE CABO UTP CAT 6	UND	44,00				-	35,04	1.541,76		-	-	1.541,76	-		-	1.541,76				
5.29.17	ABERTURA DE RASGO PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO NO PISO DE CONCRETO INCLUSIVE ENCHIMENTO	M	20,00	20,00			-	42,61	852,20		-	-	852,20	852,20		-					
5.30	INFRAESTRUTURA PARA SISTEMA DE SOM																				
5.30.1	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50 X 50 mm)	M	16,00	16,00			-	73,27	1.172,32		-	-	1.172,32	-	1.172,32	-					
5.30.2	ABERTURA DE RASGO PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO NO PISO DE CONCRETO INCLUSIVE ENCHIMENTO	M	15,00	15,00			-	42,61	639,15		-	-	639,15	639,15		-					
5.30.3	RASGO EM ALVEARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40MM	M	10,00	10,00			-	5,49	54,90		-	-	54,90	54,90		-					
5.30.4	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADOS EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	40,00	40,00			-	9,44	377,60		-	-	377,60	377,60		-					
5.30.5	LUVA PARA ELETRODUTO PVC ROSCAVEL DN 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS	UND	6,00	6,00			-	6,40	38,40		-	-	38,40	38,40		-					
5.30.6	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO PVC ROSCAVEL 3/4" PARA CIRCUITOS TERMINAIS	UND	6,00	6,00			-	8,66	51,96		-	-	51,96	51,96		-					
5.30.7	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	24,00	24,00			-	20,71	497,04		-	-	497,04	497,04		-					
5.30.8	LUVA PARA ELETRODUTO PVC ROSCAVEL DN 2" PARA CIRCUITOS TERMINAIS	UND	6,00	6,00			-	14,52	87,12		-	-	87,12	87,12		-					
5.30.9	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO PVC ROSCAVEL 2" CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA PARA PISO PVC COM TAMPA TIGRE	UND	2,00	2,00			-	568,10	1.136,20		-	-	1.136,20	1.136,20		-					
5.30.10	CAIXA DE PASSAGEM 4" X 2" EMBUTIDA NO PISO	UND	1,00	1,00			-	13,38	13,38		-	-	13,38	13,38		-					
5.30.11	FURO EM CONCRETO PARA DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40mm	UND	4,00	4,00			-	58,79	235,16		-	-	235,16	-	235,16	-					
5.30.12	RECORTE/ ABERTURA EM FORRO DE GESSO	UND	15,00	15,00			-	21,42	321,30		-	-	321,30	-	321,30	-					
5.30.13	ARAME GALVANIZADO PARA PESCA	M	60,00	60,00			-	2,61	156,60		-	-	156,60	-	156,60	-					
5.30.14	PERFILADO PRE-ZINCADO A FOGO PERFORADO 38X38 X6000 MM	UND	5,00	5,00			-	49,92	249,60		-	-	249,60	-	249,60	-					
5.30.15	IMPLANTAÇÃO DE ABRAÇADEIRA DE INOX COLADA NA BANCADA DE GRANITO PARA FIXAÇÃO DE PERFILADO	M	10,00				-	7,83	78,30		-	-	78,30	-		-	78,30				
6	SALA ESTAR																				
6.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF. 12/2017	M3	0,20	0,20			-	85,35	17,07		-	-	17,07	17,07		-					
6.2	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	2,67	2,67			-	15,68	41,87		-	-	41,87	41,87		-					
6.3	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,07	0,07			-	1.585,55	114,16		-	-	114,16	114,16		-					
6.4	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	1,24	1,24			-	34,19	42,40		-	-	42,40	-	42,40	-					
6.5	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	M	3,00	3,00			-	47,27	141,81		-	-	141,81	-	141,81	-					
6.6	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	M	4,00				-	8,76	35,04		-	-	35,04	-		-	35,04				
6.7	PORTA DE MADEIRA PARA PORTA SEMI-OCA (CEVE) OU MÉDIA, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO ENORRADIADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN.	1,00		1,00		-	519,88	519,88		-	-	519,88	-		-	519,88				

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADES					VALORES (R\$)								SALDO ACUM.			
			QT. ORIG	MEDIÇÕES				SALDO QUANT	V.U. C/BDI	TOTAL ORIG.	PRIMEIRO ADITIVO			TOTAL ADITADO	MEDIÇÕES				
				1ª	2ª	3ª	4ª				Acrésc.	Supres.	Liq.		1A.		2A.	3A.	4A.
				1ª	2ª	3ª	4ª												
COD	(Q)	MEDIÇÃO (M1)	MEDIÇÃO (M2)	MEDIÇÃO (M3)	MEDIÇÃO (M4)	(VU)	=Q.VU	(=a1*VU)	(=s1*VU)	(=L1*VU)	=Q1.VU	=M1.VU	=M2.VU	=M3.VU	=M4.VU				
6.8	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN.	1,00		1,00			-	120,59	120,59				120,59	-		120,59		
6.9	<b>RAMPA PORTA</b>																		
6.9.1	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	2,53	2,53				-	27,44	69,42				69,42	69,42		-		
6.9.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, AF 08/2017	M3	0,29	0,29				-	478,63	138,32				138,32	138,32		-		
6.9.3	PISO EM MÁRMORE APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS, AF 06/2018	M2	2,53	2,53				-	519,57	1.314,51				1.314,51	1.314,51		-		
6.9.4	SOLEIRA EM MÁRMORE BRANCO LARGURA 40CM	M	0,95		0,95			-	172,44	163,82				163,82	-		163,82		
6.9.5	BATENTE EM GRANITO VERMELHO LARGURA 25CM, ESP=2CM	M	2,30		2,30			-	142,99	328,88				328,88	-		328,88		
6.10	<b>PINTURA</b>																		
6.10.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO, UMA DEMÃO, AF 06/2014	M2	6,26		6,26			-	16,13	100,97				100,97	-	100,97	-		
6.10.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014	M2	31,30		31,30			-	11,52	360,58				360,58	-	360,58	-		
6.10.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF 06/2014	M2	14,82		14,82			-	8,39	124,33				124,33	-	124,33	-		
6.10.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014	M2	74,09		74,09			-	13,07	968,41				968,41	-	968,41	-		
6.10.5	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, UMA DEMÃO	M2	7,57		7,57			-	14,92	112,96				112,96	-		112,96		
6.10.6	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	22,02		22,02			-	22,84	502,82				502,82	-		502,82		
7	<b>READEQUAÇÃO ACESSIBILIDADE WC GABINETE</b>																		
	<b>DESEMBARGADOR</b>																		
7.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	M3	0,11	0,11				-	45,40	4,77				4,77	4,77		-		
7.2	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	1,92	1,92				-	15,68	30,11				30,11	30,11		-		
7.3	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,02	0,02				-	1.585,55	34,25				34,25	34,25		-		
7.4	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	M2	0,66	0,66				-	3,85	2,55				2,55	2,55		-		
7.5	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	8,41	8,41				-	34,19	287,57				287,57	287,57		-		
7.6	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM CHAPA DE PROTEÇÃO METÁLICA PARA PORTA 0,90m,	UN.	1,00	1,00				-	927,84	927,84				927,84	927,84		-		
7.7	LARGURA 40CM APLICADA EM BAIXO NOS DOIS LADOS	UN.	1,00		1,00			-	104,27	104,27				104,27	-	104,27	-		
7.8	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN.	1,00	1,00				-	94,60	94,60				94,60	94,60		-		
7.9	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN.	1,00	1,00				-	19,41	19,41				19,41	19,41		-		
7.10	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	UN.	2,00	2,00				-	1,25	2,50				2,50	2,50		-		
7.11	REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO (OU MÁRMORE)	M2	0,50	0,50				-	20,72	10,36				10,36	10,36		-		



ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADES					VALORES (R\$)								SALDO ACUM.				
			QT. ORIG	MEDIÇÕES				SALDO QUANT	V.U. C/BDI	TOTAL ORIG.	PRIMEIRO ADITIVO			TOTAL ADITADO	MEDIÇÕES					
				1ª	2ª	3ª	4ª				Acrésc.	Supres.	Liq.		1A.		2A.	3A.	4A.	
				1ª	2ª	3ª	4ª													=M1.VU
COD	(Q)	MEDICÃO (M1)	MEDICÃO (M2)	MEDICÃO (M3)	MEDICÃO (M4)	(VU)	=Q.VU	(=a1*VU)	(=s1*VU)	(=L1*VU)	=Q1.VU	=M1.VU	=M2.VU	=M3.VU	=M4.VU					
7.12	REMOÇÃO DE TAFONOS C/TAÇAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017.	M2	1,50	1,50				-	2,26	3,39				3,39	3,39					
7.13	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM -	UN.	3,00	1,00	2,00				488,73	1.466,19				1.466,19	488,73	977,46				
7.14	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 12/2017	M2	19,37	19,37				-	18,99	367,84				367,84	367,84					
7.15	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	3,00	3,00				-	13,73	41,19				41,19	41,19					
7.16	CONTRAFUNDO EM ARGAMASSA TRAZO 14 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE ADEQUADO, ESPESSURA 2CM. AF. 06/2014.	M2	3,00	3,00				-	32,44	97,32				97,32	97,32					
7.17	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, 5-3MM. AF. 06/2014.	M2	5,24	5,24				-	91,29	477,90				477,90	477,90					
7.18	CERÂMICA ESMALTADA RETILADA C/ ARG. PRE. FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ BSO	M2	3,00	3,00				-	106,58	319,74				319,74	319,74					
7.19	REMOÇÃO DE SOLEIRA DE MARMORE OU GRANITO (RODAMELO)	M	0,80	0,80				-	5,29	4,23				4,23	4,23					
7.20	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 06/2018	M	1,00	1,00				-	101,43	101,43				101,43	101,43					
7.21	CERÂMICA ESMALTADA RETILADA C/ ARG. PRE. FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	19,37	19,37				-	111,71	2.163,82				2.163,82	2.163,82					
7.22	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	0,66	0,66				-	307,75	201,58				201,58	201,58					
7.23	BANCADA DE MARMORE/ GRANITO OU OUTRO TIPO DE PEDRA NATURAL	UN	1,00	1,00				-	141,61	141,61				141,61	141,61					
7.24	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E	UN	1,00	1,00				-	424,24	424,24				424,24	424,24					
7.25	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PWCS	M	4,80	4,80				-	261,79	1.256,59				1.256,59	1.256,59					
7.26	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM.	UN	1,44	1,44				-	565,45	814,25				814,25	814,25					
7.27	PORTA PAPEL METÁLICO	UN.	1,00	1,00				-	36,96	36,96				36,96	36,96					
7.28	SABONETEIRA METÁLICA	UN.	1,00	1,00				-	41,51	41,51				41,51	41,51					
7.29	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	3,00	3,00				-	10,45	31,35				31,35	31,35					
7.30	RASGO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=65 A 100mm (2 1/2" A 4")	M	1,00	1,00				-	37,79	37,79				37,79	37,79					
7.31	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	3,00	3,00				-	5,14	15,42				15,42	15,42					
7.32	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 65 A100mm (2 1/2" A 4")	M	1,00	1,00				-	11,44	11,44				11,44	11,44					
7.33	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	2,00				-	233,47	466,94				466,94	466,94					
7.34	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	2,00	2,00				-	211,14	422,28				422,28	422,28					
7.35	DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO, LINHA ASPEN, REF. 1984, C35, DA DECA OU SIMILAR.	UN.	1,00	1,00				-	308,61	308,61				308,61	308,61					
7.36	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, UMA DEMAO	M2	5,26	5,26				-	14,92	78,48				78,48	78,48					
7.37	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAO S, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	5,26	5,26				-	22,84	120,14				120,14	120,14					
7.38	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES	M2	6,32	6,32				-	8,39	53,02				53,02	53,02					
7.39	UMA DEMAO, AF. 06/2014 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAO S, AF. 06/2014.	M2	13,60	13,60				-	13,07	177,75				177,75	177,75					
8	SERVIÇOS FINAIS																			

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADES				SALDO QUANT	VALORES (R\$)								SALDO ACUM.			
			QT. ORIG	MEDIÇÕES				V.U. C/BDI	TOTAL ORIG.	PRIMEIRO ADITIVO			TOTAL ADITADO	MEDIÇÕES					
				1ª	2ª	3ª				4ª	Acréc.	Supres.		Liq.	1A.		2A.	3A.	4A.
				1ª	2ª	3ª				4ª									
COD	(Q)	(M1)	(M2)	(M3)	(M4)	(VU)	=Q.VU	(=a1*VU)	(=s1*VU)	(=L1*VU)	=Q1.VU	=M1.VU	=M2.VU	=M3.VU	=M4.VU				
8.1	CARGA DE ENTULHO EM CAÇAMBA COLETORA	M3	18,00	6,00	12,00		-	12,16	218,88	-	-	-	218,88	72,96	145,92	-			
8.2	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA	M3	18,00	6,00	12,00		-	88,25	1.588,50	-	-	-	1.588,50	529,50	1.059,00	-			
8.3	COLETORA CAPACIDADE 5 m³	M2	300,00			300,00	-	2,76	828,00	-	-	-	828,00	-	-	-	828,00		
							VALOR TOTAL	275.000,00	16.587,24	16.280,88	306,36	275.306,36	41.749,11	102.969,07	40.093,99	90.494,19	-		
							GND 3						41.749,11	80.198,33	40.093,99	22.009,77	-		
							GND 4						-	22.770,74	-	68.484,42	-		
ASSINATURAS DA FISCALIZAÇÃO:											CONTRATADA:								
PAULO BRASILEIRO PIRES FREIRE ENG. CIVIL - FISCAL DO TRT 7ª REGIÃO					GUSTAVO DANIEL GESTEIRA MONTEIRO DIRETOR DIVISÃO MANUT. E PROJETOS					ABERLARDO GUILHERME BARBOSA NETO DIRETOR CONSDUCTO ENGENHARIA LTDA									