

ANEXO 09



**TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO PIAUÍ
SUPERINTENDÊNCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							659.843,70
1.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE SEGURANÇA DO TRABALHO JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES PARA EXECUÇÃO DE PCMAT E PCSMO	SINAPI	MES	3,00	14.192,18	17.964,46	53.893,38
1.2	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	12,00	14.192,18	17.964,46	215.573,52
1.3	COMP-1	ART DE EXECUÇÃO - TERESINA / CREA-PI	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	233,94	296,12	296,12
1.4	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	440,00	78,82	99,77	43.898,80
1.5	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	12,00	6.601,44	8.356,10	100.273,20
1.6	93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	12,00	2.820,63	3.570,35	42.844,20
1.7	11867	ARQUEÓLOGO PLENO (NÍVEL SUPERIOR) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ORSE	MES	2,00	7.272,00	9.204,90	18.409,80
1.8	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4.320,00	19,42	24,58	106.185,60
1.9	100321	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	12,00	3.398,85	4.302,26	51.627,12
1.10	971988	MANUTENÇÃO DO CANTEIRO	COMPOSIÇÃO	MÊS	12,00	1.767,13	2.236,83	26.841,96
2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO							300.616,81

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
2.1	CANTEIRO DE OBRAS							
2.1.1	51	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	ORSE	M2	3,60	533,63	675,47	2.431,69
2.1.2	101508	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A	SINAPI	UN	1,00	2.225,80	2.817,42	2.817,42
2.1.3	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA	SINAPI	M2	642,50	78,94	99,92	64.198,60
2.1.4	93213	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA. NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.	SINAPI	M2	47,63	963,01	1.218,98	58.060,02
2.1.5	93211	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA. NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	SINAPI	M2	47,63	539,26	682,60	32.512,24
2.1.6	93206	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA. NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	SINAPI	M2	17,86	1.071,57	1.356,39	24.225,13
2.1.7	93209	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA. INCLUSO PRATELEIRAS.	SINAPI	M2	53,58	847,88	1.073,25	57.504,74
2.1.8	93582	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA. NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	SINAPI	M2	18,00	250,13	316,61	5.698,98

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
2.1.9	93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS. PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA. NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	SINAPI	M2	10,35	417,43	528,38	5.468,73
2.1.10	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL	SINAPI	M2	1.565,45	11,66	14,76	23.106,04
2.2	LOCAÇÃO DE OBRAS							
2.2.1	73992/1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	COMPOSIÇÃO	M2	1.565,45	12,41	15,71	24.593,22
3	MOVIMENTO DE TERRA							58.844,68
3.1	LIMPEZA E PREPARO DA ÁREA							
3.1.1	98525	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL. UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SINAPI	M2	1.565,45	0,33	0,42	657,49
3.2	ESCAVAÇÕES							
3.2.1	79480	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2.00M PROFUNDIDADE	COMPOSIÇÃO	M3	1.534,41	3,44	4,35	6.674,68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022 BDI: 26,58%	FONTE		DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04% L.S. Mês: 47,35%	CPOS		181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		ORSE		05/2022
UNID (M2)	3005,63		SEINFRA		027.1
			SINAPI		06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
3.3	ATERRO COMPACTADO							
3.3.1	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	SINAPI	M3	1.357,42	26,29	33,28	45.174,94
3.3.2	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER. COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO.	SINAPI	M2	65,68	2,53	3,20	210,18
3.4	BOTA-FORA							
3.4.1	72895	CARGA. MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS. COM CAMINHAO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	COMPOSIÇÃO	M3	176,99	26,12	33,06	5.851,29
3.4.2	83344	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA. COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	COMPOSIÇÃO	M3	176,99	1,23	1,56	276,10
4	INFRAESTRUTURA							
4.1	FUNDAÇÕES DIRETAS							
4.1.1	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1.5 M. EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.	COMPOSIÇÃO	M2	311,75	4,71	5,96	1.858,03
4.1.2	83534	LASTRO DE CONCRETO. ESPESSURA (5CM). PREPARO MECANICO. INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	COMPOSIÇÃO	M3	15,59	746,76	945,25	14.736,45
								475.222,94

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
4.1.3	COMP-2	FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDAÇÃO S/REAPROVEITAMENTO	COMPOSIÇÃO	M2	403,20	102,82	130,15	52.476,48
4.1.4	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	64,00	16,03	20,29	1.298,56
4.1.5	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO. VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	6,00	15,17	19,20	115,20
4.1.6	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	1.735,93	13,64	17,27	29.979,51
4.1.7	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO. VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	1.076,00	11,55	14,62	15.731,12
4.1.8	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	50,00	11,01	13,94	697,00
4.1.9	96549	ARMAÇÃO DE BLOCO. VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	54,00	12,33	15,61	842,94
4.1.10	94966	CONCRETO FCK = 30MPA. TRAÇO 1:2.1:2.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SINAPI	M3	119,00	561,41	710,63	84.564,97

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
4.1.11	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	COMPOSIÇÃO	M3	119,00	104,72	132,55	15.773,45
4.2	CINTAS E BALDRAMES							
4.2.1	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1.5 M. EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.	COMPOSIÇÃO	M2	63,61	4,71	5,96	379,12
4.2.2	83534	LASTRO DE CONCRETO. PREPARO MECÂNICO. INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	COMPOSIÇÃO	M3	3,18	746,76	945,25	3.005,90
4.2.3	COMP-2	FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDAÇÃO S/REAPROVEITAMENTO	COMPOSIÇÃO	M2	936,19	102,82	130,15	121.845,13
4.2.4	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO. VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	738,00	16,81	21,28	15.704,64
4.2.5	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO. VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	823,00	16,03	20,29	16.698,67
4.2.6	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO. VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	76,00	15,17	19,20	1.459,20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
4.2.7	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO. VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	974,00	13,64	17,27	16.820,98
4.2.8	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO. VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	137,00	11,55	14,62	2.002,94
4.2.9	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	74,00	11,01	13,94	1.031,56
4.2.10	96549	ARMAÇÃO DE BLOCO. VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	1.429,00	12,33	15,61	22.306,69
4.2.11	94966	CONCRETO FCK = 30MPA. TRAÇO 1:2.1:2.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SINAPI	M3	66,29	561,41	710,63	47.107,66
4.2.12	74157/004	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	COMPOSIÇÃO	M3	66,29	104,72	132,55	8.786,74
5	PAREDES E PAINÉIS							666.563,88

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
5.1	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	SINAPI	M2	2.357,82	77,72	98,38	231.962,33
5.2	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO.	SINAPI	M	1.221,93	23,52	29,77	36.376,86
5.3	96363	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL). IMPERMEÁVEL. COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES. COM VÃOS.	SINAPI	M2	213,69	141,38	178,96	38.241,96
5.4	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS	SINAPI	M2	556,75	113,63	143,83	80.077,35
5.5	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1.5 M DE VÃO.	SINAPI	M	56,40	66,05	83,61	4.715,60
5.6	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1.5 M DE VÃO.	SINAPI	M	51,20	78,99	99,99	5.119,49
5.7	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1.5 M DE VÃO.	SINAPI	M	95,24	67,52	85,47	8.140,16

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
5.8	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1.5 M DE COMPRIMENTO.	SINAPI	M	89,90	63,93	80,92	7.274,71
5.9	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1.5 M DE VÃO.	SINAPI	M	142,14	77,65	98,29	13.970,94
5.10	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1.5 M DE COMPRIMENTO.	SINAPI	M	88,49	71,86	90,96	8.049,05
5.11	COMP-4	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO	COMPOSIÇÃO	M	526,52	57,25	72,47	38.156,90
5.12	12779	PAINEL ACÚSTICO CONSTITUÍDO DE GRADEAMENTO EM COMPENSADO NAVAL 18MM. PREENCHIDO COM LÃ DE PET ACÚSTICA 15MM DENS = 15KG/M3 E ACABAMENTO EM TECIDO ORTOFÔNICO E ALISAR EM MADEIRA MACIÇA 40MMX15MM BOLEADA NAS BORDAS TRATADA COM SELADORA - MÓGNO VERTICAL	ORSE	M2	263,92	134,00	169,62	44.766,11

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
5.13	12779	PAINEL ACÚSTICO CONSTITUÍDO DE GRADEAMENTO EM COMPENSADO NAVAL 18MM. PREENCHIDO COM LÃ DE PET ACÚSTICA 15MM DENS = 15KG/M3 E ACABAMENTO EM TECIDO ORTOFÔNICO E ALISAR EM MADEIRA MACIÇA 40MMX15MM BOLEADA NAS BORDAS TRATADA COM SELADORA - CARVALHO CLARO	ORSE	M2	529,97	134,00	169,62	89.893,51
5.14	101154	ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO CELULAR 10X30X60CM. ESPESSURA 10CM. ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO. CAL E AREIA) PREPARO MANUAL	SINAPI	M2	84,88	111,85	141,58	12.017,31
5.15	73909/001	DIVISÓRIA ARTICULADA ACÚSTICA	COMPOSIÇÃO	M2	176,00	214,57	271,60	47.801,60
6	SUPERESTRUTURA							4.366.026,53
6.1	ESTRUTURAS DE CONCRETO							
6.1.1	PILARES							
6.1.1.1	92411	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES.	SINAPI	M2	838,10	131,54	166,50	139.542,82

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
6.1.1.2	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	1.214,30	14,16	17,92	21.760,26
6.1.1.3	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	1.291,40	13,97	17,68	22.831,95
6.1.1.4	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	95,00	13,55	17,15	1.629,25
6.1.1.5	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	2.993,02	12,31	15,58	46.631,25

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
6.1.1.6	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	1.810,83	10,45	13,23	23.957,28
6.1.1.7	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	3.261,00	10,21	12,92	42.132,12
6.1.1.8	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	2.375,00	11,76	14,89	35.363,75
6.1.1.9	92766	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	1.106,00	11,68	14,78	16.346,68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
6.1.1.10	92720	CONCRETAGEM DE PILARES. FCK = 30 MPA. COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0.25 M² - LANÇAMENTO. ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	COMPOSIÇÃO	M3	148,72	596,85	755,49	112.356,47
6.1.2	VIGAS							
6.1.2.1	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA. ESCORAMENTO METÁLICO. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA. 4 UTILIZAÇÕES.	SINAPI	M2	2.405,72	110,52	139,90	336.560,23
6.1.2.2	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	814,00	14,16	17,92	14.586,88
6.1.2.3	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	6.776,00	13,97	17,68	119.799,68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
6.1.2.4	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	951,00	13,55	17,15	16.309,65
6.1.2.5	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	3.617,00	12,31	15,58	56.352,86
6.1.2.6	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	3.166,00	10,45	13,23	41.886,18
6.1.2.7	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	3.224,00	10,21	12,92	41.654,08

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
6.1.2.8	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	3.601,00	11,76	14,89	53.618,89
6.1.2.9	92766	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	3.041,00	11,68	14,78	44.945,98
6.1.2.10	92725	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES. FCK=30 MPA. PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M ² - LANÇAMENTO. ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	COMPOSIÇÃO	M3	232,86	593,34	751,05	174.889,50
6.1.3	LAJES							
6.1.3.1	92484	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES	SINAPI	M2	795,49	152,08	192,50	153.131,83

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
6.1.3.2	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	691,00	13,83	17,51	12.099,41
6.1.3.3	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	995,00	13,62	17,24	17.153,80
6.1.3.4	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	991,00	13,19	16,70	16.549,70
6.1.3.5	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	1.925,00	11,96	15,14	29.144,50

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
6.1.3.6	92772	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	4.351,00	10,14	12,84	55.866,84
6.1.3.7	92773	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	8.006,00	10,01	12,67	101.436,02
6.1.3.8	92774	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	17.149,00	11,64	14,73	252.604,77
6.1.3.9	85662	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92. AÇO CA-60. 4.2MM. MALHA 15X15CM PARA LAJE TRELIÇADA. COMO ARMAÇÃO NEGATIVA.	COMPOSIÇÃO	M2	1.566,43	24,57	31,10	48.715,97

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
6.1.3.10	92725	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES. FCK=30 MPA. PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M ² - LANÇAMENTO. ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	COMPOSIÇÃO	M3	340,06	593,34	751,05	255.402,06
6.1.3.11	7337	FORMA PLÁSTICA DE POLIPROPILENO 61X61X18CM (CUBETAS/CABACINHAS) PARA LAJE NERVURADA, UTILIZAÇÃO POR 10 DIAS, EXCETO ESCORAMENTO	ORSE	M2	1.414,72	42,32	53,57	75.786,55
6.1.3.12	7307	CIMBRAMENTO / ESCORAMENTO TUBULAR DESMONTÁVEL, PARA PONTE OU VIADUTO, EDIFICAÇÃO CIVIL E INDUSTRIAL, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	ORSE	M3	5.658,88	55,46	70,20	397.253,38
6.1.3.13	7338	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE NERVURADA TIPO PALESTUB, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	ORSE	M2	1.414,72	56,15	71,07	100.544,15
6.1.4	ESCADAS							
6.1.4.1	95938	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS. COM 2 LANCES. EM MADEIRA SERRADA. 2 UTILIZAÇÕES.(INCLUSO ESCORAS DE MADEIRA)	COMPOSIÇÃO	M2	100,70	273,84	346,63	34.905,64

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
6.1.4.2	95945	ARMAÇÃO DE ESCADA. COM 2 LANCES. DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	409,00	16,19	20,49	8.380,41
6.1.4.3	95946	ARMAÇÃO DE ESCADA. COM 2 LANCES. DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	883,00	13,51	17,10	15.099,30
6.1.4.4	95947	ARMAÇÃO DE ESCADA. COM 2 LANCES. DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	1.818,00	10,80	13,67	24.852,06
6.1.4.5	92725	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES. FCK=30 MPA. PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO. ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	COMPOSIÇÃO	M3	14,49	593,34	751,05	10.882,71
6.1.5	CAIXAS D'ÁGUA							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
6.1.5.1	92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA. ESCORAMENTO METÁLICO. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA. 2 UTILIZAÇÕES. (INCLUSO ESCORAMENTO)	SINAPI	M2	103,90	142,41	180,26	18.729,01
6.1.5.2	92484	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES	SINAPI	M2	49,57	152,08	192,50	9.542,23
6.1.5.3	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	259,00	13,97	17,68	4.579,12
6.1.5.4	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	20,00	13,55	17,15	343,00
6.1.5.5	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	258,00	12,31	15,58	4.019,64

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
6.1.5.6	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	356,00	10,45	13,23	4.709,88
6.1.5.7	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	205,00	10,21	12,92	2.648,60
6.1.5.8	92725	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES. FCK=30 MPA. PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M ² - LANÇAMENTO. ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	COMPOSIÇÃO	M3	13,52	593,34	751,05	10.154,20
6.1.6	PASSARELA							
6.1.6.1	7947	LAJE PRÉ-FABRICADA STEEL DECK PARA PISO OU COBERTURA. ESPESSURA DA CHAPA 1.25 MM. ESPESSURA DA LAJE 15 CM. COM CAPA DE CONCRETO FCK=45MPA	COMPOSIÇÃO	M ²	151,69	279,45	353,73	53.657,30

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
6.1.6.2	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	104,96	13,62	17,24	1.809,51
6.1.6.3	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	832,06	13,19	16,70	13.895,40
6.1.6.4	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	240,58	11,96	15,14	3.642,38
6.2	ESTRUTURAS METÁLICAS							
6.2.1	COBERTURA							
6.2.1.1	72112	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 20M, FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)	COMPOSIÇÃO	M2	992,40	175,12	221,67	219.985,31
6.2.2	FACHADAS							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
6.2.2.1	11914	ESTRUTURA METÁLICA P/ BRISES, EM PERFIS U DOBRADO DE CHAPA UDC 100X50X3 MM (4.50 KG/M) COMPOSTA DE MONTANTES VERTICAIS CONSTITUÍDOS POR 02 PERFIS UDC SOLDADOS ESPAÇADOS DE 1,40M, 02 PERFIS UDC SIMPLES DISTANCIADOS 1,70M, DENSIDADE DE UDC ATÉ 40KG/M2	ORSE	M2	401,94	227,54	288,02	115.766,76
6.2.2.2	11489	BRISE METÁLICO FIXO E LINEAR EM CHAPA MICROPERFURADA ALUMÍNIO PRÉ-PINTADA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ORSE	M²	401,94	450,00	569,61	228.949,04
6.2.3	PASSARELAS							
6.2.3.1	7397_1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL EM PERFIL "I" DE AÇO LAMINADO. "W" 250 X 32.7	COMPOSIÇÃO	KG	2.472,12	20,18	25,54	63.137,94
6.2.3.2	7397_2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL EM PERFIL "I" DE AÇO LAMINADO. "W" 250 X 28.4	COMPOSIÇÃO	KG	3.176,64	20,18	25,54	81.131,39
6.2.3.3	7397_3	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL EM PERFIL "I" DE AÇO LAMINADO. "W" 250 X 22.3	COMPOSIÇÃO	KG	683,72	15,15	19,18	13.113,75
6.2.3.5	8584	PASSARELA EM CHAPA XADREZ 1/4". INCLUSIVE GUARDA-CORPO (M2)	ORSE	M2	261,36	1.642,08	2.078,54	543.247,21

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
7		ESQUADRIAS DE MADEIRA						70.118,16
7.1	91332_2	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA). PADRÃO MÉDIO. 160X210CM. ESPESSURA DE 3.5CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS. MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE. FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO. REVESTIDA MELAMINA GRAFITE CHESS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.(AU1)	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	1.197,36	1.515,62	1.515,62
7.2	91332_3	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA). PADRÃO MÉDIO. 100X210CM. ESPESSURA DE 3.5CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS. MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE. FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO. REVESTIDA MELAMINA GRAFITE CHESS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.(AU2)	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	906,98	1.148,06	2.296,12

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
7.3	91332_1	PORTA DE MADEIRA FRISADA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA). PADRÃO MÉDIO. 80X210CM. ESPESSURA DE 3.5CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS. MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE. FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO E ACABAMENTO EM MELAMINA GRAFITE CHESS-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (AU3)	COMPOSIÇÃO	UN	34,00	810,19	1.025,54	34.868,36
7.4	91332_4	PORTA DE MADEIRA FRISADA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA). PADRÃO MÉDIO. 80X180CM. ESPESSURA DE 3.5CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS. MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE. FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO E ACABAMENTO EM MELAMINA NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (AU5)	SINAPI	UN	1,00	746,82	945,32	945,32

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
7.5	90844_1	PORTA DE MADEIRA COM SENTIDO DUPLO DE ABERTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA). PADRÃO MÉDIO. 110X210CM. ESPESSURA DE 3.5CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS. MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE. FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO. REVESTIDA MELAMINA BRANCA. COM VISOR TRANSPARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.(AU8)	COMPOSIÇÃO	UN	3,00	1.120,89	1.418,82	4.256,46
7.6	90844_2	PORTA DE MADEIRA COM SENTIDO DUPLO DE ABERTURA. SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA). PADRÃO MÉDIO. 180X210CM. ESPESSURA DE 3.5CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS. MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE. FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO. REVESTIDA MELAMINA BRANCA. COM VISOR TRANSPARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.(AU9)	COMPOSIÇÃO	UN	9,00	1.572,52	1.990,50	17.914,50

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
7.7	8937_11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA EM MADEIRA DE ABRIR ACÚSTICA. 80X210CM. UMA FOLHA. ISOLAÇÃO 34DB. COM SOLEIRA METÁLICA. DOBRADIÇAS INOX. BATENTE 10CM E ALIZAR FIXO REGULAVEL (AU10)	ORSE	UN	2,00	3.287,16	4.160,89	8.321,78
8	ESQUADRIAS METÁLICAS							250.449,32
8.1	PORTAS							
8.1.1	90838_1	PORTA CORTA-FOGO PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA 240X260X4CM COM ACIONAMENTO ANTI-PÂNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (AU7)	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	5.748,93	7.277,00	7.277,00
8.1.2	90838_2	PORTA CORTA-FOGO PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA 180X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (AU11)	COMPOSIÇÃO	UN	7,00	4.401,62	5.571,57	39.000,99
8.1.3	11946	PORTA DE ABRIR EM PERFIL DE ALUMÍNIO NA COR BRANCA. COM GUARNIÇÃO. FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (AU4)	ORSE	M2	3,00	317,39	401,75	1.205,25

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
8.1.4	11946	PORTA DE ABRIR EM PERFIL DE ALUMÍNIO NA COR BRANCA. COM GUARNIÇÃO. FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (AU12)	ORSE	M2	4,20	317,39	401,75	1.687,35
8.1.5	91338	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO DE ABRIR DE 1.80X2.84M COM DUAS FOLHAS NA COR BRANCA. COM GUARNIÇÃO E VIDRO FUMÊ. FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (AU13)	COMPOSIÇÃO	UN	4,00	2.509,53	3.176,56	12.706,24
8.2	JANELAS							
8.2.1	100674	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO CIRCULAR COM VIDRO TRANSPARENTE (REF. JA1.JA2.JA3.JA4.JA8)	SINAPI	M2	98,25	600,68	760,34	74.703,41
8.2.2	94569	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM VEDAÇÃO EM VIDRO TRANSPARENTE (REF.JA7.JA10.JA11. JA12.JA13)	SINAPI	M2	119,49	564,68	714,77	85.407,87
8.2.3	112900_5	JANELA EM VIDRO DUPLO ACÚSTICO TRANSPARENTE (REF. JA5.JA6.JA14.JA15) (M2)	COMPOSIÇÃO	M2	22,95	979,73	1.240,14	28.461,21
9	ESQUADRIAS DE VIDRO							91.947,92

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
9.1	100674	VITRINE EM ALUMÍNIO NA COR BRANCA E VIDRO TRANSPARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. JA9.JA16.JA17.JA18.JA19.JA20.JA21.JA22)	SINAPI	M2	120,93	600,68	760,34	91.947,92
10	VIDROS							786.669,94
10.1	11347	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA EM PELE DE VIDRO, EM VIDRO LAMINADO 3+3 REFLETIVO	ORSE	M2	347,53	1.699,62	2.151,38	747.669,09
10.2	74125/2	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	COMPOSIÇÃO	M2	40,92	752,96	953,10	39.000,85
11	COBERTURAS E PROTEÇÕES							377.492,39
11.1	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO. METÁLICA. PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	SINAPI	M2	1.021,65	57,85	73,23	74.815,43
11.2	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM. COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO IÇAMENTO.	SINAPI	M2	1.021,65	205,57	260,21	265.843,55

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
11.3	71623	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	COMPOSIÇÃO	M	358,69	39,43	49,91	17.902,22
11.4	73882/1	CALHA EM CONCRETO SIMPLES, EM MEIA CANA, DIAMETRO 400 MM	COMPOSIÇÃO	M	134,95	49,82	63,06	8.509,95
11.5	C3652	RUFO/ALGEIROZ EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO L=30CM	SEINFRA	M	36,21	227,37	287,80	10.421,24
12	FORROS							194.321,43
12.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SINAPI	M2	750,40	78,08	98,83	74.162,03
12.2	9083	FORRO ACÚSTICO DE FIBRA MINERAL - INSTALADO	ORSE	M2	1.054,77	90,00	113,92	120.159,40
13	REVESTIMENTOS							855.373,96
13.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS. COMCOLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	SINAPI	M2	2.715,64	4,05	5,13	13.931,23

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
13.2	87825	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA. ESPESSURA DE 25 MM. SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO.	SINAPI	M2	1.938,54	56,52	71,54	138.683,15
13.3	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE BRANCO MATE 15X15 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	SINAPI	M2	1.061,26	67,39	85,30	90.525,48
13.4	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X60 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	SINAPI	M2	410,95	73,34	92,83	38.148,49
13.5	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS GRIS-ARMANI-30X60 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	SINAPI	M2	6,30	73,34	92,83	584,83

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
13.6	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO NATURAL DE DIMENSÕES 30X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M ²	SINAPI	M2	76,03	73,34	92,83	7.057,86
13.7	10078	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA VENTILADA EM PLACAS DE GRÊS PORCELÂNICO EXTRUDADO (E=16MM). FIXADO COM SUBESTRUTURA DE ALUMÍNIO. LADRILHOS - FACHADA VENTILADA	ORSE	M2	265,49	735,03	930,40	247.011,90
13.8	89170	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS. MEIA PAREDE. OU PAREDE INTEIRA. PLACAS GRÊS OU SEMI-GRÊS DE 20X20 CM. PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. TIJOLO - BRANCO NATURAL	SINAPI	M2	53,19	72,07	91,23	4.852,52
13.9	87244	PASTILHA 30X30 DE VIDRO CRISTAL VERMELHA TIPO MOSAICO	SINAPI	M2	54,32	254,26	321,84	17.482,35
13.10	120173	REVESTIMENTO CERÂMICO 29,5X29,5CM COM EFEITO 3D COM COLA PAREDES SOBRE EMBOCO (CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO)	COMPOSIÇÃO	M2	11,00	110,19	139,48	1.534,28

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
13.11	C2221	REVESTIMENTO INTERNO C/PAPEL DE PAREDE	SEINFRA	M2	33,93	48,66	61,59	2.089,75
13.12	8854	REVESTIMENTO COM PLACA MDF 6MM REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO E FITA DE BORDO - ACABAMENTO: LINHO	ORSE	M2	381,93	120,95	153,10	58.473,48
13.13	8854	REVESTIMENTO COM PLACA MDF 6MM REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO E FITA DE BORDO. ACABAMENTO: TEKA PROVENCE	ORSE	M2	52,25	120,95	153,10	7.999,48
13.14	8854	REVESTIMENTO COM PLACA MDF 6MM REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO E FITA DE BORDO. REVESTIMENTO EM MADEIRA CARVALHO EM PAREDE EMPARELHADA	ORSE	M2	138,48	120,95	153,10	21.201,29
13.15	10708	CARPETE , E = 4,5 MM, COLADO SOBRE CIMENTADO, PLASTIFICADO, C/ ADESIVO BASE PVA, EXCLUSIVE CIMENTADO	SINAPI	M2	205,14	50,32	63,70	13.067,42

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
13.16	5057	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND). E=0.3MM. PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS. INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM (ACM NA COR BRANCA)	ORSE	M2	8,28	505,25	639,55	5.295,47
13.17	5057	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND). E=0.3MM. PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS. INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM (ACM NA COR VERMELHA)	ORSE	M2	218,00	505,25	639,55	139.421,90
13.18	7284	PEITORIL EM GRANITO BRANCO CEARÁ, LARGURA DE 22CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE PRE- FABRICADA	ORSE	M	141,99	150,97	191,10	27.134,29
13.19	121212	MARMORE BRANCO COLADO EM PAREDE	COMPOSIÇÃO	M2	24,38	676,56	856,39	20.878,79
14	PISOS							791.292,33

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
14.1	87622	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA). PREPARO MANUAL. APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE. ADERIDO. ESPESSURA 2CM.	SINAPI	M2	2.727,37	31,53	39,91	108.849,34
14.2	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO NATURAL DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M².	SINAPI	M2	179,80	192,42	243,57	43.793,89
14.3	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO POLIDO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M².	SINAPI	M2	469,67	192,42	243,57	114.397,52
14.4	84190	PISO GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA CIMENTO / CAL / AREIA TRACO 1:0.25:3 INCLUSIVE REJUNTE EM CIMENTO	COMPOSIÇÃO	M2	124,15	361,45	457,52	56.801,11
14.5	170429	PORCELANATO 60X120 NATURAL	COMPOSIÇÃO	M2	129,59	179,35	227,02	29.419,52
14.6	170429	PORCELANATO 60X120 POLIDO	COMPOSIÇÃO	M2	355,08	179,35	227,02	80.610,26
14.7	4786	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E= *8* MM (INCLUSO EXECUCAO)	SINAPI	M2	163,20	97,00	122,78	20.037,70
14.8	7223	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE BERBER POINT 920 DA BEAULIEU E=7MM	ORSE	M²	1.305,88	139,01	175,96	229.782,64

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
14.9	4355	PISO EM ASSOALHO DE MADEIRA LEI (PAU D'ARCO) - COMERCIAL, RÉGUAS MACHO E FÊMEA 15CM X 2 CM, SOBRE RIPÃO DE MADEIRA 3,5CM X 5,5CM	ORSE	M2	255,64	243,49	308,21	78.790,80
14.10	11903	PISO TÁTIL DIRECIONAL - ELEMENTOS EM INOX (12 PEÇAS/M)	ORSE	M	96,00	161,47	204,39	19.621,44
14.11	7285	SOLEIRA EM GRANITO BRANCO CEARA, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM	ORSE	M	80,40	90,28	114,28	9.188,11
15	PAVIMENTAÇÕES							343.159,07
15.1	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	COMPOSIÇÃO	M2	1.517,29	2,16	2,73	4.142,20
15.2	83534	LASTRO DE CONCRETO. PREPARO MECÂNICO. INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE. LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	COMPOSIÇÃO	M3	75,86	746,76	945,25	71.706,67
15.3	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS.	SINAPI	M	291,27	39,75	50,32	14.656,71

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
15.4	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13.5MPA ESP=7 CM. INCL. PREPARO DE CAIXA. MOLDADO "IN LOCO". ESTAMPADO COM DESENHO TIPO ASSENTAMENTO ROMANO. COR CONCRETO NATURAL PARA AS CALÇADAS INTERNAS E EXTERNAS.	SEINFRA	M2	315,77	408,97	517,67	163.464,66
15.5	11798	PISO EM CONCRETO SIMPLES DESEMPOLADO. FCK = 15 MPA. E = 7 CM. COM FORMA EM QUADROS 2.0X2.0M. PARA JUNTAS DE CONCRETAGEM - TRES USOS	COMPOSIÇÃO	M2	1.201,52	58,64	74,23	89.188,83
16	INSTALAÇÕES E APARELHOS							5.638.823,05
16.1	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS							482.410,12
16.1.1	ÁGUA FRIA							
16.1.1.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO							
16.1.1.1.1	C3654	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 32MM (1")	PRÓPRIA	UN	30,00	5,46	6,91	207,30
16.1.1.1.2	C3655	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 40MM (1 1/4")	PRÓPRIA	UN	8,00	13,62	17,24	137,92
16.1.1.1.3	C3657	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 60MM (2")	PRÓPRIA	UN	4,00	19,78	25,04	100,16
16.1.1.1.4	89491	CAIXA SIFONADA. PVC. DN 150 X 185 X 75 MM. FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL.	SINAPI	UN	12,00	83,06	105,14	1.261,68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022 BDI: 26,58%	FONTE		DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04% L.S. Mês: 47,35%	CPOS		181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		ORSE		05/2022
			SEINFRA		027.1
			SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.1.1.5	89482	CAIXA SIFONADA. PVC. DN 100 X 100 X 50 MM. FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL.	SINAPI	UN	22,00	35,29	44,67	982,74
16.1.1.1.6	89710	RALO SECO. PVC. DN 100 X 40 MM. JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	UN	3,00	10,96	13,87	41,61
16.1.1.1.7	89356	TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	1.279,00	18,03	22,82	29.186,78
16.1.1.1.8	89357	TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 32MM. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	272,00	26,10	33,04	8.986,88

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.1.1.9	89448	TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 40MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	536,00	15,30	19,37	10.382,32
16.1.1.1.10	89449	TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	238,00	17,58	22,25	5.295,50
16.1.1.1.11	89451	TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 75MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	238,00	48,06	60,83	14.477,54
16.1.1.1.12	11880	CAIXA SIFONADA. COM TAMPA CEGA. DE 250X230X75MM	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	92,45	117,02	234,04
16.1.1.1.13	7752	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXI. DN=150MM	COMPOSIÇÃO	UN	61,00	67,72	85,72	5.228,92
16.1.1.1.14	89425	LUVA DE CORRER. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	178,00	15,70	19,87	3.536,86
16.1.1.1.15	89432	LUVA DE CORRER. PVC. SOLDÁVEL. DN 32MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	22,00	32,63	41,30	908,60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.1.1.16	89432_1	LUVA DE CORRER. PVC. SOLDÁVEL. DN 40MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	UN	84,00	35,01	44,32	3.722,88
16.1.1.1.17	89577	LUVA DE CORRER. PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	31,00	36,65	46,39	1.438,09
16.1.1.1.18	90375_1	BUCHA DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 32 X 25 MM. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	UN	5,00	6,66	8,43	42,15

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.1.1.19	90375_2	BUCHA DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 40 X 25 MM. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	UN	9,00	9,92	12,56	113,04
16.1.1.1.20	89577	BUCHA DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 40MM X 32MM. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	7,00	36,65	46,39	324,73
16.1.1.1.21	90375_3	BUCHA DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 50 X 32 MM. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	UN	3,00	11,59	14,67	44,01
16.1.1.1.22	90375_4	BUCHA DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 50 X 40 MM. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	UN	5,00	9,27	11,73	58,65
16.1.1.1.23	89408	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	25,00	6,66	8,43	210,75

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.1.1.24	89413	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 32MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	12,00	9,58	12,13	145,56
16.1.1.1.25	89497	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 40MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	11,21	14,19	42,57
16.1.1.1.26	89501	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	13,33	16,87	50,61
16.1.1.1.27	89513	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 75MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	4,00	114,25	144,62	578,48
16.1.1.1.28	89409	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	61,00	7,52	9,52	580,72
16.1.1.1.29	89440	TE. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	22,00	9,36	11,85	260,70
16.1.1.1.30	89443	TE. PVC. SOLDÁVEL. DN 32MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	5,00	14,39	18,21	91,05

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022 BDI: 26,58%	FONTE		DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04% L.S. Mês: 47,35%	CPOS		181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		ORSE		05/2022
UNID (M2)	3005,63		SEINFRA		027.1
			SINAPI		06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.1.1.31	89625	TE. PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	21,14	26,76	80,28
16.1.1.1.32	89443_1	TE. PVC. REDUCAO. PVC. SOLDAVEL. 90 GRAUS. 32 MM X 25 MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	UN	8,00	14,08	17,82	142,56
16.1.1.1.33	89443_2	TE. PVC. REDUCAO. PVC. SOLDAVEL. 90 GRAUS. 40 MM X 25 MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	UN	4,00	18,48	23,39	93,56
16.1.1.1.34	89443_3	TE. PVC. REDUCAO. PVC. SOLDAVEL. 90 GRAUS. 50 MM X 40 MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	UN	6,00	27,28	34,53	207,18
16.1.1.2	APARELHOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS							
16.1.1.2.1	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM DESCARGA EMBUTIDA DE DUPLO AÇIONAMENTO 6 OU 10 LITROS. LOUÇA BRANCA. INCLUSO ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	UN	27,00	1.349,79	1.708,56	46.131,12

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.1.2.2	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	6,00	667,72	845,20	5.071,20
16.1.1.2.3	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML. INCLUSO FIXAÇÃO.	SINAPI	UN	18,00	47,62	60,28	1.085,04
16.1.1.2.4	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	18,00	68,96	87,29	1.571,22
16.1.1.2.5	95543	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO INCLUSO FIXAÇÃO.	SINAPI	UN	18,00	88,30	111,77	2.011,86
16.1.1.2.6	86895	BANCADA DE GRANITO BRANCO CEARÁ PARA LAVATÓRIO 0.50 X 0.60 M. COM CUBA DE SEMI-ENCAIXE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	UN	20,00	1.067,50	1.351,24	27.024,80
16.1.1.2.7	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	11,00	136,99	173,40	1.907,40
16.1.1.2.8	36796	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	SINAPI	UN	31,00	136,78	173,14	5.367,34

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.1.2.9	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	11,00	168,51	213,30	2.346,30
16.1.1.2.10	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	20,00	168,51	213,30	4.266,00
16.1.1.2.11	2024	CHUVEIRO SIMPLES ARTICULADO, DE METAL CROMADO, (DECA REF1995), C/ REGISTRO DE PRESSÃO (DECA LINHA C40 REF1416) OU SIMILARES	ORSE	UN	4,00	453,79	574,41	2.297,64
16.1.1.2.13	9502	Ducha higiênica com registro, linha Link, ref. 1984.C.ACT. LNK, da DECA ou similar	ORSE	UN	27,00	251,68	318,58	8.601,66
16.1.1.2.14	86923	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO. 18L OU EQUIVALENTE. INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC. VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	552,52	699,38	1.398,76

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.1.2.15	93441	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60 CM. COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA. VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO. SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC. ENGATE FLEXÍVEL 30 CM. TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE. 1/2 OU 3/4. PARA PIA DE COZINHA. PADRÃO POPULAR- FORNEC. E INSTAL.	SINAPI	UN	5,00	1.094,51	1.385,43	6.927,15
16.1.1.2.16	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	16,00	296,81	375,70	6.011,20
16.1.1.2.17	12122	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, DIAMETRO MINIMO 3CM	ORSE	UN	8,00	228,11	288,74	2.309,92
16.1.1.3	REGISTRO DE PRESSÃO							
16.1.1.3.1	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 3/4". COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	SINAPI	UN	16,00	89,14	112,83	1.805,28
16.1.1.4	REGISTRO DE GAVETA							
16.1.1.4.1	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 3/4". FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	SINAPI	UN	2,00	39,32	49,77	99,54

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.1.4.2	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 1?. INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	13,00	61,12	77,37	1.005,81
16.1.1.4.3	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 1 1/4?. COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	7,00	157,79	199,73	1.398,11
16.1.1.4.4	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 1 1/2?. INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	105,39	133,40	400,20
16.1.1.4.5	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 3/4". COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	SINAPI	UN	7,00	94,03	119,02	833,14

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022 BDI: 26,58%	FONTE		DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04% L.S. Mês: 47,35%	CPOS		181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		ORSE		05/2022
UNID (M2)	3005,63		SEINFRA		027.1
			SINAPI		06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.1.4.6	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 1?. COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	13,00	114,72	145,21	1.887,73
16.1.1.5	EQUIPAMENTOS							
16.1.1.5.1	102137	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR 10A/250V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	3,00	72,22	91,42	274,26
16.1.1.5.2	94797	TORNEIRA DE BÓIA REAL. ROSCÁVEL. 1". FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA.	SINAPI	UN	3,00	67,32	85,21	255,63
16.1.1.5.3	102116	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	1.702,42	2.154,92	4.309,84
16.1.2	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS							
16.1.2.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.2.1.1	91791	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC. SÉRIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS). INCLUSIVE CONEXÕES. CORTES E FIXAÇÕES. PARA PRÉDIOS.	SINAPI	M	45,00	93,57	118,44	5.329,80
16.1.2.1.2	89578	TUBO PVC. SÉRIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 100 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	SINAPI	M	46,00	43,48	55,04	2.531,84
16.1.2.1.3	89576	TUBO PVC. SÉRIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 75 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	SINAPI	M	56,00	25,07	31,73	1.776,88
16.1.2.1.4	10050	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 600MM (24"), P/SISTEMAS DRENAGEM	ORSE	M	38,00	559,18	707,81	26.896,78
16.1.2.1.5	10049	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 450MM (18"), P/SISTEMAS DRENAGEM,	ORSE	M	29,00	357,25	452,21	13.114,09
16.1.2.1.6	10052	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO PAREDE DUPLA PEAD, D= 900MM, P/SISTEMAS DRENAGEM,	ORSE	M	20,00	972,92	1.231,52	24.630,40

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.2.1.7	89590	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 150 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	SINAPI	UN	5,00	162,94	206,25	1.031,25
16.1.2.1.8	89591	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 150 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	SINAPI	UN	6,00	138,26	175,01	1.050,06
16.1.2.1.9	89584	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 100 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	SINAPI	UN	7,00	54,86	69,44	486,08
16.1.2.1.10	89585	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 100 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	SINAPI	UN	4,00	46,27	58,57	234,28
16.1.2.1.11	89492	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 32MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	5,00	6,83	8,65	43,25
16.1.2.1.12	89513	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 75MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	5,00	114,25	144,62	723,10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.2.1.13	89516	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 40 MM. JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	SINAPI	UN	3,00	8,23	10,42	31,26
16.1.2.1.14	89582	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 75 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	SINAPI	UN	3,00	32,71	41,40	124,20
16.1.2.1.15	89368	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 32MM. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	6,00	12,67	16,04	96,24
16.1.2.1.16	89690	JUNÇÃO SIMPLES. PVC. SERIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 100 X 100 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	SINAPI	UN	7,00	93,43	118,26	827,82
16.1.2.1.17	89574	JUNÇÃO DUPLA. PVC. SERIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 100 X 100 X 100 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	SINAPI	UN	6,00	150,80	190,88	1.145,28
16.1.2.1.18	89620	TE. PVC. SOLDÁVEL. DN 32MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	8,00	10,74	13,59	108,72

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.2.1.19	53099	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVCS 50MM	COMPOSIÇÃO	UN	3,00	29,26	37,04	111,12
16.1.2.1.20	53099_1	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVCS 100MM	COMPOSIÇÃO	UN	3,00	40,69	51,51	154,53
16.1.2.2	ACESSÓRIOS							
16.1.2.2.1	74104/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM. REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA. TRAÇO 1:4) E=2.0CM. COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	COMPOSIÇÃO	UN	14,00	266,75	337,65	4.727,10
16.1.2.2.2	72285	CAIXA DE AREIA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	COMPOSIÇÃO	UN	3,00	86,30	109,24	327,72
16.1.2.2.3	89495	RALO SIFONADO. PVC. DN 100 X 40 MM. JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL.	SINAPI	UN	8,00	14,53	18,39	147,12
16.1.2.2.4	6801	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO ALTA DENSIDADE, 5.000 LITROS	ORSE	UN	1,00	3.840,12	4.860,82	4.860,82
16.1.3	ESGOTOS SANITÁRIOS							
16.1.3.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.3.1.1	89711	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 40 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	M	17,00	16,76	21,21	360,57
16.1.3.1.2	89798	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 50 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	SINAPI	M	214,00	12,37	15,66	3.351,24
16.1.3.1.3	89799	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 75 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	SINAPI	M	35,00	19,80	25,06	877,10
16.1.3.1.4	89714	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 100 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	M	618,00	49,43	62,57	38.668,26
16.1.3.1.5	89849	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 150 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	M	130,00	58,26	73,75	9.587,50

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.3.1.6	89731	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 50 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	UN	124,00	9,97	12,62	1.564,88
16.1.3.1.7	89724	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 40 MM. JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	UN	173,00	9,08	11,49	1.987,77
16.1.3.1.8	89805	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 75 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	SINAPI	UN	5,00	13,76	17,42	87,10
16.1.3.1.9	89744	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 100 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	UN	54,00	22,75	28,80	1.555,20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.3.1.10	89854	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 150 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	UN	23,00	81,62	103,31	2.376,13
16.1.3.1.11	89855	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 150 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	UN	17,00	86,84	109,92	1.868,64
16.1.3.1.12	89746	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 100 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	UN	40,00	22,69	28,72	1.148,80
16.1.3.1.13	89739	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 75 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	UN	9,00	18,60	23,54	211,86

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.3.1.14	89802	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 50 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	SINAPI	UN	59,00	7,43	9,40	554,60
16.1.3.1.15	89726	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 40 MM. JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	UN	29,00	6,30	7,97	231,13
16.1.3.1.16	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50MM (4"X2")-C/ANÉIS	SEINFRA	UN	29,00	46,28	58,58	1.698,82
16.1.3.1.17	145683	TE PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 100X50MM	COMPOSIÇÃO	UN	6,00	28,93	36,62	219,72
16.1.3.1.18	89784	TE. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 50 X 50 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	UN	113,00	18,97	24,01	2.713,13
16.1.3.1.19	89677	LUVA SIMPLES. PVC. SERIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 150 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	SINAPI	UN	12,00	80,57	101,99	1.223,88

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.3.1.20	89856	LUVA SIMPLES. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 100 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	UN	8,00	17,45	22,09	176,72
16.1.3.1.21	89813	LUVA SIMPLES. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 50 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	SINAPI	UN	4,00	6,82	8,63	34,52
16.1.3.1.22	89752	LUVA SIMPLES. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 40 MM. JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	UN	5,00	5,50	6,96	34,80
16.1.3.1.23	89798	TUBO PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 50 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	SINAPI	M	13,00	12,37	15,66	203,58

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.3.1.24	89782	TE. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 40 X 40 MM. JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	UN	5,00	10,59	13,40	67,00
16.1.3.1.25	89829	TE. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 75 X 75 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	SINAPI	UN	22,00	26,95	34,11	750,42
16.1.3.1.26	89833	TE. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 100 X 100 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	SINAPI	UN	37,00	32,76	41,47	1.534,39
16.1.3.1.27	89833_1	TE. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 100 X 50 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	UN	7,00	32,03	40,54	283,78
16.1.3.1.28	89829_1	TE. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 75 X 50 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	UN	6,00	26,69	33,78	202,68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.3.1.29	89862_1	TE. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 150 X 100 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO.	COMPOSIÇÃO	UN	13,00	87,70	111,01	1.443,13
16.1.3.1.30	1208	REDUÇÃO EXCENTRICA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL. PARA ESGOTO. D=150X100MM	ORSE	UN	22,00	70,91	89,76	1.974,72
16.1.3.1.31	1582	REDUÇÃO EXCENTRICA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL. PARA ESGOTO PRIMÁRIO. DIÂM = 75 X 50MM	ORSE	UN	21,00	17,10	21,65	454,65
16.1.3.1.32	C0678	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=100MM SOLD.	SEINFRA	UN	9,00	17,93	22,70	204,30
16.1.3.1.33	C0680	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC P/ESGOTO D=50MM-SOLD.	SEINFRA	UN	1,00	6,97	8,82	8,82
16.1.3.2	ACESSÓRIOS							
16.1.3.2.1	74104/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM. REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA. TRAÇO 1:4) E=2.0CM. COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	COMPOSIÇÃO	UN	14,00	266,75	337,65	4.727,10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.1.3.2.2	74051/001	CAIXA DE GORDURA DUPLA EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	COMPOSIÇÃO	UN	3,00	378,02	478,50	1.435,50
16.1.3.2.3	522265	VEDACAO PVC. 100 MM. PARA SAIDA VASO SANITARIO	COMPOSIÇÃO	UN	12,00	16,35	20,70	248,40
16.1.4	SERVIÇOS DIVERSOS							
16.1.4.1	CAIXAS DE PASSAGEM							
16.1.4.1.1	C0232	ASSENTAMENTO DE TUBO DE QUEDA	SEINFRA	M	143,00	233,09	295,05	42.192,15
16.1.4.1.2	C0608	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60CM) DE 1 TIJOLO COMUM. LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	14,00	804,16	1.017,91	14.250,74
16.1.4.1.3	238093	CAIXA DE GORDURA EM PVC. DIAMETRO MINIMO 300 MM. DIAMETRO DE SAIDA 100 MM.CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS. COM TAMPA	COMPOSIÇÃO	UN	3,00	397,35	502,97	1.508,91
16.1.4.1.4	74166/2	CAIXA DE INSPECAO EM ANEL DE CONCRETO PRE MOLDADO. COM 950MM DE ALTURA TOTAL. ANEIS COM ESP=50MM. DIAM.=600MM. EXCLUSIVE TAMPAO E ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	COMPOSIÇÃO	UN	12,00	480,47	608,18	7.298,16

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.2	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO							250.224,66
16.2.1	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO							
16.2.1.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE FERRO FUNDIDO							
16.2.1.1.1	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA. CLASSE MÉDIA. CONEXÃO RANHURADA. DN 65 (2 1/2"). INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	134,00	136,64	172,96	23.176,64
16.2.1.1.2	92336_1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA. CONEXÃO RANHURADA, DN 75 (3"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	M	121,00	180,16	228,05	27.594,05
16.2.1.1.3	92335	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA. CLASSE MÉDIA. CONEXÃO RANHURADA. DN 50 (2"). INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	7,00	110,78	140,23	981,61
16.2.1.1.4	92335_1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA. CONEXÃO RANHURADA, DN 40 (1.1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	M	42,00	79,69	100,87	4.236,54

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.2.1.1.5	92335_2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 32 (1.1/4"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	M	20,00	69,91	88,49	1.769,80
16.2.1.1.6	92335_3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	M	68,00	57,38	72,63	4.938,84
16.2.1.1.7	92337_1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 100 (4"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	M	42,00	245,44	310,68	13.048,56
16.2.1.1.8	94471_1	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	UN	20,00	30,09	38,09	761,80
16.2.1.1.9	672043	TE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2'	COMPOSIÇÃO	UN	9,00	202,07	255,78	2.302,02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.2.1.1.10	92346	NIPLE. EM FERRO GALVANIZADO. DN 65 (2 1/2"). CONEXÃO ROSQUEADA. INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	4,00	63,83	80,80	323,20
16.2.1.1.11	231112	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES LIVRES, 75 MM X 2 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	207,40	262,53	262,53
16.2.1.1.12	854519	CHUMBADOR DE ACO 5/8" X 200MM C/ ROSCA E PORCA	COMPOSIÇÃO	UN	64,00	91,36	115,64	7.400,96
16.2.1.1.13	95811	CONDULETE DE PVC. TIPO LB. PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	39,00	14,85	18,80	733,20
16.2.1.1.14	73924/3	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	COMPOSIÇÃO	M2	11,00	27,04	34,23	376,53
16.2.1.2	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS							
16.2.1.2.1	96765	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	10,00	1.483,54	1.877,86	18.778,60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.2.1.2.2	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO	SINAPI	M2	27,00	34,59	43,78	1.182,06
16.2.1.2.3	11172	BOMBA PARA INCENDIO 10,0 HP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	UN	2,00	6.270,26	7.936,90	15.873,80
16.2.1.2.4	101908	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	SINAPI	UN	16,00	186,67	236,29	3.780,64
16.2.1.2.5	101907	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	2,00	617,44	781,56	1.563,12
16.2.1.2.6	C1456	HIDRANTE C/REGISTRO GLOBO ANGULAR D= 65MM (2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00	712,23	901,54	901,54
16.2.1.2.7	C4328	SOBRETAMPA EM FERRO FUNDIDO C/ D=800 MM	SEINFRA	UN	1,00	685,73	868,00	868,00
16.2.1.2.8	427003	TAMPAO COM CORRENTE. EM LATAO. ENGATE RAPIDO 2 1/2". PARA INSTALACAO PREDIALDE COMBATE A INCENDIO	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	110,52	139,90	139,90

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.2.1.2.9	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO. LATÃO. ROSCÁVEL. 2 1/2?. INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	12,00	293,28	371,23	4.454,76
16.2.1.2.10	99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL Ø 65MM (2.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	428,04	541,81	541,81
16.2.1.2.11	12899	MANOMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	SINAPI	UN	1,00	107,13	135,61	135,61
16.2.1.2.12	11824	SIRENE ÁUDIO-VISUAL 120DB PARA ALARME DE INCÊNDIO, ENDEREÇÁVEL	ORSE	UN	26,00	202,54	256,38	6.665,88
16.2.1.2.13	9973	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 3/4"	ORSE	UN	433,00	142,05	179,81	77.857,73
16.2.1.2.14	12895	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , ROTA DE FUGA	ORSE	UN	29,00	13,16	16,66	483,14
16.2.1.2.15	115031	LÂMPADA SINALIZADORAS ATE 5W	COMPOSIÇÃO	UN	16,00	13,48	17,06	272,96
16.2.1.2.16	388251	VALVULA DE ALÍVIO DN 3" COMPLETA	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	2.876,97	3.641,67	3.641,67
16.2.1.2.17	95777	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO B. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	16,00	25,76	32,61	521,76

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.2.1.2.18	C2687	VÁLVULA DE FLUXO EM AÇO GALVANIZADO DE (2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00	446,93	565,72	565,72
16.2.1.2.19	C4177	DETECTOR DE FUMAÇA TERMOVELOCIMÉTRICO SOBREPOR AO FORRO OU LAJE	SEINFRA	UN	68,00	279,87	354,26	24.089,68
16.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS							3.552.462,06
16.3.1	ALIMENTADORES DE QUADROS							1.259.697,04
16.3.1.1	ELETRODUTOS E ELETROCALHAS							
16.3.1.1.1	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	10,00	12,63	15,99	159,90
16.3.1.1.2	91893	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	12,02	15,21	15,21
16.3.1.1.3	91876	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	6,00	6,85	8,67	52,02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.1.1.4	91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 40 MM (1 1/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	22,00	16,48	20,86	458,92
16.3.1.1.5	91920	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 40 MM (1 1/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	16,39	20,75	20,75
16.3.1.1.6	91886	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 40 MM (1 1/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	9,00	10,36	13,11	117,99
16.3.1.1.7	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 40 MM (1 1/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	19,00	15,73	19,91	378,29
16.3.1.1.8	91896	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 40 MM (1 1/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	14,61	18,49	36,98

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.1.1.9	91877	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 40 MM (1 1/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	10,00	9,17	11,61	116,10
16.3.1.1.10	91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 40 MM (1 1/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	24,00	16,48	20,86	500,64
16.3.1.1.11	91920	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 40 MM (1 1/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	16,39	20,75	41,50
16.3.1.1.12	91886	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 40 MM (1 1/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	12,00	10,36	13,11	157,32
16.3.1.1.13	93010	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	8,00	29,29	37,08	296,64
16.3.1.1.14	93015	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	7,00	23,21	29,38	205,66

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.1.1.15	93022	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	41,45	52,47	104,94
16.3.1.1.16	762	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100 X 50 X 3000 MM COM TAMPA	ORSE	M	41,00	81,33	102,95	4.220,95
16.3.1.1.17	8443	CURVA VERTICAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA. COM ÂNGULO 90°	ORSE	UN	8,00	120,22	152,17	1.217,36
16.3.1.1.18	9533	FLANGE DE LIGAÇÃO 100X50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	9,00	15,82	20,02	180,18
16.3.1.1.19	4533	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200 X 50 X 300 MM	ORSE	UN	46,00	141,13	178,64	8.217,44
16.3.1.1.20	10849	CURVA VERTICAL 200 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA. COM ÂNGULO 90°	ORSE	UN	8,00	51,22	64,83	518,64
16.3.1.1.21	7144	CURVA HORIZONTAL 200 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA. COM ÂNGULO 90°	ORSE	UN	5,00	48,72	61,67	308,35
16.3.1.1.22	7143	TÊ HORIZONTAL 200 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	2,00	98,92	125,21	250,42
16.3.1.1.23	12924	FLANGE DE LIGAÇÃO 200X50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	4,00	23,22	29,39	117,56

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.1.1.24	764	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 500 X 50 X 3000 MM	ORSE	UN	30,00	150,33	190,29	5.708,70
16.3.1.1.25	8118	CURVA 500 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA. ANGULO 90° (VERTICAL)	ORSE	UN	4,00	155,82	197,24	788,96
16.3.1.1.26	8118	CURVA 500 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA. ANGULO 90° (HORIZONTAL)	ORSE	UN	3,00	155,82	197,24	591,72
16.3.1.1.27	8101_1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 700 X 100 X 3000 MM	ORSE	UN	8,00	151,76	192,10	1.536,80
16.3.1.1.28	63048_1	CURVA VERTICAL EXTERNA LISA P/A ELETROCALHA 700X50MM	ORSE	UN	1,00	135,82	171,92	171,92
16.3.1.1.29	725	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1 1/2"	ORSE	UN	1,00	9,53	12,06	12,06
16.3.1.2	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA							
16.3.1.2.1	7384	FIXAÇÃO DE ELETROCALHA COM VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 1/4"X1000MM	ORSE	M	55,00	27,82	35,21	1.936,55
16.3.1.2.2	7879	SUPOORTE VERTICAL 100 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	28,00	13,92	17,62	493,36
16.3.1.2.3	12976	SUPOORTE VERTICAL 200 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	91,00	22,22	28,13	2.559,83

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.1.2.4	8697	SUPORTE VERTICAL 500 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	60,00	20,46	25,90	1.554,00
16.3.1.2.5	3988	SUPORTE VERTICAL 700 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	6,00	20,46	25,90	155,40
16.3.1.3	CABOS							
16.3.1.3.1	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	244,00	9,58	12,13	2.959,72
16.3.1.3.2	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 10 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	431,00	10,91	13,81	5.952,11
16.3.1.3.3	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 16 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	1.083,00	16,68	21,11	22.862,13
16.3.1.3.4	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 25 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	958,00	26,61	33,68	32.265,44

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.1.3.5	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 35 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	763,00	36,16	45,77	34.922,51
16.3.1.3.6	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 50 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	749,00	50,92	64,45	48.273,05
16.3.1.3.7	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 70 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	1.143,00	70,00	88,61	101.281,23
16.3.1.3.8	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 95 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	1.930,00	92,59	117,20	226.196,00
16.3.1.4	CAIXAS E ACESSÓRIOS							
16.3.1.4.1	12670	GRUPO GERADOR 625 KVA COM QUADRO DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICA, CARENADO 85DB, COMPLETO (UN)	ORSE	UN	1,00	650.000,00	745.810,00	745.810,00
16.3.1.4.2	C3668	INSTALAÇÃO DE GRUPO GERADOR 625 KVA	SEINFRA	UN	1,00	3.775,20	4.778,65	4.778,65
16.3.1.4.3	629_1	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 300X300X100MM	COMPOSIÇÃO	UN	4,00	146,20	185,06	740,24

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.1.4.4	C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100MM	SEINFRA	UN	1,00	110,75	140,19	140,19
16.3.1.4.5	95789	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO LR. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	4,00	32,79	41,51	166,04
16.3.1.4.6	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO T. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	38,62	48,89	146,67
16.3.2	CABEAMENTO ESTRUTURADO							1.071.607,27
16.3.2.1	RACK E ACESSÓRIOS							
16.3.2.1.1	12781_2	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19" X 44U X 870 MM	ORSE	UN	2,00	2.583,04	3.269,61	6.539,22
16.3.2.1.2	11419	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	ORSE	UN	2,00	21,15	26,77	53,54
16.3.2.1.3	COMP-5	SWITCH TIPO 1 - CISCO CATALYST C9200L-48P-4X-E OU SIMILAR EQUIVALENTE	COMPOSIÇÃO	UND.	4,00	38.678,55	44.379,77	177.519,08
16.3.2.1.4	COMP-6	SWITCH TIPO 2 - CISCO CATALYST C9200L-48T-4X-E OU SIMILAR EQUIVALENTE	COMPOSIÇÃO	UN	4,00	42.843,05	49.158,12	196.632,48
16.3.2.1.5	COMP-16	SWITCH TIPO 3 - CISCO CATALYST C9200L-48T-4G-E OU SIMILAR EQUIVALENTE	COMPOSIÇÃO	UN	4,00	35.500,98	40.733,82	162.935,28

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.2.1.6	COMP-17	TRANSCEIVER CISCO SFP+ 10GBASE-SR OU SIMILAR EQUIVALENTE	COMPOSIÇÃO	UN	18,00	1.993,00	2.286,77	41.161,86
16.3.2.1.7	12955	PROJETOR PARA DATA-SHOW, FULL HD, 3D, RELAÇÃO DE CONTRASTE 35.000:1, RELAÇÃO DE PROJEÇÃO 16:9/4:3, CONEXÕES HDMI, VGA, RCA, USB, WI-FI, MARCA OPTOMA, EPSON, OU SIMILAR	ORSE	UN	2,00	6.000,00	6.884,40	13.768,80
16.3.2.1.8	39610	NOBREAK TRIFASICO, DE 15 KVA FATOR DE POTENCIA DE 0,8, AUTONOMIA MINIMA DE 30 MINUTOS A PLENA CARGA	SINAPI	UN	2,00	114.031,45	130.839,69	261.679,38
16.3.2.1.9	98304	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	3,00	3.953,33	5.004,13	15.012,39
16.3.2.1.10	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	1.221,77	1.546,52	1.546,52
16.3.2.1.11	11623	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PAINEL 50 PORTAS	ORSE	UN	2,00	419,98	531,61	1.063,22
16.3.2.1.12	8362	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS CORPO DE AÇO SAE 1020, PROF=40MM	ORSE	UN	12,00	22,66	28,68	344,16
16.3.2.1.13	COMP-15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NO-BREAK 110/220V, 2.2 KVA COM 06 SAIDAS 110V AC	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	3.008,75	3.808,48	7.616,96

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.2.1.14	11230	Fornecimento e instalação de patch cords cat.6 c/1,50m - Rev 01	ORSE	UN	113,00	41,36	52,35	5.915,55
16.3.2.1.15	10268	Fornecimento e instalação de patch cords cat.6 c/2,50m - Rev 02	ORSE	UN	113,00	53,41	67,61	7.639,93
16.3.2.1.16	100563	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	454,50	575,31	575,31
16.3.2.1.17	11420	BLOCO TERMINAL PARA TELEFONE - 10 PARES - INSTALADO	ORSE	UN	10,00	14,57	18,44	184,40
16.3.2.1.18	COMP-9	D.I.O. COMPLETO PARA 12 FIBRAS MULTIMODO, INCLUINDO ACESSÓRIOS (BANDEJAS, EXTENSÕES ÓPTICAS CONECTORIZADAS OM4, ADAPTADORES DUPLEX LC/LC)	COMPOSIÇÃO	UN	5,00	3.335,86	4.222,53	21.112,65
16.3.2.1.19	COMP-10	CORDÃO OPTICO DUPLEX OM4 MULTIMODO 50/125, LC/LC, 2,5 M (UN) FURUKAWA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO	UN	12,00	360,01	455,70	5.468,40
16.3.2.2	ELETRODUTOS							
16.3.2.2.1	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	223,00	9,49	12,01	2.678,23

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.2.2.2	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	10,00	8,75	11,08	110,80
16.3.2.2.3	91875	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	95,00	5,18	6,56	623,20
16.3.2.2.4	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	184,00	10,27	13,00	2.392,00
16.3.2.2.5	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	46,00	11,68	14,78	679,88
16.3.2.2.6	91884	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	154,00	7,11	9,00	1.386,00
16.3.2.2.7	723	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"	ORSE	UN	28,00	6,57	8,32	232,96

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.2.2.8	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	115,00	13,42	16,99	1.953,85
16.3.2.2.9	91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	14,40	18,23	18,23
16.3.2.2.10	91885	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	41,00	8,45	10,70	438,70
16.3.2.2.11	91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 40 MM (1 1/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	24,00	16,48	20,86	500,64
16.3.2.2.12	91920	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 40 MM (1 1/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	16,39	20,75	20,75

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.2.2.13	91886	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 40 MM (1 1/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	10,00	10,36	13,11	131,10
16.3.2.2.14	4533	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200 X 50 X 300 MM	ORSE	UN	24,00	141,13	178,64	4.287,36
16.3.2.2.15	7143	TÊ HORIZONTAL 200 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	1,00	98,92	125,21	125,21
16.3.2.2.16	12924	FLANGE DE LIGAÇÃO 200X50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	2,00	23,22	29,39	58,78
16.3.2.2.17	10849	CURVA VERTICAL 200 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA. COM ÂNGULO 90°	ORSE	UN	2,00	51,22	64,83	129,66
16.3.2.2.18	7144	CURVA HORIZONTAL 200 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA. COM ÂNGULO 90°	ORSE	UN	3,00	48,72	61,67	185,01
16.3.2.2.19	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1.5 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0.8 M3/111 HP). LARG. DE 1.5M A 2.5 M. EM SOLO DE 1A CATEGORIA. LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	SINAPI	M3	37,00	5,73	7,25	268,25

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.2.2.20	93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0.8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP). LARGURA ATÉ 1.5 M. PROFUNDIDADE DE 1.5 A 3.0 M. COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	SINAPI	M3	37,00	16,29	20,62	762,94
16.3.2.3	CABOS							
16.3.2.3.1	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	3.848,00	3,57	4,52	17.392,96
16.3.2.3.2	98267	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	648,00	12,31	15,58	10.095,84
16.3.2.3.3	COMP-11	CABO DE FIBRA ÓPTICA MULTIMODO 50/125 OM4 10 GIGABIT 6F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO	M	887,00	79,11	100,14	88.824,18
16.3.2.4	TOMADA LÓGICA							
16.3.2.4.1	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	22,00	48,43	61,30	1.348,60
16.3.2.4.2	11234	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, CAT.6, COM CAIXA PVC, EMBUTIR, COMPLETA	ORSE	UN	43,00	98,74	124,99	5.374,57

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.2.5	CAIXAS E ACESSÓRIOS							
16.3.2.5.1	C0627	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80MM	SEINFRA	UN	21,00	69,31	87,73	1.842,33
16.3.2.5.2	95787	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO LR. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	5,00	25,56	32,35	161,75
16.3.2.5.3	95778	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO C. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	26,52	33,57	33,57
16.3.2.5.4	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	6,00	118,82	150,40	902,40
16.3.2.6	FIXAÇÃO PARA ELETRODUTOS E ELETROCALHAS							
16.3.2.6.1	7384	FIXAÇÃO DE ELETROCALHAS COM VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 1/4"X1000MM	ORSE	M	15,00	27,82	35,21	528,15
16.3.2.6.2	12976	SUORTE VERTICAL 200 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	48,00	22,22	28,13	1.350,24
16.3.3	CATV							14.416,38

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022 BDI: 26,58%	FONTE		DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04% L.S. Mês: 47,35%	CPOS		181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		ORSE		05/2022
UNID (M2)	3005,63		SEINFRA		027.1
			SINAPI		06/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.3.1	ANTENAS E EQUIPAMENTOS							
16.3.3.1.1	69.10.140	ANTENA COLETIVA PARABOLICA	CPOS	UN	3,00	724,00	916,44	2.749,32
16.3.3.1.2	66.08.240	MISTURADOR DE SINAIS VHF/UHF	CPOS	UN	2,00	27,82	35,21	70,42
16.3.3.1.3	69.10.130	AMPLIFICADOR DE POTÊNCIA PARA CATV (54 A 700 MHZ). GANHO DE 10DB.	CPOS	UN	1,00	427,37	540,96	540,96
16.3.3.1.4	69.10.130	AMPLIFICADOR DE LINHA PARA CATV (54 A 700 MHZ). GANHO DE 10DB.	CPOS	UN	1,00	427,37	540,96	540,96
16.3.3.1.5	69.20.280	DIVISOR DE SINAL BLINDADO 1 ENTRADA 4 SAIDAS 1GHZ	CPOS	UN	2,00	19,20	24,30	48,60
16.3.3.1.6	69.20.280	DIVISOR DE SINAL BLINDADO 1 ENTRADA 4 SAIDAS 2400HZ	CPOS	UN	2,00	19,20	24,30	48,60
16.3.3.1.7	69.20.290	TOMADA BLINDADA T PARA CATV 1GHZ ATENIAÇÃO DE 9A 16DB	CPOS	UN	4,00	17,15	21,71	86,84
16.3.3.1.8	COMP-13	TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL ELÉTRICA 2,0X2,0M	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	1.142,45	1.446,11	2.892,22
16.3.3.2	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS							
16.3.3.2.1	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	25,00	9,49	12,01	300,25

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.3.2.2	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	8,75	11,08	11,08
16.3.3.2.3	91875	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	11,00	5,18	6,56	72,16
16.3.3.2.4	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	32,00	10,27	13,00	416,00
16.3.3.2.5	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	11,68	14,78	29,56
16.3.3.2.6	91884	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	15,00	7,11	9,00	135,00
16.3.3.2.7	C1179	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO. INCLUSIVE CONEXÕES DE 3/4"	SEINFRA	M	7,00	22,02	27,87	195,09
16.3.3.3	CABOS							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.3.3.1	11750	CABO LÓGICO/VÍDEO COAXIAL 95 (OHMS)	ORSE	M	82,00	5,87	7,43	609,26
16.3.3.3.2	13248	CABO HDMI 4K ULTRA HD (M)	ORSE	M	110,00	19,63	24,85	2.733,50
16.3.3.3.3	11633	FIO FLEXÍVEL 2 X 0,2MM2 PARA MICROFONE/AUDIO	ORSE	M	110,00	10,19	12,90	1.419,00
16.3.3.4	CAIXAS E ACESSÓRIOS							
16.3.3.4.1	92867	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2.00 M DO PISO). METÁLICA. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	21,57	27,30	54,60
16.3.3.4.2	C0629	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150MM	SEINFRA	UN	4,00	262,42	332,17	1.328,68
16.3.3.4.4	95778	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO C. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	4,00	26,52	33,57	134,28
16.3.4	CFTV							91.315,44
16.3.4.1	CÂMERAS E EQUIPAMENTOS PARA DETECÇÃO DE ALARME							
16.3.4.1.1	COMP-7	CÂMERA IP, 2MP, POE - INSTALADA	COMPOSIÇÃO	UN	35,00	670,28	848,44	29.695,40
16.3.4.1.2	COMP-8	CÂMERA IP FISHEYE POE 5 MEGAPIXEL VIP 5500 F INTELBRAS OU SIMILAR	COMPOSIÇÃO	UN	3,00	3.109,53	3.936,04	11.808,12
16.3.4.1.3	59624	SIRENE DE ALCANCE 500 M	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	617,53	781,67	781,67

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.4.1.4	59624_1	SENSOR DE PRESENÇA INFRAVERMELHO PASSIVO.	COMPOSIÇÃO	UN	11,00	118,61	150,14	1.651,54
16.3.4.1.5	8016	CENTRAL DE CONTROLE DE ALARME DE INTRUSÃO	ORSE	UN	1,00	2.701,01	3.418,94	3.418,94
16.3.4.2	RACK E ACESSÓRIOS							
16.3.4.2.1	11419	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	ORSE	UN	2,00	21,15	26,77	53,54
16.3.4.2.2	8362	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS CORPO DE AÇO SAE 1020, PROF=40MM	ORSE	UN	2,00	22,66	28,68	57,36
16.3.4.2.3	755	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NO-BREAK 110/220 V, 1.2 KVA COM 03 SAÍDAS 110 V AC	ORSE	UN	2,00	773,56	979,17	1.958,34
16.3.4.2.4	COMP-14	NVR STAND ALONE 16 CANAIS COM POE, INTELBRAS 3116P OU SIMILAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUI HD 4 TB PARA CFTV	COMPOSIÇÃO	UN	3,00	3.813,21	4.826,76	14.480,28
16.3.4.2.5	758	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR RJ 45 MACHO CAT 6	ORSE	UN	38,00	8,41	10,65	404,70
16.3.4.2.6	9218	MONITOR 42" - REF. 42LD460 LG OU SIMILAR	ORSE	UN	2,00	2.466,30	3.121,84	6.243,68
16.3.4.2.7	8681	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE 19" X 5U X 350MM	ORSE	UN	2,00	451,32	571,28	1.142,56
16.3.4.3	ELETRODUTOS							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.4.3.1	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	277,00	9,49	12,01	3.326,77
16.3.4.3.2	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	13,00	8,75	11,08	144,04
16.3.4.3.3	91875	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	119,00	5,18	6,56	780,64
16.3.4.3.4	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	4,00	10,27	13,00	52,00
16.3.4.3.5	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	11,68	14,78	14,78

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.4.3.6	91884	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	4,00	7,11	9,00	36,00
16.3.4.3.7	723	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"	ORSE	UN	33,00	6,57	8,32	274,56
16.3.4.3.8	762	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100 X 50 X 3000 MM	ORSE	UN	34,00	81,33	102,95	3.500,30
16.3.4.3.9	8113	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	1,00	51,12	64,71	64,71
16.3.4.3.10	8443	CURVA VERTICAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90°	ORSE	UN	5,00	120,22	152,17	760,85
16.3.4.3.11	C1179	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO. INCLUSIVE CONEXÕES DE 3/4"	SEINFRA	M	38,00	22,02	27,87	1.059,06
16.3.4.4	CABOS							
16.3.4.4.1	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	1.881,00	3,57	4,52	8.502,12
16.3.4.5	CAIXAS E ACESSÓRIOS							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.4.5.1	95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO T. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	9,00	29,51	37,35	336,15
16.3.4.5.2	95787	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO LR. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	4,00	25,56	32,35	129,40
16.3.4.5.3	95779	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO E. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	23,96	30,33	30,33
16.3.4.5.4	95778	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO C. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	26,52	33,57	33,57
16.3.4.5.5	C0627	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80MM	SEINFRA	UN	3,00	69,31	87,73	263,19
16.3.4.5.6	C0626	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80MM	SEINFRA	UN	4,00	61,39	77,71	310,84
16.3.5	CONTROLE DE ACESSO							149.857,76

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.5.1	COMP-25	DETECTOR DE METAIS, TIPO PORTAL, MICROPROCESSADO	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	11.030,45	13.962,34	27.924,68
16.3.5.2	11064	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CATRACAS ELETRÔNICAS, COM LEITOR DE PROXIMIDADE, DA PRIME OU SIMILAR, INCLUSIVE FRETE, TREINAMENTO, SOFTWARE, CARTÕES DE PROXIMIDADE E COFRE COLETOR	ORSE	UN	4,00	24.082,22	30.483,27	121.933,08
16.3.6	FORÇA ESTABILIZADA							46.232,73
16.3.6.1	ELETRODUTOS E ELETROCALHAS							
16.3.6.1.1	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	173,00	9,49	12,01	2.077,73
16.3.6.1.2	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	17,00	8,75	11,08	188,36

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.6.1.3	91875	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	90,00	5,18	6,56	590,40
16.3.6.1.4	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	126,00	10,27	13,00	1.638,00
16.3.6.1.5	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	29,00	11,68	14,78	428,62
16.3.6.1.6	91884	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	99,00	7,11	9,00	891,00
16.3.6.1.7	723	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"	ORSE	UN	25,00	6,57	8,32	208,00
16.3.6.1.8	91864	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	SINAPI	M	101,00	12,63	15,99	1.614,99

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.6.1.9	91893	CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL. DIÂM = 32MM (1")	SINAPI	UN	3,00	12,02	15,21	45,63
16.3.6.1.10	91876	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	SINAPI	UN	40,00	6,85	8,67	346,80
16.3.6.1.11	765	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X 50 X 3000 MM	ORSE	UN	28,00	58,22	73,69	2.063,32
16.3.6.1.12	8689	CURVA HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA. COM ÂNGULO 90°	ORSE	UN	2,00	17,40	22,02	44,04
16.3.6.1.13	90092	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1.5 M E ATÉ 3.0 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0.8 M3/111 HP). LARG. MENOR QUE 1.5 M. EM SOLO DE 1A CATEGORIA. LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	SINAPI	M3	67,00	5,66	7,16	479,72

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.6.1.14	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0.26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP). LARGURA DE 0.8 A 1.5 M. PROFUNDIDADE DE 1.5 A 3.0 M. COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	SINAPI	M3	67,00	9,51	12,04	806,68
16.3.6.2	FIXAÇÃO PARA ELETROCALHAS							
16.3.6.2.1	7384	FIXAÇÃO DE ELETROCALHAS COM VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 1/4"X1000MM	ORSE	M	17,00	27,82	35,21	598,57
16.3.6.2.2	7881	SUPORTE VERTICAL 50 X 50MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	55,00	12,97	16,42	903,10
16.3.6.3	TOMADAS E INTERRUPTORES							
16.3.6.3.1	780	TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, PARA PISO, COM PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC	ORSE	UN	16,00	79,82	101,04	1.616,64
16.3.6.3.2	12397	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA NO PISO, METAL, RJ45	ORSE	UN	16,00	61,06	77,29	1.236,64
16.3.6.3.3	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	25,17	31,86	63,72

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.6.3.4	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	57,00	40,54	51,32	2.925,24
16.3.6.3.5	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	34,83	44,09	132,27
16.3.6.3.6	91992	TOMADA DE TETO (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	34,83	44,09	132,27
16.3.6.4	CABOS							
16.3.6.4.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 2.5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	1.278,00	3,75	4,75	6.070,50
16.3.6.4.2	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 4 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	1.830,00	7,09	8,97	16.415,10
16.3.6.4.3	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	137,00	9,58	12,13	1.661,81
16.3.6.5	CAIXAS E ACESSÓRIOS							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.6.5.1	95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO T. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	29,51	37,35	37,35
16.3.6.5.2	95778	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO C. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	26,52	33,57	100,71
16.3.6.5.3	C0627	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80MM	SEINFRA	UN	12,00	69,31	87,73	1.052,76
16.3.6.5.4	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0.30 M DO PISO). PVC. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	72,00	11,74	14,86	1.069,92
16.3.6.5.5	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2.00 M DO PISO). PVC. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	22,21	28,11	84,33
16.3.6.5.6	97882	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M	SINAPI	UN	3,00	186,58	236,17	708,51
16.3.7	FOTOVOLTAICA							316.770,42

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.7.1	10726_2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT GERADOR FOTOVOLTAICO 76.05KWP. INCLUINDO MÓDULOS. INVERSOR. CABOS. FIXAÇÃO E PROTEÇÃO	COMPOSIÇÃO	UND.	1,00	276.076,71	316.770,42	316.770,42
16.3.8	ILUMINAÇÃO DMX							54.664,14
16.3.8.1	RACK E ACESSÓRIOS							
16.3.8.1.1	8681	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE 19" X 8U X 450MM	ORSE	UN	1,00	451,32	571,28	571,28
16.3.8.1.2	11419	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	ORSE	UN	1,00	21,15	26,77	26,77
16.3.8.1.3	3768	SPLITER DMX COM 01 ENTRADA E 08 SAIDAS COM SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA RACK 19"	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	1.130,69	1.431,23	2.862,46
16.3.8.1.4	9652	CONTROLADOR DMX. COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM ENTRADA EM 100-240 VAC E SAÍDA DE 5.5 A 9VDC. COM DUAS SAÍDAS DE CONTROLE P/ CONECTORES DO TIPO XLR 3 PINOS E PORTA DE CONFIGURAÇÃO DO TIPO MINI-USB OU CONECTOR RJ45	ORSE	UN	1,00	16.047,16	20.312,50	20.312,50
16.3.8.2	ELETRODUTOS							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.8.2.1	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	27,00	9,49	12,01	324,27
16.3.8.2.2	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	4,00	8,75	11,08	44,32
16.3.8.2.3	91875	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	17,00	5,18	6,56	111,52
16.3.8.2.4	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	64,00	12,63	15,99	1.023,36
16.3.8.2.5	91893	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	12,02	15,21	15,21

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.8.2.6	91876	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	24,00	6,85	8,67	208,08
16.3.8.2.7	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	13,42	16,99	33,98
16.3.8.2.8	91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	14,40	18,23	18,23
16.3.8.2.9	91885	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	8,45	10,70	21,40
16.3.8.2.10	723	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA PERFILADO 3/4"	ORSE	UN	12,00	6,57	8,32	99,84
16.3.8.2.11	724	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"	ORSE	UN	1,00	9,03	11,43	11,43
16.3.8.2.12	9669	PERFILADO. PRÉ-ZINCADO A FOGO. PERFURADO 38 X 38 X 6000MM	ORSE	UN	38,00	93,57	118,44	4.500,72

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.9		ILUMINAÇÃO E FORÇA COMUM						255.911,22
16.3.9.1		LUMINÁRIAS						
16.3.9.1.1	97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	42,00	69,99	88,59	3.720,78
16.3.9.1.2	539	LUMINÁRIA TIPO CALHA DE EMBUTIR COM ALETAS E 2 LEDS TUBULARES 20 W, COMPLETA	ORSE	UN	114,00	240,13	303,96	34.651,44
16.3.9.1.3	38770	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM TETO. CIRCULAR. CORPO EM ALUMÍNIO ANODIZADO. COM LÂMPADA LED 10W	COMPOSIÇÃO	UN	93,00	75,06	95,01	8.835,93
16.3.9.1.4	4433	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM TETO. CIRCULAR. CORPO EM ALUMÍNIO ANODIZADO. COM LÂMPADA LED 19W	COMPOSIÇÃO	UN	143,00	114,95	145,50	20.806,50
16.3.9.1.5	11130	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE EMBUTIR COM LÂMPADA LED 8,5W	ORSE	UN	24,00	98,70	124,93	2.998,32

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.9.1.6	10919	LUMINÁRIA ARANDELA COM LED DE CONSUMO DE 15 WATTS E DRIVER INCLUSO. CORPO EM ALUMÍNIO PINTURA MICROTETURIZADA LENTES EM ACRÍLICO TRANSPARENTE. ILUMINAÇÃO DIRETA E INDIRETA PARA USO INTERNO E EXTERNO ABRIGADO.	ORSE	UN	19,00	159,84	202,33	3.844,27
16.3.9.1.7	9623	LUMINÁRIA LED COM DIFUSOR, QUADRADA, PARA LÂMPADA DE LED 18.5W	COMPOSIÇÃO	UN	3,00	170,96	216,40	649,20
16.3.9.1.8	97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	47,00	71,88	90,99	4.276,53
16.3.9.2	ELETRODUTOS E ELETROCALHAS							
16.3.9.2.1	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	1.135,00	9,49	12,01	13.631,35
16.3.9.2.2	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	141,00	8,75	11,08	1.562,28

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.9.2.3	91875	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	533,00	5,18	6,56	3.496,48
16.3.9.2.4	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	493,00	10,27	13,00	6.409,00
16.3.9.2.5	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	87,00	11,68	14,78	1.285,86
16.3.9.2.6	91884	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	339,00	7,11	9,00	3.051,00
16.3.9.2.7	723	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"	ORSE	UN	142,00	6,57	8,32	1.181,44
16.3.9.2.8	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	7,00	13,42	16,99	118,93

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.9.2.9	91885	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	8,45	10,70	32,10
16.3.9.2.10	C1179	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO. INCLUSIVE CONEXÕES DE 3/4"	SEINFRA	M	214,00	22,02	27,87	5.964,18
16.3.9.2.11	90092	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1.5 M E ATÉ 3.0 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0.8 M3/111 HP). LARG. MENOR QUE 1.5 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA. LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	SINAPI	M3	1,00	5,66	7,16	7,16
16.3.9.2.12	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0.26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP). LARGURA DE 0.8 A 1.5 M. PROFUNDIDADE DE 1.5 A 3.0 M. COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	SINAPI	M3	1,00	9,51	12,04	12,04

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.9.2.13	762	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100 X 50 X 3000 MM COM TAMPA	ORSE	M	217,00	81,33	102,95	22.340,15
16.3.9.2.14	8443	CURVA VERTICAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA. COM ÂNGULO 90°	ORSE	UN	3,00	120,22	152,17	456,51
16.3.9.2.15	9533	FLANGE DE LIGAÇÃO 100X50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	3,00	15,82	20,02	60,06
16.3.9.2.16	8113	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	3,00	51,12	64,71	194,13
16.3.9.2.17	748	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 150 X 50 X 300 MM	ORSE	UN	1,00	123,05	155,76	155,76
16.3.9.2.18	4533	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200 X 50 X 3000 MM	ORSE	UN	8,00	141,13	178,64	1.429,12
16.3.9.2.19	7143	TÊ HORIZONTAL 200 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA	PRÓPRIA	UN	4,00	98,92	125,21	500,84
16.3.9.2.20	10849	CURVA VERTICAL 200 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA. COM ÂNGULO 90°	ORSE	UN	1,00	51,22	64,83	64,83
16.3.9.2.21	12924	FLANGE DE LIGAÇÃO 200X50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	1,00	23,22	29,39	29,39
16.3.9.2.22	63988	ELETROCALHA TIPO U 400X50X3000MM	ORSE	UN	3,00	152,20	192,65	577,95

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.9.2.23	63048_9	CURVA HORIZONTAL LISA P/A ELETROCALHA 400X50MM (UN)	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	94,94	120,18	240,36
16.3.9.2.24	9669	PERFILADO. PRÉ-ZINCADO A FOGO. PERFURADO 38 X 38 X 6000MM	ORSE	UN	96,00	93,57	118,44	11.370,24
16.3.9.2.25	9668	JUNÇÃO INTERNA TIPO "L" PARA PERFILADO.	ORSE	UN	4,00	12,51	15,84	63,36
16.3.9.2.26	11405	JUNÇÃO INTERNA TIPO "T" PARA PERFILADO	ORSE	UN	2,00	14,01	17,73	35,46
16.3.9.2.27	723	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA PERFILADO 3/4"	ORSE	UN	25,00	6,57	8,32	208,00
16.3.9.3	FIXAÇÃO PARA ELETROCALHAS							
16.3.9.3.1	7384	FIXAÇÃO DE ELETROCALHAS COM VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 1/4"X1000MM	ORSE	M	50,00	27,82	35,21	1.760,50
16.3.9.3.2	12545	FIXAÇÃO DE PERFILADO COM VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 38X38X1000MM	ORSE	UN	30,00	15,63	19,78	593,40
16.3.9.3.3	11443	GANCHO CURTO 38X38MM PARA LUMINÁRIA	ORSE	UN	154,00	12,26	15,52	2.390,08
16.3.9.3.4	7879	SUPORTE HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	145,00	13,92	17,62	2.554,90
16.3.9.3.5	12573	SUPORTE HORIZONTAL 150 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	1,00	16,21	20,52	20,52
16.3.9.3.6	12976	SUPORTE VERTICAL 200 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	16,00	22,22	28,13	450,08

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.9.3.7	12977	SUPORTE VERTICAL 400 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	5,00	26,22	33,19	165,95
16.3.9.4	TOMADAS E INTERRUPTORES							
16.3.9.4.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	27,00	25,17	31,86	860,22
16.3.9.4.2	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	60,00	40,54	51,32	3.079,20
16.3.9.4.3	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	32,00	27,87	35,28	1.128,96
16.3.9.4.4	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	45,95	58,16	58,16
16.3.9.4.5	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	42,00	34,83	44,09	1.851,78
16.3.9.4.6	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO). 10A/250V. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	34,00	23,71	30,01	1.020,34

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.9.4.7	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS). 10A/250V. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	17,00	37,65	47,66	810,22
16.3.9.4.8	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS). 10A/250V. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	5,00	51,61	65,33	326,65
16.3.9.4.9	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO). 10A/250V. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	11,00	29,16	36,91	406,01
16.3.9.4.10	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS). 10A/250V. INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	48,53	61,43	122,86
16.3.9.5	CABOS							
16.3.9.5.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 2.5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	15.173,00	3,75	4,75	72.071,75
16.3.9.6	CAIXAS E ACESSÓRIOS							
16.3.9.6.1	95779	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO E. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	6,00	23,96	30,33	181,98

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.9.6.2	95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO T. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	12,00	29,51	37,35	448,20
16.3.9.6.3	95778	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO C. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	19,00	26,52	33,57	637,83
16.3.9.6.4	95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO X. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	35,90	45,44	90,88
16.3.9.6.5	95787	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO LR. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	8,00	25,56	32,35	258,80
16.3.9.6.6	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4". PVC. INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	331,00	11,62	14,71	4.869,01
16.3.9.6.7	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0.30 M DO PISO). PVC. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	87,00	8,37	10,59	921,33

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.9.6.8	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1.30 M DO PISO). PVC. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	106,00	12,14	15,37	1.629,22
16.3.9.6.9	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2.00 M DO PISO). PVC. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	42,00	22,21	28,11	1.180,62
16.3.9.6.10	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0.30 M DO PISO). PVC. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	19,00	11,74	14,86	282,34
16.3.9.7	DIVERSOS							
16.3.9.7.1	59624_1	SENSOR DE PRESENÇA INFRAVERMELHO PASSIVO.	COMPOSIÇÃO	UN	4,00	118,61	150,14	600,56
16.3.9.7.2	97597	SENSOR DE PRESENÇA INSTALADO NO FORRO JUNTO A ILUMINAÇÃO.	SINAPI	UN	16,00	43,35	54,87	877,92
16.3.10	QUADROS							
16.3.10.1	ITQDFL - SUBSOLO							
16.3.10.1.1	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	587,33	743,44	743,44

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.1.2	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	4,00	109,00	137,97	551,88
16.3.10.1.3	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	12,73	16,11	16,11
16.3.10.1.4	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	13,19	16,70	50,10
16.3.10.1.5	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	80,91	102,42	102,42
16.3.10.1.6	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	8,00	1,17	1,48	11,84
16.3.10.1.7	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	35,00	1,82	2,30	80,50
16.3.10.1.8	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	8,51	10,77	21,54

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.1.9	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	84,03	106,37	106,37
16.3.10.2	2TQDFL - TÉRREO							
16.3.10.2.1	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	587,33	743,44	743,44
16.3.10.2.2	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	4,00	109,00	137,97	551,88
16.3.10.2.3	7996	DISJUNTOR BIPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF.5SM1 312-OMB, SIEMENS OU SIMILAR	ORSE	UN	4,00	170,82	216,22	864,88
16.3.10.2.4	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	12,73	16,11	48,33
16.3.10.2.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	5,00	13,19	16,70	83,50
16.3.10.2.6	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	84,03	106,37	106,37

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.2.7	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	84,03	106,37	106,37
16.3.10.2.8	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	28,00	1,17	1,48	41,44
16.3.10.2.9	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	22,00	1,82	2,30	50,60
16.3.10.2.10	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	2,00	2,33	2,95	5,90
16.3.10.2.11	1576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	11,00	3,23	4,09	44,99
16.3.10.2.12	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	8,51	10,77	21,54

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.3	3TQDFL	- TÉRREO						
16.3.10.3.1	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	631,14	798,90	798,90
16.3.10.3.2	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	4,00	109,00	137,97	551,88
16.3.10.3.3	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	12,73	16,11	48,33
16.3.10.3.4	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	18,00	13,19	16,70	300,60
16.3.10.3.5	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	84,03	106,37	106,37
16.3.10.3.6	101894	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 80 A. PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA). CURVA C. 5KA	SINAPI	UN	1,00	164,45	208,16	208,16

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.3.7	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	60,00	1,17	1,48	88,80
16.3.10.3.8	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	22,00	1,82	2,30	50,60
16.3.10.3.9	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	2,00	2,33	2,95	5,90
16.3.10.3.10	1577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	11,00	3,64	4,61	50,71
16.3.10.3.11	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	8,51	10,77	21,54
16.3.10.4	4TQDFE - TERREO							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.4.1	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	631,14	798,90	798,90
16.3.10.4.2	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	4,00	109,00	137,97	551,88
16.3.10.4.3	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	15,00	13,19	16,70	250,50
16.3.10.4.4	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	84,03	106,37	212,74
16.3.10.4.5	101894	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 80 A. PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA). CURVA C. 5KA	SINAPI	UN	1,00	164,45	208,16	208,16
16.3.10.4.6	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	28,00	1,17	1,48	41,44

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.4.7	1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	20,00	1,52	1,92	38,40
16.3.10.4.8	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	26,00	1,82	2,30	59,80
16.3.10.4.9	1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	2,00	6,31	7,99	15,98
16.3.10.4.10	1580	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	SINAPI	UN	11,00	9,69	12,27	134,97
16.3.10.4.11	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	8,51	10,77	21,54
16.3.10.5	5TQDFE - TERREO							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.5.1	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	587,33	743,44	743,44
16.3.10.5.2	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	4,00	109,00	137,97	551,88
16.3.10.5.3	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	4,00	13,19	16,70	66,80
16.3.10.5.4	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	7,00	14,23	18,01	126,07
16.3.10.5.5	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	100,12	126,73	126,73
16.3.10.5.6	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	12,00	1,17	1,48	17,76

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.5.7	1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	20,00	1,52	1,92	38,40
16.3.10.5.8	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	22,00	1,82	2,30	50,60
16.3.10.5.9	1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	2,00	6,31	7,99	15,98
16.3.10.5.10	1580	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	SINAPI	UN	11,00	9,69	12,27	134,97
16.3.10.5.11	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	8,51	10,77	21,54
16.3.10.6	6TQDFL - PAVIMENTO 1							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.6.1	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	587,33	743,44	743,44
16.3.10.6.2	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	4,00	109,00	137,97	551,88
16.3.10.6.3	7996	DISJUNTOR BIPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF.5SM1 312-OMB, SIEMENS OU SIMILAR	ORSE	UN	3,00	170,82	216,22	648,66
16.3.10.6.4	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	12,73	16,11	32,22
16.3.10.6.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	4,00	13,19	16,70	66,80
16.3.10.6.6	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	84,03	106,37	106,37
16.3.10.6.7	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	33,00	1,17	1,48	48,84

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.6.8	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	22,00	1,82	2,30	50,60
16.3.10.6.9	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	2,00	2,33	2,95	5,90
16.3.10.6.10	1576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	11,00	3,23	4,09	44,99
16.3.10.6.11	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	8,51	10,77	21,54
16.3.10.7	7TQDFL - PAV 1							
16.3.10.7.1	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	587,33	743,44	743,44

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.7.2	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	4,00	109,00	137,97	551,88
16.3.10.7.3	7996	DISJUNTOR BIPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF.5SM1 312-OMB, SIEMENS OU SIMILAR	ORSE	UN	1,00	170,82	216,22	216,22
16.3.10.7.4	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	5,00	12,73	16,11	80,55
16.3.10.7.5	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	41,00	13,19	16,70	684,70
16.3.10.7.6	101896	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 150 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SINAPI	UN	1,00	704,36	891,58	891,58
16.3.10.7.7	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	191,00	1,17	1,48	282,68
16.3.10.7.8	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	22,00	1,82	2,30	50,60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.7.9	1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	2,00	6,31	7,99	15,98
16.3.10.7.10	1580	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	SINAPI	UN	11,00	9,69	12,27	134,97
16.3.10.7.11	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	8,51	10,77	21,54
16.3.10.8	8TQDFL - 2°PAV.							
16.3.10.8.1	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	587,33	743,44	743,44
16.3.10.8.2	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	4,00	109,00	137,97	551,88
16.3.10.8.3	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	12,73	16,11	48,33

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.8.4	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	4,00	13,19	16,70	66,80
16.3.10.8.5	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	84,03	106,37	106,37
16.3.10.8.6	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	20,00	1,17	1,48	29,60
16.3.10.8.7	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	22,00	1,82	2,30	50,60
16.3.10.8.8	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	13,00	2,33	2,95	38,35
16.3.10.8.9	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	8,51	10,77	21,54
16.3.10.9	9TQDFL - 2ºPAV.							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.9.1	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	587,33	743,44	743,44
16.3.10.9.2	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	4,00	109,00	137,97	551,88
16.3.10.9.3	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	6,00	12,73	16,11	96,66
16.3.10.9.4	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	13,19	16,70	33,40
16.3.10.9.5	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	80,91	102,42	102,42
16.3.10.9.6	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	24,00	1,17	1,48	35,52

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.9.7	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	35,00	1,82	2,30	80,50
16.3.10.9.8	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	8,51	10,77	21,54
16.3.10.10	10TQDCLIM - 2°PAV							
16.3.10.10.1	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	726,14	919,15	919,15
16.3.10.10.2	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	4,00	109,00	137,97	551,88
16.3.10.10.3	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	14,23	18,01	18,01
16.3.10.10.4	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	461,29	583,90	583,90

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.10.5	1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	8,00	1,52	1,92	15,36
16.3.10.10.6	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	22,00	1,82	2,30	50,60
16.3.10.10.7	1577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	2,00	3,64	4,61	9,22
16.3.10.10.8	1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	2,00	6,31	7,99	15,98
16.3.10.10.9	1579	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 70 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M10	SINAPI	UN	9,00	7,87	9,96	89,64

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.10.10	1580	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	SINAPI	UN	11,00	9,69	12,27	134,97
16.3.10.10.11	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	8,51	10,77	21,54
16.3.10.11	11TQDCLIM - 2°PAV							
16.3.10.11.1	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	726,14	919,15	919,15
16.3.10.11.2	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	4,00	109,00	137,97	551,88
16.3.10.11.3	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	4,00	14,23	18,01	72,04
16.3.10.11.4	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	87,69	111,00	111,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.11.5	101894	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 63 A	SINAPI	UND.	1,00	164,45	208,16	208,16
16.3.10.11.6	101894	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 100 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SINAPI	UN	1,00	164,45	208,16	208,16
16.3.10.11.7	1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	8,00	1,52	1,92	15,36
16.3.10.11.8	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	22,00	1,82	2,30	50,60
16.3.10.11.9	1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	11,00	1,96	2,48	27,28
16.3.10.11.10	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	2,00	2,33	2,95	5,90

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.11.1 1	1576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	2,00	3,23	4,09	8,18
16.3.10.11.1 2	1577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	11,00	3,64	4,61	50,71
16.3.10.11.1 3	1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	9,00	6,31	7,99	71,91
16.3.10.11.1 4	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	8,51	10,77	21,54
16.3.10.12	12TQDCLIM - 2ºPAV							
16.3.10.12.1	C2075	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ.SOBREPOR ATÉ 24 DIVISÕES 450X315X135MM. C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	356,73	451,55	451,55
16.3.10.12.2	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	4,00	109,00	137,97	551,88

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.12.3	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	14,23	18,01	54,03
16.3.10.12.4	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	87,69	111,00	111,00
16.3.10.12.5	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	100,12	126,73	126,73
16.3.10.12.6	101897	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 250A 600V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	1.138,71	1.441,38	1.441,38
16.3.10.12.7	101898	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 300 A 400A 600V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	1.530,59	1.937,42	1.937,42
16.3.10.12.8	1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	4,00	1,52	1,92	7,68
16.3.10.12.9	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	22,00	1,82	2,30	50,60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.12.10	1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	11,00	1,96	2,48	27,28
16.3.10.12.11	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	11,00	2,33	2,95	32,45
16.3.10.12.12	1580	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	SINAPI	UN	21,00	9,69	12,27	257,67
16.3.10.12.13	38196	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 150 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	SINAPI	UN	11,00	30,68	38,83	427,13
16.3.10.12.14	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	8,51	10,77	21,54
16.3.10.13	13TQDCLIM - 2ºPAV							
16.3.10.13.1	C2075	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ.SOBREPOR ATÉ 24 DIVISÕES 450X315X135MM. C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	356,73	451,55	451,55

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.13.2	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	4,00	109,00	137,97	551,88
16.3.10.13.3	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	14,23	18,01	36,02
16.3.10.13.4	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	100,12	126,73	126,73
16.3.10.13.5	101897	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 250A 600V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	1.138,71	1.441,38	1.441,38
16.3.10.13.6	101898	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 300 A 400A 600V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	1.530,59	1.937,42	1.937,42
16.3.10.13.7	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	22,00	1,82	2,30	50,60
16.3.10.13.8	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	11,00	2,33	2,95	32,45

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.13.9	1579	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 70 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M10	SINAPI	UN	21,00	7,87	9,96	209,16
16.3.10.13.10	38196	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 150 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	SINAPI	UN	11,00	30,68	38,83	427,13
16.3.10.13.11	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	8,51	10,77	21,54
16.3.10.14	14TQDELEV - 2ºPAV							
16.3.10.14.1	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	726,14	919,15	919,15
16.3.10.14.2	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	4,00	109,00	137,97	551,88
16.3.10.14.3	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	14,23	18,01	36,02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.14.4	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	14,23	18,01	18,01
16.3.10.14.5	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	87,69	111,00	111,00
16.3.10.14.6	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	93,01	117,73	117,73
16.3.10.14.7	1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	5,00	1,52	1,92	9,60
16.3.10.14.8	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	22,00	1,82	2,30	50,60
16.3.10.14.9	1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	11,00	1,96	2,48	27,28

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.14.10	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	1,00	2,33	2,95	2,95
16.3.10.14.11	1576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	10,00	3,23	4,09	40,90
16.3.10.14.12	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	8,51	10,77	21,54
16.3.10.15	15TQDPLAT - SUBSOLO							
16.3.10.15.1	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	726,14	919,15	919,15
16.3.10.15.2	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	4,00	109,00	137,97	551,88
16.3.10.15.3	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	14,23	18,01	36,02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022 BDI: 26,58%	FONTE		DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04% L.S. Mês: 47,35%	CPOS		181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		ORSE		05/2022
UNID (M2)	3005,63		SEINFRA		027.1
			SINAPI		06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.15.4	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	14,23	18,01	18,01
16.3.10.15.5	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	87,69	111,00	111,00
16.3.10.15.6	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	93,01	117,73	117,73
16.3.10.15.7	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	5,00	1,17	1,48	7,40
16.3.10.15.8	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	33,00	1,82	2,30	75,90
16.3.10.15.9	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	1,00	2,33	2,95	2,95

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.15.10	1576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	10,00	3,23	4,09	40,90
16.3.10.15.11	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	8,51	10,77	21,54
16.3.10.16	16TQBIN - TOPO							
16.3.10.16.1	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	726,14	919,15	919,15
16.3.10.16.2	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	4,00	109,00	137,97	551,88
16.3.10.16.3	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 6A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	12,73	16,11	16,11
16.3.10.16.4	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	100,12	126,73	380,19

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.16.5	3820_1	RELÉ FALTA DE FASE 380/220V	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	124,04	157,01	314,02
16.3.10.16.6	3820_2	RELÉ DE SOBRECARGA TÉRMICA PARA MOTOR	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	116,44	147,39	294,78
16.3.10.16.7	72344_1	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 65A - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ELETROTÉCNICO	COMPOSIÇÃO	UN	3,00	625,47	791,72	2.375,16
16.3.10.16.8	64355	CHAVE BLINDADA 3 POSICOES 30A PARA COMANDO DE BOMBAS	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	81,77	103,50	103,50
16.3.10.16.9	3820	RELÉ DE TEMPO 7PV00 20S 220V	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	88,06	111,47	222,94
16.3.10.16.10	3803	BOTÃO DE COMANDO 22.5MM	ORSE	UN	4,00	67,94	86,00	344,00
16.3.10.16.11	3803_1	SINALIZADOR LED DE COMANDO 22.5MM	COMPOSIÇÃO	UN	4,00	50,36	63,75	255,00
16.3.10.16.12	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	44,00	1,82	2,30	101,20
16.3.10.16.13	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 1.5 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	15,00	2,56	3,24	48,60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.16.1 4	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 450/750 V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	8,51	10,77	21,54
16.3.10.17	QD - ENTRADA - 1TQUPS							
16.3.10.17.1	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	726,14	919,15	919,15
16.3.10.17.2	101894	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 63 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SINAPI	UN	1,00	164,45	208,16	208,16
16.3.10.17.3	1577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	2,00	3,64	4,61	9,22
16.3.10.17.4	1579	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 70 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M10	SINAPI	UN	8,00	7,87	9,96	79,68
16.3.10.18	QD - SAÍDA - 1TQUPS							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.18.1	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	726,14	919,15	919,15
16.3.10.18.2	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	100,12	126,73	126,73
16.3.10.18.3	101894	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 80 A. PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA). CURVA C. 5KA	SINAPI	UN	1,00	164,45	208,16	208,16
16.3.10.18.4	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	461,29	583,90	583,90
16.3.10.18.5	1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	3,00	6,31	7,99	23,97
16.3.10.18.6	1580	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	SINAPI	UN	30,00	9,69	12,27	368,10
16.3.10.19	17TQBR	TÉRREO						

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.19.1	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	587,33	743,44	743,44
16.3.10.19.2	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	14,23	18,01	18,01
16.3.10.19.3	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	13,19	16,70	33,40
16.3.10.19.4	3820_1	RELÉ FALTA DE FASE 380/220V	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	124,04	157,01	314,02
16.3.10.19.5	101902	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ELETROTÉCNICO	SINAPI	UN	2,00	129,09	163,40	326,80
16.3.10.19.6	101901	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	104,36	132,10	264,20
16.3.10.19.7	3820_2	RELÉ DE SOBRECARGA TÉRMICA PARA MOTOR	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	116,44	147,39	294,78

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.19.8	1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	50,00	1,52	1,92	96,00
16.3.10.19.9	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	25,00	1,82	2,30	57,50
16.3.10.19.10	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	100,00	1,17	1,48	148,00
16.3.10.19.11	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	9,58	12,13	24,26
16.3.10.19.12	64355	CHAVE BLINDADA 3 POSICOES 30A PARA COMANDO DE BOMBAS	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	81,77	103,50	103,50
16.3.10.19.13	3803	BOTÃO DE COMANDO 22.5MM	ORSE	UN	4,00	67,94	86,00	344,00
16.3.10.19.14	3803_1	SINALIZADOR LED DE COMANDO 22.5MM	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	50,36	63,75	127,50
16.3.10.20	18TQBRU - TÉRREO							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.20.1	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	587,33	743,44	743,44
16.3.10.20.2	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	14,23	18,01	18,01
16.3.10.20.3	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	13,19	16,70	33,40
16.3.10.20.4	3820_1	RELÉ FALTA DE FASE 380/220V	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	124,04	157,01	314,02
16.3.10.20.5	101902	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ELETROTÉCNICO	SINAPI	UN	2,00	129,09	163,40	326,80
16.3.10.20.6	101901	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	104,36	132,10	264,20
16.3.10.20.7	3820_2	RELÉ DE SOBRECARGA TÉRMICA PARA MOTOR	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	116,44	147,39	294,78

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.10.20.8	1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	50,00	1,52	1,92	96,00
16.3.10.20.9	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UND.	25,00	1,82	2,30	57,50
16.3.10.20.10	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	100,00	1,17	1,48	148,00
16.3.10.20.11	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO. 6 MM². ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2,00	9,58	12,13	24,26
16.3.10.20.12	64355	CHAVE BLINDADA 3 POSICOES 30A PARA COMANDO DE BOMBAS	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	81,77	103,50	103,50
16.3.10.20.13	3803	BOTÃO DE COMANDO 22.5MM	ORSE	UN	4,00	67,94	86,00	344,00
16.3.10.20.14	3803_1	SINALIZADOR LED DE COMANDO 22.5MM	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	50,36	63,75	127,50

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.11	SONORIZAÇÃO							127.514,63
16.3.11.1	ELETRODUTOS E ELETROCALHAS							
16.3.11.1.1	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	144,00	9,49	12,01	1.729,44
16.3.11.1.2	91875	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	59,00	5,18	6,56	387,04
16.3.11.1.3	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	5,00	8,75	11,08	55,40
16.3.11.1.4	723	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (UN)	ORSE	UN	18,00	6,57	8,32	149,76
16.3.11.1.5	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL. PVC. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	86,00	10,27	13,00	1.118,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.11.1.6	91884	LUVA PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	53,00	7,11	9,00	477,00
16.3.11.1.7	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO. PVC. ROSCÁVEL. DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	12,00	11,68	14,78	177,36
16.3.11.1.8	91864	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	SINAPI	M	40,00	12,63	15,99	639,60
16.3.11.1.9	91876	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	SINAPI	UN	14,00	6,85	8,67	121,38
16.3.11.1.10	765	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 50 X 50 X 300 MM	ORSE	M	77,00	58,22	73,69	5.674,13
16.3.11.1.11	8689	CURVA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 50X50MM	ORSE	UN	1,00	17,40	22,02	22,02
16.3.11.2	CABOS							
16.3.11.2.1	416	FIO FLEXÍVEL 2 X 2,5MM2 PARA SOM	ORSE	M	800,00	9,40	11,90	9.520,00
16.3.11.2.2	11752	CABO BALANCEADO 2 X 0,30MM (PARA MICROFONE)	ORSE	M	372,00	10,54	13,34	4.962,48
16.3.11.3	CAIXAS E ACESSÓRIOS							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.11.3.1	95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO T. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	6,00	29,51	37,35	224,10
16.3.11.3.2	95787	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO LR. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	5,00	25,56	32,35	161,75
16.3.11.3.3	95778	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO C. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	15,00	26,52	33,57	503,55
16.3.11.3.4	95779	CONDULETE DE ALUMÍNIO. TIPO E. PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"). APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	7,00	23,96	30,33	212,31
16.3.11.3.5	C0626	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80MM	SEINFRA	UN	21,00	61,39	77,71	1.631,91
16.3.11.3.6	COMP-12	TOMADA XLR PARA MICROFONE, PARA PISO, COM PLACA E CAIXA	COMPOSIÇÃO	UN	6,00	45,49	57,58	345,48
16.3.11.4	EQUIPAMENTOS DE SONORIZAÇÃO							
16.3.11.4.1	8654	SONOFLETOR 30 WATTS/ 70 VOLTS	COMPOSIÇÃO	UN	25,00	162,45	205,63	5.140,75
16.3.11.4.2	9047	CAIXA ACUSTICA 2 VIAS 100W	ORSE	UN	17,00	501,10	634,29	10.782,93

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.11.4.3	9047	CAIXA ACUSTICA 2 VIAS 100W COM PEDESTAL	ORSE	UN	4,00	501,10	634,29	2.537,16
16.3.11.4.4	8652	SONOFLETOR 55W PARA RETORNO	COMPOSIÇÃO	PAR	2,00	722,64	914,72	1.829,44
16.3.11.4.5	11527	MICROFONES GOOSENECK PARA PARTICIPANTES	ORSE	UN	12,00	1.361,16	1.722,96	20.675,52
16.3.11.4.6	4436	MICROFONE MESA	ORSE	UN	13,00	149,00	188,60	2.451,80
16.3.11.4.7	10243	CONECTOR XLR MACHO	ORSE	UN	25,00	15,00	18,99	474,75
16.3.11.4.8	13247	MESA DE SOM / MIXER 8 CANAIS C/ USB OMX 52 - ONEAL OU SIMILAR	ORSE	UN	2,00	888,95	1.125,23	2.250,46
16.3.11.4.9	8681	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE 19" X 5U X 350MM	ORSE	UN	1,00	451,32	571,28	571,28
16.3.11.4.10	580	EQUALIZADOR GRÁFICO	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	2.719,34	3.442,14	3.442,14
16.3.11.4.12	68575	MESA DE SOM DIGITAL COM 32 CANAIS BEHRINGER X32 OU SIMILARES	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	34.187,35	43.274,35	43.274,35
16.3.11.4.13	13246	AMPLIFICADOR DE LINHA EM 1200W	ORSE	UN	1,00	3.101,98	3.926,49	3.926,49
16.3.11.4.14	8914	PRE-AMPLIFICADOR COM GONGO (RECEIVER)	ORSE	UN	1,00	474,70	600,88	600,88
16.3.11.4.15	11419	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS. COM 08 TOMADAS. PADRÃO RACK 19"	ORSE	UN	1,00	21,15	26,77	26,77
16.3.11.5		FIXAÇÃO PARA ELETROCALHAS						

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.11.5.1	7384	FIXAÇÃO DE ELETROCALHAS COM VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 1/4"X1000MM	ORSE	M	16,00	27,82	35,21	563,36
16.3.11.5.2	7881	SUORTE VERTICAL 50 X 50MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	ORSE	UN	52,00	12,97	16,42	853,84
16.3.12	SPDA							109.833,10
16.3.12.1	MALHA DE CAPTAÇÃO							
16.3.12.1.1	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	555,00	65,26	82,61	45.848,55
16.3.12.1.2	10694	CONECTOR MINI GAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	ORSE	UN	404,00	25,53	32,32	13.057,28
16.3.12.1.3	8795	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	ORSE	UN	32,00	25,05	31,71	1.014,72
16.3.12.1.4	96987	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	89,30	113,04	226,08
16.3.12.1.5	96988	MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	145,82	184,58	369,16
16.3.12.1.6	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	122,07	154,52	309,04
16.3.12.2	DESCIDA							

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.12.2.1	7903	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO GALVANIZADA A FOGO 3/8"X3,45M (RE-BAR) TEL-760, EXCLUSIVE CLIPS	ORSE	UN	157,00	73,64	93,21	14.633,97
16.3.12.2.2	7904	CLIPS 3/8" PARA HASTE DE ATERRAMENTO GALVANIZADA	ORSE	UN	72,00	13,77	17,43	1.254,96
16.3.12.3	MALHA DE ATERRAMENTO							
16.3.12.3.1	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	66,00	83,46	105,64	6.972,24
16.3.12.3.2	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M	SINAPI	UN	66,00	42,38	53,64	3.540,24
16.3.12.3.3	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	238,00	68,90	87,21	20.755,98
16.3.12.3.4	10694	CONECTOR MINI GAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	ORSE	UN	24,00	25,53	32,32	775,68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.3.12.3.5	90092	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1.5 M E ATÉ 3.0 M(MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0.8 M3/111 HP). LARG. MENOR QUE 1.5 M. EM SOLO DE 1A CATEGORIA. LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	SINAPI	M3	56,00	5,66	7,16	400,96
16.3.12.3.6	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0.26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP). LARGURA DE 0.8 A 1.5 M. PROFUNDIDADE DE 1.5 A 3.0 M. COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.	SINAPI	M3	56,00	9,51	12,04	674,24
16.4	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES							1.353.726,21
16.4.1	AR CONDICIONADO CENTRAL							
16.4.1.1	ELÉTRICA/FIXAÇÃO							
16.4.1.1.1	10754	CABO SHIELDADO DE COMUNICAÇÃO DO SISTEMA DE VRV	ORSE	M	236,00	21,02	26,61	6.279,96

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.4.1.1.2	4235	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 5 X 4.0 MM2, 450/750V	ORSE	M	236,00	32,37	40,97	9.668,92
16.4.1.1.3	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	34,00	14,23	18,01	612,34
16.4.1.1.4	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	2,00	1.049,23	1.328,12	2.656,24
16.4.1.2	DUTOS. DIFUSORES E GRELHAS							
16.4.1.2.1	70362	DUTO AR CONDICIONADO CHAPA DE ACO NO26 COM ISOLAMENTO E SUPORTE FIXADO EM LAJE	COMPOSIÇÃO	M	50,81	347,42	439,76	22.344,21
16.4.1.2.2	70663	DUTO AR CONDICIONADO CHAPA DE ACO NO24 COM ISOLAMENTO E SUPORTE FIXADO EM LAJE	COMPOSIÇÃO	M	18,36	371,32	470,02	8.629,57
16.4.1.2.3	70360	DUTO AR CONDICIONADO CHAPA DE ACO NO22 COM ISOLAMENTO E SUPORTE FIXADO EM LAJE	COMPOSIÇÃO	M	18,58	402,09	508,97	9.456,66
16.4.1.2.4	10180	DUTO EM CHAPA GALVANIZADA Nº18 COM DIAM=300MM, PARA SISTEMA EXAUSTÃO	ORSE	M	47,88	297,50	376,58	18.030,65

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.4.1.2.5	70473	TUBO/DUTO ALUMINIO 100X5000	COMPOSIÇÃO	M	159,00	123,63	156,49	24.881,91
16.4.1.2.6	61.10.320	DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO. SEÇÃO CIRCULAR - Ø 45CM	CPOS	M	25,00	105,49	133,53	3.338,25
16.4.1.2.7	C3877	GRELHA DE INSUFLAMENTO/RETORNO. EM ALUMÍNIO DE 0.82 M2 À 1.20 M2 - RHN 2400X500MM (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	19,00	366,88	464,40	8.823,60
16.4.1.2.8	61.10.513	DIFUSOR REGULAVEL PLASTICO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CPOS	UN	7,00	77,48	98,07	686,49
16.4.1.2.9	61.10.530	DIFUSOR ALUMINIO INSUFLAMENTO 9"X9"	CPOS	UN	12,00	326,08	412,75	4.953,00
16.4.1.2.10	C4121	DIFUSOR LINEAR DE INSUFLAMENTO. EM ALUMÍNIO. COM REGISTROS ETC.	SEINFRA	M	3,60	220,73	279,40	1.005,84
16.4.1.2.11	61.10.510	DIFUSOR DE AR DE LONGO ALCANCE TIPO JET-NOZZLES, VAZÃO DE AR 1.330 M³/H	CPOS	UN	18,00	1.194,83	1.512,42	27.223,56
16.4.1.3	EQUIPAMENTOS							
16.4.1.3.1	39577	SPLIT MODULAR (SPLITÃO) COM CAPACIDADE TOTAL 50 TR, 380V/3Ø/60HZ – FORNECIMENTO	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	119.282,05	136.864,22	273.728,44
16.4.1.3.2	6569_1	UNID CONDENSADORA 10,0HP, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 380V/3F/60HZ – FORNECIMENTO	ORSE	UN	2,00	37.437,60	42.955,90	85.911,80
16.4.1.3.3	6569_2	UNID CONDENSADORA 32,0HP, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 380V/3F/60HZ – FORNECIMENTO	ORSE	UN	1,00	77.735,13	89.193,29	89.193,29

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.4.1.3.4	6567	UNID CONDENSADORA 66,0HP, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA 380V/3F/60HZ – FORNECIMENTO	ORSE	UN	1,00	120.892,59	138.712,16	138.712,16
16.4.1.3.5	567169	UNID EVAPORADORA VRV TIPO EMBUTIR PARA DUTO 8.0HP -	PRÓPRIA	UN	2,00	4.927,36	5.653,65	11.307,30
16.4.1.3.6	6584	UNIDADE EVAPORADORA TIPO VRV - CASSETE, CAPAC. 5,0 HP - FORNECIMENTO	ORSE	UN	12,00	3.294,35	3.779,94	45.359,28
16.4.1.3.7	6583	UNIDADE EVAPORADORA TIPO VRV - CASSETE, CAPAC. 4,0 HP - FORNECIMENTO	ORSE	UN	1,00	2.958,19	3.394,23	3.394,23
16.4.1.3.8	6582	UNIDADE EVAPORADORA TIPO VRV - CASSETE, CAPAC. 3,0 HP - FORNECIMENTO	ORSE	UN	4,00	2.751,62	3.157,21	12.628,84
16.4.1.3.9	43.08.041	UNIDADE EVAPORADORA TIPO VRV - CASSETE, CAPAC. 2,5 HP - FORNECIMENTO	CPOS	UN	4,00	2.751,62	3.157,21	12.628,84
16.4.1.3.10	43.08.031	UNIDADE EVAPORADORA TIPO VRV - TETO APARENTE, CAPAC. 2,5 HP - FORNECIMENTO	CPOS	UN	1,00	4.466,35	5.124,69	5.124,69
16.4.1.3.11	43.08.021	UNIDADE EVAPORADORA TIPO VRV - PAREDE, CAPAC. 1,5 HP - FORNECIMENTO	CPOS	UN	4,00	4.504,61	5.168,59	20.674,36
16.4.1.3.12	44.08.020	UNIDADE EVAPORADORA TIPO VRV - PAREDE, CAPAC. 1,0 HP - FORNECIMENTO	CPOS	UN	2,00	3.484,32	3.997,91	7.995,82
16.4.1.3.13	43.08.020	INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA PARA SISTEMA VRF/VRV	CPOS	UN	30,00	400,12	506,47	15.194,10
16.4.1.3.14	43.08.004	INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA PARA SISTEMA VRF/VRV	CPOS	UN	6,00	664,48	841,10	5.046,60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.4.1.3.15	10370	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 30000 BTU CLASSE A	ORSE	UN	4,00	3.696,19	4.678,64	18.714,56
16.4.1.3.16	779329	MULTIKIT	COMPOSIÇÃO	UN	29,00	284,03	359,53	10.426,37
16.4.1.3.17	11509	GÁS REFRIGERANTE	ORSE	KG	172,00	49,33	62,44	10.739,68
16.4.1.3.18	43.05.030	EXAUSTOR MULTIVAC MOD MURO 150A. VAZÃO 70M3/H. MOTOR POT. 12W 220V/1Ø/60HZ. COM SISTEMA INTERTRAVADO COM INTERRUPTOR DE LUZ.	CPOS	UN	34,00	359,47	455,02	15.470,68
16.4.1.4	DRENO							
16.4.1.4.1	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC. SÉRIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. OU CONDUTORES VERTICAIS). INCLUSIVE CONEXÕES. CORTES E FIXAÇÕES. PARA PRÉDIOS.	SINAPI	M	149,00	70,25	88,92	13.249,08
16.4.1.4.2	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC. SOLDÁVEL. ÁGUA FRIA. DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA). INCLUSIVE CONEXÕES. CORTES E FIXAÇÕES. PARA PRÉDIOS.	SINAPI	M	141,00	32,16	40,71	5.740,11

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.4.1.4.3	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC. SOLDÁVEL. ÁGUA FRIA. DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL. SUB-RAMAL. RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA). INCLUSIVE CONEXÕES. CORTES E FIXAÇÕES. PARA PRÉDIOS.	SINAPI	M	123,00	27,79	35,18	4.327,14
16.4.1.5	TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA							
16.4.1.5.1	C4785	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1 1/8". ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTAÇÃO. SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	77,00	122,40	154,93	11.929,61
16.4.1.5.2	97329	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL. ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTAÇÃO. SOLDA E LIMPEZA	SINAPI	M	246,00	66,02	83,57	20.558,22
16.4.1.5.3	97327	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL. ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTAÇÃO. SOLDA E LIMPEZA	SINAPI	M	27,00	30,13	38,14	1.029,78

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
16.4.1.5.4	C4781	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 7/8" FLEXÍVEL. ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTAÇÃO. SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	94,00	129,15	163,48	15.367,12
16.4.1.5.5	97330	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL. ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTAÇÃO. SOLDA E LIMPEZA	SINAPI	M	163,00	80,75	102,21	16.660,23
16.4.1.5.6	97328	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL. ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA. SUSTENTAÇÃO. SOLDA E LIMPEZA	SINAPI	M	262,00	52,48	66,43	17.404,66
16.4.2	ELEVADORES							
16.4.2.1	9744	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR ELÉTRICO SOCIAL PARA 08 PASSAGEIROS OU 600KG, COM 02 PARADAS, PAINÉIS E TETO EM AÇO ESCOVADO, CORRIMÃO TUBULAR, PORTAS AÇO INOX	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	149.666,67	171.727,54	171.727,54
16.4.2.2	12257	PLATAFORMA HIDRÁULICA	ORSE	UN	1,00	70.315,54	89.005,41	89.005,41
16.4.2.3	12382	PLATAFORMA ELEVATÓRIA PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS	ORSE	UN	1,00	44.150,00	55.885,07	55.885,07
17	PINTURAS							135.912,64

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS	181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI	06/2022
UNID (M2)	3005,63	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
17.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES. DUAS DEMÃOS.	SINAPI	M2	4.030,95	12,48	15,80	63.689,01
17.2	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES. UMA DEMÃO.	SINAPI	M2	4.030,95	2,18	2,76	11.125,42
17.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. BRANCO ACETINADO.	SINAPI	M2	990,52	11,68	14,78	14.639,89
17.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO. DUAS DEMÃOS. BRANCO FOSCO	SINAPI	M2	787,96	13,20	16,71	13.166,81
17.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. BRANCO FOSCO	SINAPI	M2	595,17	11,68	14,78	8.796,61
17.6	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. CINZA CLARO	SINAPI	M2	427,34	11,68	14,78	6.316,09
17.7	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. CINZA ESCURO	SINAPI	M2	580,74	11,68	14,78	8.583,34
17.8	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. COR VERMELHA	SINAPI	M2	171,00	11,68	14,78	2.527,38

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
17.9	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. COR PRETA FOSCA	SINAPI	M2	478,22	11,68	14,78	7.068,09
18	IMPERMEABILIZAÇÕES							99.716,44
18.1	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS. COM TINTA ASFALTICA. DUAS DEMAOS.	COMPOSIÇÃO	M2	695,44	13,14	16,63	11.565,17
18.2	5968	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (MEDIA). TRACO 1:3. COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE. E=2CM.	COMPOSIÇÃO	M2	239,89	43,72	55,34	13.275,29
18.3	73753/1	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0.8MM). INCLUSA APLICACAO DE EMULSAO ASFALTICA. E=3MM. (CALHAS E LAJE DA CAIXA DÁGUA)	COMPOSIÇÃO	M2	483,82	122,26	154,76	74.875,98
19	PEÇAS DE ACABAMENTO E/OU ARREMATES							550.156,41

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
19.1	7967	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO INOX Ø=1 1/2", DUPLO, COM MONTANTES E FECHAMENTO EM TUBO INOX Ø=1 1/2", H=96CM, C/ACABAMENTO POLIDO, P/FIXAÇÃO EM PISO	ORSE	M	27,92	735,90	931,50	26.007,48
19.2	99841	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDRO LAMINADO 8 MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO	SINAPI	M2	22,82	1.301,18	1.647,03	37.585,22
19.3	9319	CORTINA EM VELUDO À PROVA DE FOGO. COM TUBO TIPO TRILHO PARA TEATROS. CORTINA PALCO VERMELHA.(FORNECIMENTO E MONTAGEM)	ORSE	M2	181,84	442,31	559,88	101.808,58
19.4	9319	CORTINA EM VELUDO À PROVA DE FOGO. COM TUBO TIPO TRILHO PARA TEATROS. TECIDO PRETO COXIAS (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	ORSE	M2	114,80	442,31	559,88	64.274,22
19.5	9319	CORTINA EM VELUDO À PROVA DE FOGO. COM TUBO TIPO TRILHO PARA TEATROS. TECIDO PRETO BAMBOLINAS.(FORNECIMENTO E MONTAGEM)	ORSE	M2	143,16	442,31	559,88	80.152,42
19.6	9319	CORTINA VERTICAL DE ROLAR ACÚSTICA (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	ORSE	M2	83,00	442,31	559,88	46.470,04

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022 BDI: 26,58%	FONTE		DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04% L.S. Mês: 47,35%	CPOS		181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		ORSE		05/2022
UNID (M2)	3005,63		SEINFRA		027.1
			SINAPI		06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
19.7	9319	TECIDO DIVISOR DE CENÁRIO RESISTENTE AO FOGO. COM TUBO TIPO TRILHO PARA TEATROS.(FORNECIMENTO E MONTAGEM)	ORSE	M2	346,25	442,31	559,88	193.858,45
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							45.351,22
20.1	PAISAGISMO							
20.1.1	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS	SINAPI	M2	277,02	13,82	17,49	4.845,08
20.1.2	98511	PLANTIO DE ARVORE REGIONAL. ALTURA MAIOR QUE 2.00M. EM CAVAS DE 80X80X80CM	SINAPI	UN	9,00	239,10	302,65	2.723,85
20.2	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS							
20.2.1	9599	ESCADA METÁLICA EM AÇO INOX	COMPOSIÇÃO	M	11,50	779,89	987,18	11.352,57
20.3	COMUNICAÇÃO VISUAL							
20.3.1	3167	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,60 X 0,80 M	ORSE	UN	1,00	1.778,26	2.250,92	2.250,92
20.3.2	13294	PLACA INDICATIVA EM ACRÍLICO E=2MM, EM BRAILLE, COM ESFERAS EM INOX E TEXTO EM ALTO RÊLEVO, DIM.: 8 X 28 CM, FORNECIMENTO E INSTAÇÃO	ORSE	UN	52,00	86,46	109,44	5.690,88
20.3.3	102509	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - VAGAS DE ESTACIONAMENTO	SINAPI	M2	0,20	21,65	27,40	5,59

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE	DATA REF.
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	BDI: 26,58%	CPOS	181
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA	L.S. Hora: 83,04%	ORSE	05/2022
UNID (M2)	3005,63	L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA	027.1
			SINAPI	06/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
20.3.4	102509	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - TRANSFERÊNCIA DEFICIENTE	SINAPI	M2	2,49	21,65	27,40	68,17

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - AUDITÓRIO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO <u>AUDITÓRIO MULTIUSO E SUGESQ</u> DO NOVO COMPLEXO JUDICIÁRIO DO PALÁCIO DA JUSTIÇA DO PIAUÍ	DATA: 22/07/2022	FONTE		DATA REF.
		BDI: 26,58%	CPOS		181
ENDEREÇO:	RUA PADRE HUMBERTO PIETROGRANDE, 3509, BAIRRO SÃO RAIMUNDO, MARGEM DO RIO POTY - TERESINA - PIAUÍ	L.S. Hora: 83,04%	ORSE		05/2022
		L.S. Mês: 47,35%	SEINFRA		027.1
CLIENTE:	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ - SUPERINTENDENCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		SINAPI		06/2022
UNID (M2)	3005,63		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
20.3.5	102509	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - SIMBOLO DE ACESSIBILIDADE	SINAPI	M2	7,63	21,65	27,40	209,01
20.3.6	12047	LETRA AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO H = 50 CM - DIZERES "AUDITÓRIO TJ/PI"	ORSE	UN	14,00	238,89	302,39	4.233,46
20.3.7	1620_2	LETRA AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO H = 30 CM - DIZERES "PODER JUDICIÁRIO" E "TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ"	COMPOSIÇÃO	UN	39,00	132,10	167,21	6.521,19
20.3.8	12042	LETRA AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO H = 15 CM - DIZERES "AUDITÓRIO MULTIUSO" E "ADMINISTRAÇÃO"	ORSE	UN	30,00	75,38	95,42	2.862,60
20.3.9	12043	LETRA AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO H = 20 CM - DIZERES "AUDITÓRIO MULTIUSO" E "TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO PIAUÍ"	ORSE	UN	41,00	88,40	111,90	4.587,90
21	SERVIÇOS FINAIS							13.645,56
21.1	10832	ELABORAÇÃO DE PROJETO "AS BUILT" DE TODA A EDIFICAÇÃO.	ORSE	M2	3.005,63	2,01	2,54	7.634,30
21.2	31161334	LIMPEZA FINAL DA OBRA	COMPOSIÇÃO	M2	3.005,63	1,58	2,00	6.011,26
TOTAL SEM BDI(R\$)							13.477.646,32	
BDI(R\$)							3.293.902,06	
TOTAL AUDITORIO(R\$)							16.771.548,38	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SUGESQ

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							86.801,19
1.1	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	SINAPI	M2	224,40	78,94	99,92	22.422,05
1.2	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	M	86,00	43,10	54,56	4.692,16
1.3	97064	LOCAÇÃO DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE	SINAPI	M²XMÊS	1.440,00	14,08	17,82	25.660,80
1.4	4740	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , montagem e desmontagem	ORSE	M²XMÊS	1.728,00	9,20	11,65	20.131,20
1.5	97062	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_11/2017	SINAPI	M2	144,00	5,55	7,03	1.012,32
1.6	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	420,00	11,66	14,76	6.199,20
1.7	102290	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE SOLO MOLE / MATERIAL ORGÂNICO (EXPURGO DO PISO INTERTRAVADO).	SINAPI	M3	42,00	7,32	9,27	389,34
1.8	102988	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	SINAPI	M2	118,00	42,14	53,34	6.294,12
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							26.370,08
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	213,97	62,54	79,16	16.937,87
2.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	213,97	26,29	33,28	7.120,92
2.3	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	19,28	94,71	119,88	2.311,29
3	INFRAESTRUTURA							282.274,26
3.1	ESTACAS							
3.1.1	101175	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE.	SINAPI	M	80,00	106,57	134,90	10.792,00
3.1.2	11125	Estaca pré-moldada, ø=33cm, em concreto armado - carga máxima de 60 t, inclusive cravação e emendas	ORSE	M	700,00	174,66	221,08	154.756,00

3.1.3	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	SINAPI	UN	100,00	13,21	16,72	1.672,00
3.2	BLOCOS DE COROAMENTO							
3.2.1	96537	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	53,51	169,95	215,12	11.511,07
3.2.2	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	922,80	15,17	19,20	17.717,76
3.2.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	204,20	13,64	17,27	3.526,53
3.2.4	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	154,40	16,81	21,28	3.285,63
3.2.5	94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM	SINAPI	M3	22,30	558,60	707,08	15.767,88
3.2.6	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	22,30	217,14	274,86	6.129,38
3.3	RADIER							
3.3.1	97103	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	6,82	293,84	371,94	2.536,63
3.4	VIGA BALDRAME							
3.4.1	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	SINAPI	M2	128,52	119,36	151,09	19.418,09
3.4.2	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	2,60	16,03	20,29	52,75
3.4.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	568,41	15,17	19,20	10.913,47
3.4.4	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	94,50	13,64	17,27	1.632,02
3.4.5	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	324,30	16,81	21,28	6.901,10
3.4.6	94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	15,95	558,60	707,08	11.277,93

3.4.7	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	15,95	217,14	274,86	4.384,02
4	SUPERESTRUTURA							614.314,35
4.1	VIGAS							
4.1.1	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA. ESCORAMENTO METÁLICO. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA. 4 UTILIZAÇÕES.	SINAPI	m2	465,85	110,52	139,90	65.172,42
4.1.2	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	146,10	13,97	17,68	2.583,05
4.1.3	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	2.117,20	13,55	17,15	36.309,98
4.1.4	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	485,20	12,31	15,58	7.559,42
4.1.5	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	100,70	10,45	13,23	1.332,26
4.1.6	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	905,30	14,16	17,92	16.222,98
4.1.7	94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	62,48	558,60	707,08	44.178,36
4.1.8	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	62,48	217,14	274,86	17.173,25
4.2	PILARES							0,00
4.2.1	92411	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES.	SINAPI	m2	222,86	131,54	166,50	37.106,19

4.2.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	1.505,00	12,31	15,58	23.447,90
4.2.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	523,80	14,16	17,92	9.386,50
4.2.4	94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	27,67	558,60	707,08	19.564,90
4.2.5	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	27,67	217,14	274,86	7.605,38
4.3	LAJES							
4.3.1	MACIÇAS							
4.3.1.1	92484	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES	SINAPI	m2	24,06	152,08	192,50	4.631,55
4.3.1.2	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	45,00	13,62	17,24	775,80
4.3.1.3	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	269,10	13,19	16,70	4.493,97
4.3.1.4	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	10,40	11,96	15,14	157,46
4.3.1.5	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	57,30	13,83	17,51	1.003,32
4.3.1.6	94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	9,97	558,60	707,08	7.049,59
4.3.1.7	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	9,97	30,39	38,47	383,55
4.3.2	TRELIÇADAS							
4.3.2.1	9458	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira	ORSE	M2	806,20	250,91	317,60	256.049,12

4.4	ESCADAS								
4.4.1	95938	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS. COM 2 LANCES. EM MADEIRA SERRADA. 2 UTILIZAÇÕES.(INCLUSO ESCORAS DE MADEIRA)	COMPOSIÇÃO	m2	32,09	273,84	346,63	11.123,36	
4.4.2	95944	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	SINAPI	KG	49,90	18,84	23,85	1.190,12	
4.4.3	95945	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	SINAPI	KG	443,70	16,19	20,49	9.091,41	
4.4.4	95943	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	SINAPI	KG	11,90	19,93	25,23	300,24	
4.4.5	94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	8,04	558,60	707,08	5.684,92	
4.4.6	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	8,04	217,14	274,86	2.209,87	
4.5	RESERVATÓRIO ENTERRADO								
4.5.1	92484	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES	SINAPI	M²	27,92	152,08	192,50	5.374,60	
4.5.2	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	3,60	16,03	20,29	73,04	
4.5.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	375,50	15,17	19,20	7.209,60	
4.5.4	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	71,10	13,64	17,27	1.227,90	
4.5.5	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	9,20	16,81	21,28	195,78	
4.5.6	102483	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	6,19	860,87	1.089,69	6.745,18	
4.5.7	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	6,19	217,14	274,86	1.701,38	
5	IMPERMEABILIZAÇÃO							82.145,08	

5.1	ÁREAS TÉCNICAS								
5.1.1	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	SINAPI	M2	133,93	237,84	301,06	40.320,97	
5.1.2	98569	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=5CM. AF_06/2018	SINAPI	M2	133,93	70,42	89,14	11.938,52	
5.2	VIGAS BALDRAME								
5.2.1	4953	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização	ORSE	m2	321,30	26,52	33,57	10.786,04	
5.3	ÁREAS MOLHADAS								
5.3.1	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	SINAPI	M2	159,47	26,40	33,42	5.329,49	
5.3.2	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	78,80	50,01	63,30	4.988,04	
5.4	FOSSO ELEVADOR								
5.4.1	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	SINAPI	M2	29,28	26,40	33,42	978,54	
5.5	RESERVATÓRIO								
5.5.1	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	SINAPI	M2	25,92	237,84	301,06	7.803,48	
6	ESTRUTURA METÁLICA							44.334,76	
6.1	100778	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	SINAPI	KG	2.588,31	11,92	15,09	39.057,60	
6.2	100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	SINAPI	M2	207,11	20,13	25,48	5.277,16	
7	COBERTURA							67.831,60	
7.1	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	178,19	205,57	260,21	46.366,82	

7.2	94216	TELHAMENTO COM TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM	SINAPI	M2	33,67	205,57	260,21	8.761,27
7.3	254	CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5MM	ORSE	M	36,10	107,69	136,31	4.920,79
7.4	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	29,55	54,53	69,02	2.039,54
7.5	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	17,75	65,19	82,52	1.464,73
7.6	COMP-24	PINGADEIRA DE CONCRETO 20 CM	COMPOSIÇÃO	M	94,95	35,60	45,06	4.278,45
8	ALVENARIA							208.558,96
8.1	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	1.974,39	77,72	98,38	194.240,49
8.2	93201	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	SINAPI	M	449,70	5,09	6,44	2.896,07
8.3	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	50,60	28,26	35,77	1.809,96
8.4	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	16,70	48,91	61,91	1.033,90
8.5	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	13,90	38,40	48,61	675,68
8.6	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	60,10	49,56	62,73	3.770,07
8.7	93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	13,90	37,76	47,80	664,42
8.8	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	60,10	45,59	57,71	3.468,37
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							100.025,94
9.1	TUBULAÇÃO							
9.1.1	89356	TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	m	394,50	18,03	22,82	9.002,49

9.1.2	89357	TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 32MM. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	m	4,50	26,10	33,04	148,68
9.1.3	89448	TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 40MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	m	22,70	15,30	19,37	439,70
9.1.4	89449	TUBO. PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	m	31,11	17,58	22,25	692,20
9.1.5	91180	FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO HIDROSSANITÁRIA EM LAJE, COM TIRANTE GALVANIZADO BARRA ROSCADA TOTAL 1/4" E ABARAÇADEIRA TIPO GOTA GALVANIZADA.	SINAPI	m	113,00	5,39	6,82	770,66
9.2	CONEXÕES							
9.2.1	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	3,00	40,40	51,14	153,42
9.2.2	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	75,00	5,28	6,68	501,00
9.2.3	94658	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	2,00	6,33	8,01	16,02
9.2.4	89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2?, INSTALADO EM PRUMADA	SINAPI	UN	14,00	9,50	12,03	168,42
9.2.5	90375_3	BUCHA DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 50 X 32 MM. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	un	1,00	11,59	14,67	14,67
9.2.6	90375_4	BUCHA DE REDUÇÃO. PVC. SOLDÁVEL. DN 50 X 40 MM. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	COMPOSIÇÃO	un	1,00	9,27	11,73	11,73
9.2.7	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	un	1,00	9,36	11,85	11,85
9.2.8	89503	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	3,00	24,01	30,39	91,17
9.2.9	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	29,00	7,72	9,77	283,33
9.2.10	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM COBRE CROMADO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	13,00	40,88	51,75	672,75

9.2.11	89409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	7,52	9,52	19,04
9.2.12	89502	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	15,32	19,39	19,39
9.2.13	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	123,00	6,66	8,43	1.036,89
9.2.14	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	6,83	8,65	34,60
9.2.15	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	13,00	13,33	16,87	219,31
9.2.16	89577	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	7,00	36,65	46,39	324,73
9.2.17	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	19,00	14,04	17,77	337,63
9.2.18	94678	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, COM BUCHA DE LATÃO, 25 MM X 1/2"	SINAPI	UN	42,00	15,01	19,00	798,00
9.2.19	94678	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	14,00	15,01	19,00	266,00
9.2.20	89440	TE. PVC. SOLDÁVEL. DN 25MM. INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	un	64,00	9,36	11,85	758,40
9.2.21	89625	TE. PVC. SOLDÁVEL. DN 50MM. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	un	12,00	21,14	26,76	321,12
9.2.22	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	un	1,00	17,35	21,96	21,96
9.2.23	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	un	1,00	4,29	5,43	5,43
9.2.24	89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	un	1,00	5,11	6,47	6,47
9.3	REGISTROS						0,00	
9.3.1	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	7,00	105,39	133,40	933,80
9.3.2	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	37,00	94,03	119,02	4.403,74

9.3.3	103037	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	30,91	39,13	39,13
9.3.4	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	61,12	77,37	77,37
9.4	RESERVATÓRIOS							
9.4.1	102116	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	1.702,42	2.154,92	4.309,84
9.4.2	102619	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO, 10.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	6.564,72	8.309,62	16.619,24
9.4.3	7826	Quadro de comando para 2 bombas de recalques de 1/3 a 2 cv, trifásica, 220 volts, com chave seletora, acionamento manual/automático, relé de sobrecarga e contatora	ORSE	UN	1,00	3.114,92	3.942,87	3.942,87
9.5	APARELHOS, LOUÇAS E METAIS							
9.5.1	9502	Ducha higiênica com registro, linha Link, ref. 1984.C.ACT. LNK, da DECA ou similar	ORSE	UN	13,00	251,68	318,58	4.141,54
9.5.2	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	119,85	151,71	455,13
9.5.3	86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2? OU 3/4?, PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	118,26	149,69	449,07
9.5.4	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	7,00	132,59	167,83	1.174,81
9.5.5	86909	TORNEIRA METÁLICA CLÍNICA HOSPITALAR CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", ALAVANCA COTOVELO BICA ALTA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	23,00	119,85	151,71	3.489,33
9.5.6	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	7,00	460,69	583,14	4.081,98
9.5.7	95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	728,28	921,86	5.531,16
9.5.8	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	6,00	322,83	408,64	2.451,84
9.5.9	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	UN	13,00	41,25	52,21	678,73
9.5.10	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	12,00	269,34	340,93	4.091,16
9.5.11	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	18,00	296,81	375,70	6.762,60

9.5.12	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	19,00	136,99	173,40	3.294,60
9.5.13	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	676,49	856,30	2.568,90
9.5.14	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	28,00	68,96	87,29	2.444,12
9.5.15	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	28,00	67,42	85,34	2.389,52
9.5.16	95544	TOALHEIRO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO.	SINAPI	UN	28,00	68,96	87,29	2.444,12
9.5.17	86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	12,00	401,87	508,69	6.104,28
10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							520.174,02
10.1	ESGOTO							
10.1.1	TUBULAÇÃO							
10.1.1.1	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	108,20	24,16	30,58	3.308,76
10.1.1.2	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	93,70	25,56	32,35	3.031,20
10.1.1.3	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	25,70	16,76	21,21	545,10
10.1.1.4	89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	12,30	19,80	25,06	308,24
10.1.1.5	91180	FIXAÇÃO DE TUBULAÇÃO HIDROSSANITÁRIA EM LAJE, COM TIRANTE GALVANIZADO BARRA ROSCADA TOTAL 1/4" E ABARAÇADEIRA TIPO GOTA GALVANIZADA.	SINAPI	m	142,00	5,39	6,82	968,44
10.1.2	CAIXAS DE PASSAGEM							
10.1.2.1	74051/001	CAIXA DE GORDURA DUPLA EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)	COMPOSIÇÃO	UN	7,00	378,02	478,50	3.349,50
10.1.2.2	89708	Caixa sifonada em pvc, 150 x 150 x 50 mm, com tampa cega, acabamento branco, Akros ou similar	SINAPI	un	28,00	75,69	95,81	2.682,68
10.1.3	ACESSÓRIOS E CONEXÕES							
10.1.3.1	94678	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	29,00	15,01	19,00	551,00
10.1.3.2	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1 X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	19,11	24,19	72,57

10.1.3.3	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	10,89	13,78	41,34
10.1.3.4	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1? PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	35,00	6,27	7,94	277,90
10.1.3.5	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	10,00	37,36	47,29	472,90
10.1.3.6	89750	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	8,00	63,28	80,10	640,80
10.1.3.7	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	35,00	10,63	13,46	471,10
10.1.3.8	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	20,00	22,75	28,80	576,00
10.1.3.9	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	33,00	9,77	12,37	408,21
10.1.3.10	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	SINAPI	UN	3,00	7,43	9,40	28,20
10.1.3.11	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	SINAPI	UN	28,00	6,77	8,57	239,96
10.1.3.12	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	SINAPI	UN	8,00	18,14	22,96	183,68
10.1.3.13	89801	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	32,00	6,77	8,57	274,24
10.1.3.14	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	20,84	26,38	26,38
10.1.3.15	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	44,83	56,75	227,00

10.1.3.16	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	24,00	17,80	22,53	540,72
10.1.3.17	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	16,00	8,59	10,87	173,92
10.1.3.18	145683	TE PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 100X50MM (UN)	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	28,93	36,62	36,62
10.1.3.19	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	14,00	15,07	19,08	267,12
10.1.3.20	94678	CURVA DE PVC, 45 GRAUS, LONGA, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SINAPI	UN	7,00	15,01	19,00	133,00
10.1.3.21	89733	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	17,72	22,43	22,43
10.1.3.22	89742	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	31,10	39,37	78,74
10.1.3.23	89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	SINAPI	UN	1,00	18,08	22,89	22,89
10.1.3.24	89690	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	21,00	93,43	118,26	2.483,46
10.1.3.25	89569	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	84,27	106,67	106,67
10.1.3.26	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	SINAPI	UN	5,00	16,94	21,44	107,20
10.1.3.27	89685	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	61,51	77,86	77,86
10.1.3.28	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	17,83	22,57	22,57
10.1.3.29	94678	CURVA DE PVC, 45 GRAUS, LONGA, DN 40 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SINAPI	UN	7,00	15,01	19,00	133,00
10.1.4	ETE							

10.1.4.1	COMP-20	LICENCIAMENTO AMBIENTAL (EIA/RIMA)	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	3.490,00	4.417,64	4.417,64
10.1.4.2	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM	SINAPI	M2	34,00	0,54	0,68	23,12
10.1.4.3	89478	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM	SINAPI	M2	8,40	107,91	136,59	1.147,36
10.1.4.4	97103	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA	SINAPI	M2	34,00	293,84	371,94	12.645,96
10.1.4.5	87891	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO	SINAPI	M2	16,80	8,97	11,35	190,68
10.1.4.6	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	16,80	33,77	42,75	718,20
10.1.4.7	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	SINAPI	M2	16,80	13,71	17,35	291,48
10.1.4.8	94218	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_P	SINAPI	M2	2,16	166,66	210,96	455,67
10.1.4.9	COMP-21	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO COMPACTA (TEGA OU SIMILAR), 20M³/DIA, INCLUSO FRETE - BDI = 14,74	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	356.670,00	409.243,16	409.243,16
10.1.4.10	2642	Escada marinho em barra chata de ferro 2" x 5/16"	ORSE	m	3,00	385,29	487,70	1.463,10
10.1.4.11	11499	Guarda-corpo para escada marinho, com 05 (cinco) barras chatas verticais 1 1/4" x 3/16" e arco a cada 30cm de 1 1/4" x 3/16", fixada com parabol - fornecimento e instalação	ORSE	m	3,00	107,15	135,63	406,89
10.2	ÁGUA PLUVIAL							
10.2.1	TUBULAÇÃO							
10.2.1.1	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SINAPI	M	407,70	61,55	77,91	31.763,91
10.2.1.2	89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SINAPI	M	314,30	19,16	24,25	7.621,78
10.2.2	CAIXAS DE PASSAGEM							
10.2.2.1	101800	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020	SINAPI	UN	9,00	1.396,67	1.767,90	15.911,10
10.2.3	ACESSÓRIOS E CONEXÕES							

10.2.3.1	89589	CURVAR 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	48,66	61,59	61,59
10.2.3.2	95695	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	18,00	82,90	104,93	1.888,74
10.2.3.3	89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	46,27	58,57	175,71
10.2.3.4	89690	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	93,43	118,26	236,52
10.2.3.5	89499	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	43,00	19,32	24,46	1.051,78
10.2.3.6	89516	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	8,23	10,42	41,68
10.2.3.7	89514	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SINAPI	UN	78,00	9,63	12,19	950,82
10.2.3.8	89561	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SINAPI	UN	3,00	12,20	15,44	46,32
10.2.3.9	11518	GRELHA QUADRADA PARA RALO 100 MM	ORSE	UN	16,00	29,85	37,78	604,48
10.2.3.10	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	SINAPI	UN	16,00	35,29	44,67	714,72
10.2.3.11	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	SINAPI	UN	16,00	14,53	18,39	294,24
10.2.3.12	10317	Grelha p/ralo em pvc, redonda, tigre ou similar	ORSE	UN	16,00	6,78	8,58	137,28
10.3	VENTILAÇÃO							
10.3.1	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	204,50	12,37	15,66	3.202,47
10.3.2	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	0,60	16,76	21,21	12,73

10.3.3	89803	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	40,00	14,52	18,38	735,20
10.3.4	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	SINAPI	UN	7,00	7,43	9,40	65,80
10.3.5	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	SINAPI	UN	19,00	6,77	8,57	162,83
10.3.6	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	19,00	15,07	19,08	362,52
10.3.7	89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	7,43	9,40	37,60
10.3.8	89804	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	4,00	15,61	19,76	79,04
10.3.9	89781	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	32,23	40,80	40,80
10.3.10	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	20,84	26,38	52,76
10.3.11	94678	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00	15,01	19,00	19,00
10.3.12	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	6,27	7,94	7,94
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							846.848,14
11.1	ELETRICO							
11.1.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	4.823,11	3,75	4,75	22.909,77
11.1.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	6.124,40	6,19	7,84	48.015,30
11.1.3	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	22,02	8,51	10,77	237,16

11.1.4	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	152,66	9,58	12,13	1.851,77
11.1.5	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	261,57	15,10	19,11	4.998,60
11.1.6	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	321,01	23,03	29,15	9.357,44
11.1.7	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	40,11	26,61	33,68	1.350,90
11.1.8	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	300,78	36,16	45,77	13.766,70
11.1.9	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	483,21	50,92	64,45	31.142,88
11.1.10	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	360,05	70,00	88,61	31.904,03
11.1.11	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	15,45	19,56	39,12
11.1.12	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	66,79	84,54	84,54
11.1.13	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	57,00	13,19	16,70	951,90
11.1.14	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	34,00	14,23	18,01	612,34
11.1.15	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	4,00	100,12	126,73	506,92
11.1.16	93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	9,00	24,55	31,08	279,72
11.1.17	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	93,01	117,73	235,46
11.1.18	101896	Disjuntor termomagnético tripolar 150 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), corrente 10 KA	SINAPI	UN	2,00	704,36	891,58	1.783,16

11.1.19	7996	DISJUNTOR BIPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF.5SM1 312-OMB, SIEMENS OU SIMILAR	ORSE	UN	2,00	170,82	216,22	432,44
11.1.20	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	ORSE	UN	24,00	109,00	137,97	3.311,28
11.1.21	97596	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE	SINAPI	UN	5,00	44,79	56,70	283,50
11.1.22	95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	125,00	35,90	45,44	5.680,00
11.1.23	9669	PERFILADO. PRÉ-ZINCADO A FOGO. PERFURADO 38 X 38 X 6000MM	ORSE	UN	25,00	93,57	118,44	2.961,00
11.1.24	11405	JUNÇÃO INTERNA TIPO "T" PARA PERFILADO	ORSE	UN	4,00	14,01	17,73	70,92
11.1.25	723	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (UN)	ORSE	UN	50,00	6,57	8,32	416,00
11.1.26	4433	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM TETO. CIRCULAR. CORPO EM ALUMÍNIO ANODIZADO. COM LÂMPADA LED 19W	COMPOSIÇÃO	UN	31,00	114,95	145,50	4.510,50
11.1.27	539	LUMINÁRIA TIPO CALHA DE EMBUTIR COM ALETAS E 2 LEDS TUBULARES 20 W, COMPLETA	ORSE	UN	187,00	240,13	303,96	56.840,52
11.1.28	13290	Refletor simples LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Bivolt, marca G-lght ou similar	ORSE	UN	8,00	152,00	192,40	1.539,20
11.1.29	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	17,00	28,88	36,56	621,52
11.1.30	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	3,00	72,40	91,64	274,92
11.1.31	92866	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	8,00	7,04	8,91	71,28
11.1.32	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	52,00	37,32	47,24	2.456,48
11.1.33	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	60,00	40,54	51,32	3.079,20
11.1.34	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	123,00	25,17	31,86	3.918,78
11.1.35	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	52,00	27,87	35,28	1.834,56
11.1.36	780	TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, PARA PISO, COM PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC	ORSE	UN	6,00	79,82	101,04	606,24
11.1.37	92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E	SINAPI	UN	301,00	11,50	14,56	4.382,56
11.1.38	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	51,00	23,71	30,01	1.530,51

11.1.39	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	51,61	65,33	65,33
11.1.40	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	5,00	29,16	36,91	184,55
11.1.41	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	11,00	37,65	47,66	524,26
11.1.42	765	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X 50 X 3000 MM (UN)	ORSE	UN	13,20	58,22	73,69	972,71
11.1.43	748	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 150 X 50 X 300 MM (UN)	ORSE	UN	5,00	123,05	155,76	778,80
11.1.44	9973	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 3/4" (UN)	ORSE	UN	20,00	142,05	179,81	3.596,20
11.1.45	8113	Tê horizontal 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	UN	4,00	51,12	64,71	258,84
11.1.46	8689	CURVA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 50X50MM (UN)	ORSE	UN	2,00	17,40	22,02	44,04
11.1.47	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	1.483,97	8,51	10,77	15.982,36
11.1.48	95749	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4??), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	M	330,99	27,38	34,66	11.472,11
11.1.49	97549	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")	SINAPI	UN	50,00	47,06	59,57	2.978,50
11.1.50	95753	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	100,00	6,46	8,18	818,00
11.1.51	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	36,50	12,46	15,77	575,61
11.1.52	97670	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	248,97	18,97	24,01	5.977,77
11.1.53	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO,	SINAPI	UN	1,00	434,05	549,42	549,42
11.1.54	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO,	SINAPI	UN	2,00	601,31	761,14	1.522,28
11.1.55	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO,	SINAPI	UN	2,00	726,14	919,15	1.838,30
11.1.56	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO,	SINAPI	UN	1,00	631,14	798,90	798,90

11.1.57	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO,	SINAPI	UN	4,00	1.049,23	1.328,12	5.312,48
11.1.58	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	3,00	176,86	223,87	671,61
11.1.59	7925	Terminal de compressão para cabo de 6 mm2 - fornecimento e instalação	ORSE	UN	10,00	2,71	3,43	34,30
11.1.60	7926	Terminal de compressão para cabo de 10 mm2 - fornecimento e instalação	ORSE	UN	60,00	2,85	3,61	216,60
11.1.61	7927	Terminal de compressão para cabo de 16 mm2 - fornecimento e instalação	ORSE	UN	2,00	3,24	4,10	8,20
11.1.62	7922	Terminal de compressão para cabo de 25 mm2 - fornecimento e instalação	ORSE	UN	4,00	4,34	5,49	21,96
11.1.63	7928	Terminal de compressão para cabo de 35 mm2 - fornecimento e instalação	ORSE	UN	10,00	4,92	6,23	62,30
11.1.64	7923	Terminal de compressão para cabo de 50 mm2 - fornecimento e instalação	ORSE	UN	6,00	7,46	9,44	56,64
11.1.65	7929	Terminal de compressão para cabo de 70 mm2 - fornecimento e instalação	ORSE	UN	6,00	9,27	11,73	70,38
11.1.66	11413	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 1,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	ORSE	M	21,89	10,34	13,09	286,54
11.2	CFTV							
11.2.1	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	M	477,29	3,57	4,52	2.157,35
11.2.2	COMP-7	CÂMERA IP, 2MP, POE - INSTALADA	COMPOSIÇÃO	UN	33,00	670,28	848,44	27.998,52
11.2.3	95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	21,00	35,90	45,44	954,24
11.2.4	11230	Fornecimento e instalação de patch cords cat.6 c/1,50m - Rev 01	ORSE	UN	34,00	41,36	52,35	1.779,90
11.2.5	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN	3,00	1.221,77	1.546,52	4.639,56
11.2.6	8362	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GUIA DE CABOS HORIZONTAIS CORPO DE AÇO SAE 1020, PROF=40MM	ORSE	UN	6,00	22,66	28,68	172,08
11.2.7	COMP-14	NVR STAND ALONE 16 CANAIS COM POE, INTELBRAS 3116P OU SIMILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUI HD 4 TB PARA CFTV	COMPOSIÇÃO	UN	3,00	3.813,21	4.826,76	14.480,28
11.2.8	11417	BANDEJA DESLIZANTE PARA RACK 19" (UN)	ORSE	UN	5,00	164,36	208,05	1.040,25
11.2.9	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	31,26	8,51	10,77	336,67
11.2.10	95753	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	15,00	6,46	8,18	122,70

11.2.11	95749	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4??), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	M	98,99	27,38	34,66	3.430,99
11.2.12	9218	MONITOR 42" - REF. 42LD460 LG OU SIMILAR	ORSE	UN	3,00	2.466,30	3.121,84	9.365,52
11.2.13	9669	PERFILADO. PRÉ-ZINCADO A FOGO. PERFURADO 38 X 38 X 6000MM	ORSE	UN	81,02	93,57	118,44	9.596,01
11.2.14	723	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (UN)	ORSE	UN	8,00	6,57	8,32	66,56
11.3	CABEAMENTO ESTRUTURADO							
11.3.1	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	M	4.127,34	3,57	4,52	18.655,58
11.3.2	COMP-11	CABO DE FIBRA ÓPTICA MULTIMODO 50/125 OM4 10 GIGABIT 6F - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	COMPOSIÇÃO	M	793,71	79,11	100,14	79.482,12
11.3.3	98268	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	M	782,85	20,79	26,32	20.604,61
11.3.4	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	369,18	8,51	10,77	3.976,07
11.3.5	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	13,46	12,46	15,77	212,26
11.3.6	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2?) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SINAPI	M	12,01	6,97	8,82	105,93
11.3.7	95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4??), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	M	117,15	22,25	28,16	3.298,94
11.3.8	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	273,71	9,94	12,58	3.443,27
11.3.9	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1??), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	M	83,95	27,82	35,21	2.955,88
11.3.10	95754	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	56,00	7,98	10,10	565,60
11.3.11	95753	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	60,00	6,46	8,18	490,80
11.3.12	97549	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIÂMETRO DE 20 MM (3/4")	SINAPI	UN	30,00	47,06	59,57	1.787,10

11.3.13	97551	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 25 MM (1")	SINAPI	UN	28,00	75,54	95,62	2.677,36
11.3.14	765	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X 50 X 3000 MM (UN)	ORSE	UN	44,60	58,22	73,69	3.286,57
11.3.15	95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"?), INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	14,00	22,25	28,16	394,24
11.3.16	95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	70,00	35,90	45,44	3.180,80
11.3.17	95802	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	7,00	40,33	51,05	357,35
11.3.18	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	164,00	48,43	61,30	10.053,20
11.3.19	12937	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA NO PISO, METAL, RJ45	ORSE	UN	3,00	61,06	77,29	231,87
11.3.20	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN	8,00	1.221,77	1.546,52	12.372,16
11.3.21	11623	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PAINEL 50 PORTAS	ORSE	UN	3,00	419,98	531,61	1.594,83
11.3.22	8362	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE GUIA DE CABOS	ORSE	UN	13,00	22,66	28,68	372,84
11.3.23	9669	PERFILADO. PRÉ-ZINCADO A FOGO. PERFURADO 38 X 38 X 6000MM	ORSE	UN	11,60	93,57	118,44	1.373,90
11.3.24	723	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (UN)	ORSE	UN	8,00	6,57	8,32	66,56
11.3.25	9973	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 3/4" (UN)	ORSE	UN	16,00	142,05	179,81	2.876,96
11.3.26	12781_2	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19" X 44U X 870 MM	ORSE	UN	3,00	2.583,04	3.269,61	9.808,83
11.3.27	11419	REGUA (FILTRO DE LINHA) COM 8 TOMADAS	ORSE	UN	3,00	21,15	26,77	80,31
11.3.28	100562	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN	3,00	312,62	395,71	1.187,13
11.3.29	98306	BLOCO DE ENGATE RÁPIDO PARA BASTIDOR TIPO M10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	6,00	58,03	73,45	440,70
11.3.30	97890	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	14,00	732,58	927,30	12.982,20
11.3.31	11230	Fornecimento e instalação de patch cords cat.6 c/1,50m - Rev 01	ORSE	UN	124,00	41,36	52,35	6.491,40
11.3.32	10268	Fornecimento e instalação de patch cords cat.6 c/2,50m - Rev 02	ORSE	UN	43,00	53,41	67,61	2.907,23
11.3.33	COMP-15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NO-BREAK 110/220V, 2.2 KVA COM 06 SAIDAS 110V AC	COMPOSIÇÃO	UND	3,00	3.008,75	3.808,48	11.425,44
11.4	SPDA							

11.4.1	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM ² , NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	266,70	65,26	82,61	22.032,09
11.4.2	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM ² , ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	90,93	68,90	87,21	7.930,01
11.4.3	9051	Caixa de equalização p/aterramento 20x20x10cm de sobrepor p/11 terminais de pressão c/barramento	ORSE	UN	1,00	312,91	396,08	396,08
11.4.4	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00	122,07	154,52	154,52
11.4.5	96987	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00	89,30	113,04	113,04
11.4.6	96988	MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00	145,82	184,58	184,58
11.4.7	7903	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO GALVANIZADA A FOGO 3/8"X3,45M (RE-BAR) TEL-760, EXCLUSIVE CLIPS	ORSE	UN	92,00	73,64	93,21	8.575,32
11.4.8	8795	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H = 30CM	ORSE	UN	45,00	25,05	31,71	1.426,95
11.4.9	7904	CLIPS 3/8" PARA HASTE DE ATERRAMENTO GALVANIZADA	ORSE	UN	260,00	13,77	17,43	4.531,80
11.4.10	10694	CONECTOR EM LATAO TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 -50 MM ² -SPDA	ORSE	UN	178,00	25,53	32,32	5.752,96
11.4.11	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	4,00	42,38	53,64	214,56
11.5	ALARME							
11.5.1	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	595,50	2,56	3,24	1.929,42
11.5.2	97596	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	17,00	44,79	56,70	963,90
11.5.3	8016	CENTRAL DE ALARME PARA MONITORAMENTO, COM DISCADORA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	UN	3,00	2.721,29	3.444,61	10.333,83
11.5.4	95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	25,00	35,90	45,44	1.136,00
11.5.5	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	217,61	8,51	10,77	2.343,66
11.5.6	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1??), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	M	1,50	27,82	35,21	52,82
11.5.7	95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4??), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	M	87,94	22,25	28,16	2.476,39

11.5.8	95753	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	40,00	6,46	8,18	327,20
11.5.9	97549	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")	SINAPI	UN	20,00	47,06	59,57	1.191,40
11.6	CATV							
11.6.1	11750	CABO LÓGICO/VÍDEO COAXIAL 95 (OHMS)	ORSE	m	323,31	5,87	7,43	2.402,19
11.6.2	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	39,93	8,51	10,77	430,05
11.6.3	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	6,92	12,46	15,77	109,13
11.6.4	95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4??), INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	M	57,11	22,25	28,16	1.608,22
11.6.5	92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	8,00	11,50	14,56	116,48
11.6.6	97549	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 20 MM (3/4")	SINAPI	UN	4,00	47,06	59,57	238,28
11.6.7	95753	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	8,00	6,46	8,18	65,44
11.6.8	95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	17,00	35,90	45,44	772,48
11.6.9	69.10.140	ANTENA COLETIVA PARABOLICA	CPOS	UN	1,00	724,00	916,44	916,44
11.6.10	69.20.290	TOMADA BLINDADA T PARA CATV 1GHZ ATENIAÇÃO DE 9A 16DB	CPOS	UN	11,00	17,15	21,71	238,81
11.6.11	69.20.280	DIVISOR DE SINAL BLINDADO 1 ENTRADA 4 SAIDAS	CPOS	UN	2,00	19,20	24,30	48,60
11.7	SONORIZAÇÃO							
11.7.1	11752	Cabo balanceado 2 x 0,30mm (para microfone)	ORSE	M	20,10	10,54	13,34	268,13
11.7.2	416	FIO FLEXIVEL 2 X 2,5MM (PARALELO OU TORCIDO)	ORSE	M	59,34	9,40	11,90	706,15
11.7.3	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	21,13	8,51	10,77	227,57
11.7.4	95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4??), INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	M	19,76	22,25	28,16	556,44

11.7.5	95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	SINAPI	UN	12,00	35,90	45,44	545,28
11.7.6	13247	MESA DE SOM / MIXER 8 CANAIS C/ USB OMX 52 - ONEAL OU SIMILAR	ORSE	UN	2,00	888,95	1.125,23	2.250,46
11.7.7	4436	MICROFONE DINAMICO TIPO CARDIOIDE	ORSE	UN	4,00	149,00	188,60	754,40
11.7.8	8654	SONOFLETOR 30 WATTS/ 70 VOLTS	COMPOSIÇÃO	UN	4,00	162,45	205,63	822,52
11.7.9	13246	AMPLIFICADOR DE LINHA EM 1200W	ORSE	UN	1,00	3.101,98	3.926,49	3.926,49
11.8	FOTOVOLTAICO							
11.8.1	COMP-22	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT GERADOR FOTOVOLTAICO 30,04 KWP. INCLUINDO MÓDULOS. INVERSOR. CABOS. FIXAÇÃO E PROTEÇÃO	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	109.051,21	125.125,36	125.125,36
11.9	SDAI							
11.9.1	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	31,85	8,51	10,77	343,02
11.9.2	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	90,74	9,49	12,01	1.089,79
11.9.3	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,06	12,63	15,99	192,84
11.9.4	95817	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	SINAPI	UN	16,00	30,34	38,40	614,40
11.9.5	7861	Acionador manual (botoeira) tipo quebra-vidro, p/instal. Incendio	ORSE	UN	9,00	134,70	170,50	1.534,50
11.9.6	11820	Central de alarme endereçável de incendio com sistema p/ até 250 dispositivos, marca Verin ou similar, Modelo VRE-250 c/ bateria de 12V e 7Amperes	ORSE	UN	1,00	5.850,66	7.405,77	7.405,77
11.9.7	11824	Sirene áudiovisual endereçavel, 120db, para alarme de incêndio	ORSE	UN	10,00	202,54	256,38	2.563,80
11.9.8	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	530,74	3,72	4,71	2.499,79
12	REVESTIMENTOS							
12.1	PISO							
12.1.1	94439	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM ÁREAS SECAS E AREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR(CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	SINAPI	M2	850,12	44,53	56,37	47.921,26

12.1.2	94992	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	51,20	106,72	135,09	6.916,61
12.1.3	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	SINAPI	M2	784,47	192,42	243,57	191.073,36
12.1.4	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	SINAPI	M	16,90	105,84	133,97	2.264,09
12.1.5	2228	Fita antiderrapante safety-walk "3m" l=5cm ou similar	ORSE	m	62,70	10,64	13,47	844,57
12.1.6	98671	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS.	SINAPI	M2	36,12	416,91	527,72	19.061,25
12.1.7	98678	PISO ELEVADO COM ESTRUTURA EM AÇO, COMPOSTO POR	SINAPI	M2	19,97	435,51	551,27	11.008,86
12.1.8	88648	RODAPÉ DE PORCELANATO DE 15 CM DE ALTURA	SINAPI	M	792,78	8,42	10,66	8.451,03
12.1.9	11902	PISO TÁTIL ALERTA - ELEMENTOS EM INOX (100 PEÇAS/M)	ORSE	m	91,00	148,55	188,03	17.110,73
12.1.10	11903	PISO TÁTIL DIRECIONAL - ELEMENTOS EM INOX (12 PEÇAS/M)	ORSE	m	90,00	161,47	204,39	18.395,10
12.2	PAREDE							
12.2.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO.	SINAPI	M2	3.948,78	3,65	4,62	18.243,36
12.2.2	87532	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	373,52	32,76	41,47	15.489,87
12.2.3	87530	REBOCO (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. AF_06/2014	SINAPI	M2	3.575,26	33,77	42,75	152.842,37
12.2.4	87260	REVESTIMENTO DE PORCELANATO PARA PAREDE, DE DIMENSÕES 30X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M²	SINAPI	M2	373,52	165,50	209,49	78.248,70
12.3	TETO							
12.3.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	SINAPI	M2	880,99	78,08	98,83	87.068,24
12.4	FACHADA							
12.4.1	5057	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND). E=0.3MM. PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS. INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM (ACM NA COR VERMELHA)	ORSE	M2	154,96	505,25	639,55	99.104,67

12.4.2	5057	REVESTIMENTO METÁLICO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ALUCOBOND). E=0.3MM. PINTURA KAYNAR 500 COMPOSTA POR SEIS CAMADAS. INCLUSIVE ESTRUTURA METÁLICA AUXILIAR EM PERFIL DE VIGA "U" DE 2" - FORNECIMENTO E MONTAGEM (ACM NA COR BRANCA)	ORSE	M2	30,03	505,25	639,55	19.205,69
13	ESQUADRIAS							396.589,61
13.1	PORTAS							
13.1.1	90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO NA COR MADEIRADA, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	52,00	846,28	1.071,22	55.703,44
13.1.2	90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA DE CORRER EM ACABAMENTO MELAMÍNICO MADEIRADO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	2,00	846,28	1.071,22	2.142,44
13.1.3	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	CJ	54,00	128,37	162,49	8.774,46
13.1.4	94805	PORTA DE ABRIR DE ALUMÍNIO E VIDRO, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO, INCLUSO GUARNIÇÕES E PARAFUSOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	m²	26,46	817,53	1.034,83	27.381,60
13.1.5	94805	FOLHA FIXA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	m²	3,15	817,53	1.034,83	3.259,71
13.1.6	94805	PORTA DE ABRIR DE ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO, INCLUSO GUARNIÇÕES E	SINAPI	m²	5,04	817,53	1.034,83	5.215,54
13.1.7	90838	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	1.158,50	1.466,43	1.466,43
13.1.8	11347	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA EM PELE DE VIDRO, EM VIDRO LAMINADO 3+3 REFLETIVO	ORSE	m2	109,80	1.699,62	2.151,38	236.221,52
13.1.9	13294	PLACA INDICATIVA EM ACRÍLICO E=2MM, EM BRAILLE, COM ESFERAS EM INOX E TEXTO EM ALTO RÊLEVO, DIM.: 8 X 28 CM, FORNECIMENTO E INSTAÇÃO	ORSE	un	52,00	86,46	109,44	5.690,88
13.2	JANELAS							
13.2.1	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E	SINAPI	M2	47,68	564,68	714,77	34.080,23
13.2.2	100674	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E	SINAPI	M2	2,60	600,68	760,34	1.976,88

13.2.3	7284	PEITORIL EM GRANITO BRANCO CEARÁ, LARGURA DE 22CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE PRE- FABRICADA	ORSE	m	76,80	150,97	191,10	14.676,48
14 PINTURA								
14.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	3.420,30	2,18	2,76	9.440,03
14.2	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	3.148,60	12,48	15,80	49.747,88
14.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	3.148,60	11,68	14,78	46.536,31
14.4	88420	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	SINAPI	M2	271,70	17,10	21,65	5.882,31
14.5	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	880,99	2,51	3,18	2.801,55
14.6	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	880,99	22,20	28,10	24.755,82
14.7	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	880,99	13,20	16,71	14.721,34
15 HVAC								
15.1 EQUIPAMENTOS								
15.1.1	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P - BDI = 14,74	SINAPI	UN	8,00	2.269,81	2.604,38	20.835,04
15.1.2	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P - BDI = 14,74	SINAPI	UN	7,00	2.521,76	2.893,47	20.254,29
15.1.3	103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P - BDI = 14,74	SINAPI	UN	25,00	3.670,56	4.211,60	105.290,00
15.1.4	103254	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P - BDI = 14,74	SINAPI	UN	2,00	3.740,89	4.292,30	8.584,60
15.1.5	103270	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), 24000 BTU/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P - BDI = 14,74	SINAPI	UN	6,00	7.410,67	8.503,00	51.018,00
15.1.6	103272	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), 36000 BTU/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P - BDI = 14,74	SINAPI	UN	4,00	10.857,35	12.457,72	49.830,88

15.1.7	103261	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P - BDI = 14,74	SINAPI	UN	1,00	11.746,95	13.478,45	13.478,45
15.1.8	103274	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), 48000 BTU/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P - BDI = 14,74	SINAPI	UN	2,00	12.753,89	14.633,81	29.267,62
15.1.9	43.05.030	EXAUSTOR MULTIVAC MOD MURO 150A, VAZÃO 70M3/H, MOTOR POT. 12W 220V/1Ø/60HZ, COM SISTEMA INTERTRAVADO COM INTERRUPTOR DE LUZ. (UN)	CPOS	UN	13,00	359,47	455,02	5.915,26
15.2	MATERIAIS							
15.2.1	11975	CHUMBADOR DE ACO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	SINAPI	un	48,00	22,80	28,86	1.385,28
15.2.2	4342	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	SINAPI	UN	144,00	0,21	0,27	38,88
15.2.3	39996	Vergalhão rosca total - D = 3/8"	SINAPI	m	48,00	4,81	6,09	292,32
15.2.4	39207	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/8", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	144,00	0,93	1,18	169,92
15.2.5	4235	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 5 X 4.0 MM2, 450/750V	ORSE	M	1.438,11	32,37	40,97	58.919,37
15.2.6	97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	SINAPI	M	1.176,02	30,13	38,14	44.853,40
15.2.7	97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	SINAPI	M	466,51	52,48	66,43	30.990,26
15.2.8	97329	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	SINAPI	M	971,59	66,02	83,57	81.195,78
15.2.9	97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR	SINAPI	M	262,08	80,75	102,21	26.787,20
16	AR COMPRIMIDO							
16.1	EQUIPAMENTOS							
16.1.1	COMP-18	COMPRESSOR PARA AR COMPRIMIDO, DENTAL AIR DA2000 40VF - INSTALADO	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	8.532,78	10.800,79	10.800,79
16.1.2	COMP-19	BOMBA DE VÁCUO PARA ATÉ 2 CONSULTÓRIOS, SUSTRON ELETRONIC PLUS OU SIMILAR	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	4.178,51	5.289,16	5.289,16
16.2	MATERIAIS							
16.2.1	96676	TUBO, PPR, DN 25, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	M	11,11	15,27	19,33	214,76
16.2.2	96748	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	10,00	8,25	10,44	104,40
16.2.3	96757	TÊ MISTURADOR, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	13,47	17,05	17,05

16.2.4	96640	CONECTOR MACHO, PPR, 25 X 1/2", CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_06/2015	SINAPI	UN	2,00	27,45	34,75	69,50
16.2.5	95249	VALVULA ESFERA COM ALAVANCA ROSCA FEMEA PPR AZUL DN25	SINAPI	UN	2,00	61,91	78,37	156,74
17	INCÊNDIO							79.157,75
17.1	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	SINAPI	UN	7,00	217,44	275,24	1.926,68
17.2	12895	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , ROTA DE FUGA	ORSE	UN	80,00	13,16	16,66	1.332,80
17.3	101912	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 30M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	9,00	1.896,93	2.401,13	21.610,17
17.4	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	SINAPI	M2	16,00	53,29	67,45	1.079,20
17.5	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	M	106,17	134,49	170,24	18.074,38
17.6	101927	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	M	7,14	244,48	309,46	2.209,54
17.7	92368	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	M	1,86	179,08	226,68	421,62
17.8	97455	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	17,00	341,52	432,30	7.349,10
17.9	92642	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	4,00	142,82	180,78	723,12
17.10	92665	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	10,00	53,06	67,16	671,60
17.11	11172	BOMBA PARA INCENDIO 10,0 HP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ORSE	UN	2,00	6.270,26	7.936,90	15.873,80

17.12	7826	Quadro de comando para 2 bombas de recalques de 1/3 a 2 cv, trifásica, 220 volts, com chave seletora, acionamento manual/automático, relé de sobrecarga e contatora	ORSE	UN	2,00	3.114,92	3.942,87	7.885,74
18	COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA							524.793,66
18.1	11489	BRISE METÁLICO FIXO E LINEAR EM CHAPA MICROPERFURADA ALUMÍNIO PRÉ-PINTADA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M²)	ORSE	M2	51,21	450,00	569,61	29.169,73
18.2	11914	ESTRUTURA METÁLICA P/ BRISES, EM PERFIS U DOBRADO DE CHAPA UDC 100X50X3 MM (4.50 KG/M) COMPOSTA DE MONTANTES VERTICAIS CONSTITUÍDOS POR 02 PERFIS UDC SOLDADOS ESPAÇADOS DE 1,40M, 02 PERFIS UDC SIMPLES DISTANCIADOS 1,70M, DENSIDADE DE UDC ATÉ 40KG/M2	ORSE	M2	51,21	227,54	288,02	14.749,50
18.3	2642	Escada marinho em barra chata de ferro 2" x 5/16"	ORSE	M	3,25	385,29	487,70	1.585,03
18.4	11499	Guarda-corpo para escada marinho, com 05 (cinco) barras chatas verticais 1 1/4" x 3/16" e arco a cada 30cm de 1 1/4" x 3/16", fixada com parabol - fornecimento e instalação	ORSE	M	3,25	107,15	135,63	440,80
18.5	COMP-22	Elevador comercial p/ 08 passageiros ou 600kg, 03 paradas, percurso 11,25m, painéis, teto e portas em aço inox escovado, corrimão tubular em aço inox , cabine 1,10 x 1,40, altura 2,20m - BDI = 14,74	COMPOSIÇÃO	UN	2,00	169.000,00	193.910,60	387.821,20
18.6	7967	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO INOX Ø=1 1/2", DUPLO, COM MONTANTES E FECHAMENTO EM TUBO INOX Ø=1 1/2", H=96CM, C/ACABAMENTO POLIDO, P/FIXAÇÃO EM PISO	ORSE	M	20,10	735,90	931,50	18.723,15
18.7	8759	Corrimão em aço inox ø=1 1/2", duplo, h=90cm	ORSE	M	15,00	301,70	381,89	5.728,35
18.8	7689	Bancada em granito branco polar (branco Ceará), largura 57cm, e= 2cm, para pia ou lavatório	ORSE	M	22,15	570,68	722,37	16.000,50
18.9	11064	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CATRACAS ELETRÔNICAS, COM LEITOR DE PROXIMIDADE, DA PRIME OU SIMILAR, INCLUSIVE FRETE, TREINAMENTO, SOFTWARE, CARTÕES DE PROXIMIDADE E COFRE COLETOR	ORSE	UN	1,00	24.082,22	30.483,27	30.483,27
18.10	COMP-25	DETECTOR PORTAL DE ALTA SENSIBILIDADE REF. AS360T DA MINEORO OU SIMILAR	COMPOSIÇÃO	UN	1,00	11.030,45	13.962,34	13.962,34
18.11	12047	LETRA AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO H = 50 CM - DIZERES "SUGESQ"	ORSE	UN	6,00	238,89	302,39	1.814,34
18.12	10832	ELABORAÇÃO DE PROJETO "AS BUILT" DE TODA A EDIFICAÇÃO.	ORSE	M²	950,54	2,01	2,54	2.414,37
18.13	31161334	LIMPEZA FINAL DA OBRA	COMPOSIÇÃO	M²	950,54	1,58	2,00	1.901,08
							TOTAL SEM BDI(R\$)	4.360.106,83
							BDI(R\$)	1.033.006,52
							TOTAL SUGESQ(R\$)	5.393.113,35
							TOTAL AUDITÓRIO E SUGESQ(R\$)	22.164.661,73