

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS PRÓPRIAS**SEDUC E 2**

POSTE DE CONCRETO DUPLO T H=11M E CARGA NOMINAL 600KG INCLUSIVE E ESCAVACAO, EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO.					UNIDADE: UN	
DESCRIÇÃO	REF.	CÓDIGO	CONSUMO	UNID.	P. UNIT.	CUSTOS
CONCRETO FCK = 15MPA. TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_ 07/2016	SINAPI	94969	0,25	M3	263,05	65,76
POSTE CONCRETO DUPLO T (DT) 11/ 600	ORSE	1866	1,00	UN	815,13	815,13
LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	SINAPI	74157/4	0,20	M3	87,56	17,51
SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88316	3,50	H	13,20	46,20
GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_ 08/2015	SINAPI	91634	1,50	CHP	120,99	181,49
PREÇO TOTAL S/ BDI						1126,09

SEDUC E 34

INSTALAÇÃO DE MEDIÇÃO COM PROTEÇÃO PARA TRANSFORMADOR DE 75 KVA.					UNIDADE: UN	
DESCRIÇÃO	REF.	CÓDIGO	CONSUMO	UND	PÇ UNIT	CUSTOS
CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	iSINAPI	996	18,00	M	14,67	264,06
CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	iSINAPI	1019	54,00	M	20,22	1091,88
QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	M. LOCAL	-	1,00	UM	2600,00	2600,00
CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015 (135 Graus)	SINAPI	97481	3,00	UN	41,94	125,82
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	iSINAPI	2391	1,00	UN	283,06	283,06
ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2016_P	SINAPI	95746	12,00	M	20,20	242,40
LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2016_P	SINAPI	95754	2,00	UN	6,12	12,24
MONTADOR ELETROMECHANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88279	6,00	H	24,40	146,40
SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88316	6,00	H	13,20	79,20
PREÇO TOTAL S/ BDI						4845,06

SEDUC E 35

INSTALAÇÃO DE MEDIÇÃO COM PROTEÇÃO PARA TRANSFORMADOR DE 112,5 KVA.					UNIDADE: UN	
DESCRIÇÃO	REF.	CÓDIGO	CONSUMO	UND	PÇ UNIT	CUSTOS
CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 70 MM2	iSINAPI	977	18,00	M	39,93	718,74
CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	iSINAPI	1019	54,00	M	20,22	1091,88
QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	M. LOCAL	-	1,00	UM	2600,00	2600,00
CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015 (135 Graus)	SINAPI	97485,00	4,00	UN	79,79	319,16
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	iSINAPI	2377	1,00	UN	450,66	450,66
TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	ISEINFRA CE	I2171	12,00	M	39,71	476,52
LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	iSINAPI	3912	2,00	UN	17,23	34,46
MONTADOR ELETROMECHANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88279	9,50	H	24,40	231,80
SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88316	9,50	H	13,20	125,40
PREÇO TOTAL S/ BDI						6048,62

SEDUC E 73

INSTALAÇÃO DE CAIXA PASSAGEM METALICA 25 X 25 X 10CM.					UNIDADE: UN	
DESCRIÇÃO	REF.	CÓDIGO	CONSUMO	UNID.	P. UNIT.	CUSTOS
CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 25 X 25 X 10 CM	iSINAPI	20255	1,00	UN	35,02	35,02
PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	iSINAPI	4333	6,00	UN	0,13	0,78
BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	iSINAPI	4374	6,00	UN	0,22	1,32
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88264	0,18	H	17,00	3,06
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88247	0,18	H	13,26	2,39
PREÇO TOTAL S/ BDI						42,57

SEDUC E 74

INSTALAÇÃO DE CAIXA PASSAGEM METALICA 35 X 35 X 12CM.					UNIDADE: UN	
DESCRIÇÃO	REF.	CÓDIGO	CONSUMO	UNID.	P. UNIT.	CUSTOS
CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 35 X 35 X 12 CM	iSINAPI	20253	1,00	UN	73,18	73,18
PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	iSINAPI	4333	8,00	UN	0,13	1,04
BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	iSINAPI	4374	8,00	UN	0,22	1,76
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88264	0,20	H	17,00	3,40
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88247	0,20	H	13,26	2,65
PREÇO TOTAL S/ BDI						82,03

SEDUC E 78

PROJETO DE SUBESTAÇÃO AÉREA (Aprovação na Eletrobrás - PI).					UNIDADE: UN	
DESCRIÇÃO	REF.	CÓDIGO	CONSUMO	UNID.	P. UNIT.	CUSTOS
ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	91677	25,00	H	72,60	1815,00
ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88266	25,00	H	28,63	715,75
DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	90775	25,00	H	22,15	553,75
PREÇO TOTAL S/ BDI						3084,50

SEDUC E 85.1

CUBÍCULO DE MEDIÇÃO E RECUO DE MURO					UNIDADE: UN	
DESCRIÇÃO	REF.	CÓDIGO	CONSUMO	UND	PÇ UNIT	CUSTOS
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 12/2017	SINAPI	97622	0,76	M3	34,46	26,19
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 03/2016	SINAPI	93358	1,20	M3	52,21	62,65
EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	SINAPI	95467	1,20	M3	328,23	393,88
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÂOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 06/2014	SINAPI	87473	15,19	M2	47,78	725,78
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÂOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_ 06/2014	SINAPI	87471	11,88	M2	34,56	410,57
LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA CE	C4449	1,37	M2	77,92	106,75

MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	SINAPI	92412	6,19	M2	63,13	390,77
CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	SINAPI	94975	0,22	M3	348,15	76,59
ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	iSINAPI	33	16,17	KG	5,03	81,34
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	87894	36,56	M2	4,32	157,94
MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	87547	17,00	M2	14,47	245,99
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88309	3,60	H	16,80	60,48
SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88316	4,80	H	13,20	63,36
PREÇO TOTAL S/ BDI						2802,29

SEDUC E 86						
MONTAGEM ELETROMECÂNICA DE ESTRUTURA DE AT T/ CE3-T 13,8KV S/ TRAFÓ.					UNIDADE:	UN
DESCRIÇÃO	REF.	CÓDIGO	CONSUMO	UNID.	P. UNIT.	CUSTOS
ALÇA PREFORMADA P/ ESTAI 9,5 MM MR	iORSE	155	1,00	UN	11,88	11,88
ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	iSINAPI	13348	1,00	UN	0,75	0,75
ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	iSINAPI	379	1,00	UN	0,66	0,66
BRAÇO TIPO C 15 KV	iORSE	4634	1,00	UN	129,7	129,70
CABO DE ALUMÍNIO PROTEGIDO 15KV 35MM2	iSEINFRA CE	18827	6,00	M	6,12	36,72
CABO DE AÇO COBREADO 3 X 9 AWG	iORSE	393	5,00	KG	48,18	240,90
CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUAIS, 2" X 3/8" (L X E), 6,9 KG/M	iSINAPI	568	1,00	M	36,70	36,70
CONECTOR CUNHA I SÉRIE CINZA	iORSE	9354	1,00	UN	5	5,00
GRAMPO DE LINHA VIVA COM PARAFUSO DE APERTO E TERMINAL EM LIGA DE COBRE ESTAN HADO PARA CABOS ENTRE 2 A 1/0AWG/8 A 2/0AWG	iORSE	10629	3,00	UN	15,54	46,62
CONECTOR ESTRIBO RETO COM CAPA DE COBRE ESTANHADO PARA CABO ISOLADO 50MM2	iORSE	10617	3,00	UN	28,03	84,09
CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA 2 CABOS COBRE DE 16MM² A 70MM² COM GRAMPO "U" E PORCAS DE AÇO GALV.REF:TEL-580 OU SIMILAR	iORSE	9720	3,00	UN	28,6	85,80
FITA ISOLANTE DE AUTO-FUSAO N.º23	iSEINFRA CE	17391	1,50	UN	7,00	10,50
GANCHO OLHAL	iSEINFRA CE	11217	3,00	UN	8,64	25,92
ISOLADOR DE DISCO POLIMÉRICO 15 KV	iORSE	2524	3,00	UN	60,9	182,70
MANILHA 90 GR	iORSE	1583	1,00	UN	10,25	10,25
MANILHA SAPATILHA PARA ALÇA PREFORMADA	iSEINFRA CE	18077	3,00	UN	8,07	24,21
OLHAL PARA PARAFUSO	iSEINFRA CE	18078	3,00	UN	9,32	27,96
PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	iSINAPI	442	3,00	UN	3,29	9,87
PARAFUSO CABECA ABAULADA 16 X 70MM	iORSE	1672	1,00	UN	8,58	8,58
PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	iSINAPI	432	2,00	UN	7,31	14,62
PARA-RAIOS DE DISTRIBUIÇÃO, TENSÃO NOMINAL 15 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 5 KA	iSINAPI	4276	3,00	UN	197,89	593,67
COBERTURA PROTETORA FIXA, PARA INSTALAÇÃO EM PARA-RAIOS 12 KV	M. LOCAL	8	3,00	UN	17,53	52,59
COBERTURA PROTETORA FIXA, PARA BUCHAS DE TRANSFORMADORES	M. LOCAL	9	3,00	UN	20,62	61,86
SAPATILHA EM AÇO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATE 5/8"	iSINAPI	7581	1,00	UN	2,62	2,62
SUPORTE P/ TRANSFORMADOR EM POSTE DT	iORSE	2055	1,00	UN	107,81	107,81
ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	90776	7,00	H	22,44	157,08
MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88279	7,00	H	24,40	170,80
SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88316	7,00	H	13,20	92,40
PREÇO TOTAL S/ BDI						2232,26

SEDUC E 92						
DISJUNTOR TRIFÁSICO TPO DIN DE 80 A INSTALADO EM QUADRO.					UNIDADE:	UN
DESCRIÇÃO	REF.	CÓDIGO	CONSUMO	UND	PÇ UNIT	CUSTOS
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88264	1,00	H	17,00	17,00
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88247	1,00	H	13,26	13,26
DISJUNTOR TRIPOLAR 80 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), CURVA DE DISPARO C, CO RRENTE DE INTERRUPÇÃO 5KA, REF.: SIEMENS 5SX1 OU SIMILAR.	iORSE	3703	1,00	UN	91,1	91,10
PREÇO TOTAL S/ BDI						121,36

SEDUC E 94						
DISJUNTOR TRIFÁSICO TPO DIN DE 125 A INSTALADO EM QUADRO.					UNIDADE:	UN
DESCRIÇÃO	REF.	CÓDIGO	CONSUMO	UND	PÇ UNIT	CUSTOS
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88264	1,00	H	17,00	17,00
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88247	1,00	H	13,26	13,26
DISJUNTOR TRIPOLAR 125 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 10KA, REF.: SIEMENS OU SIMILAR	iORSE	830	1,00	UN	335,41	335,41
PREÇO TOTAL S/ BDI						365,67

SEDUC E 95						
DISJUNTOR TRIFÁSICO TPO DIN DE 175 A INSTALADO EM QUADRO.					UNIDADE:	UN
DESCRIÇÃO	REF.	CÓDIGO	CONSUMO	UND	PÇ UNIT	CUSTOS
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88264	1,00	H	17,00	17,00
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88247	1,00	H	13,26	13,26
DISJUNTOR TRIPOLAR 175 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 22KA, REF.: SIEMENS QH3 OU SIMILAR.	iORSE	3705	1,00	UN	380	380,00
PREÇO TOTAL S/ BDI						410,26

SEDUC E 99						
ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.					UNIDADE:	UN
DESCRIÇÃO	REF.	CÓDIGO	CONSUMO	UND	PÇ UNIT	CUSTOS
ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88264	7,00	H	17,00	119,00
SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	88316	7,00	H	13,20	92,40
RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	91222	12,00	M	9,09	109,08
CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	SINAPI	90467	12,00	M	13,42	161,04
QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO GRANDE (76X40 CM). AF_05/2015	SINAPI	90458	1,00	UN	17,54	17,54
ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	iSINAPI	39211	2,00	UN	1,37	2,74
QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO EM NORIL C/LENTE PARA LEITURA	iORSE	4198	1,00	UN	330	330,00
ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	iSINAPI	1091	1,00	UN	19,90	19,90
DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	iSINAPI	2373	1,00	UN	90,51	90,51
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	91873	12,00	M	11,38	136,56
TEM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	iSINAPI	3380	1,00	UN	38,21	38,21

CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (Para o aterramento)	SINAPI	91934	4,00	M	14,06	56,24
ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE "72" X "72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	iSINAPI	3398	1,00	UN	3,89	3,89
PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	iSINAPI	11964	2,00	UN	1,20	2,40
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	91920	1,00	UN	12,63	12,63
CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 25 MM2	iSINAPI	1550	4,00	UN	6,82	27,28
LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	91886	4,00	UN	8,04	32,16
CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 32 MM (1 1/4")	iSINAPI	2625	1,00	UN	19,67	19,67
ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMINIO DIAMETRO 16 A 25 MM	iSINAPI	417	1,00	UN	2,35	2,35
CABO DE ALUMINIO 0,6/1KV MULTIPLEXADOS 3X1X25 +25MM²	IORSE	4622	22,00	M	10,56	232,32
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	91870	2,00	M	6,41	12,82
CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1 1/4", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 31 A 34 MM	iSINAPI	1601	2,00	UN	36,73	73,46
CAIXA INSPECAO EM CONCRETO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	iSINAPI	34641	1,00	UN	53,89	53,89
TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 16MM2	SEINFRA CE	C2455	1,00	UN	9,74	9,74
PREÇO TOTAL S/ BDI						1655,83