

[illegible]

STGEORGE MINING LIMITED		138K ENGENHARIA Engenharia e Construção		CLASSIFICAÇÃO:	PÁGINA:	
Nº PROJETO: 0		PROJETO: IMPLANTAÇÃO GERAL		FASE:		
ÁREA:		CENTRO DE PESQUISA		Nº CONTRATADA:	REV.:	
DISCIPLINA:		ELÉTRICA		CDP-EL-0923-LT	01	
CLASSE:		LISTA		Nº CONTRATADA:	REV.:	
TÍTULO 1:		LISTA TÉCNICA			00	
TÍTULO 2:		ATERRAMENTO E SPDA				
ILUMINAÇÃO E TOMADAS						
ITEM	CÓDIGO	IMAGEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UNID.	DOC.
1	863		CABO COBRE NU: CONDUTOR: COBRE ELETROLITICO SECAO NOMINAL: 70,00 MM2 QUANTIDADE FIOS: 7 FIOS TEMPERA: MOLE CLASSE ENCORDAMENTO: CLASSE 2 FORMACAO: CONCENTRICA NORMA: NBR 5349 FABRICANTE: EUROBRAS / GENERAL CABLE / INDUSCABOS / NEXANS / PRYSMIAN	190	M	CDP-EL-0921- DE CDP-EL-0922- DE
2	862		CABO COBRE NU: CONDUTOR: COBRE ELETROLITICO SECAO NOMINAL: 35,00 MM2 QUANTIDADE FIOS: 7 FIOS TEMPERA: MOLE CLASSE ENCORDAMENTO: CLASSE 2 FORMACAO: CONCENTRICA NORMA: NBR 5349	245	M	CDP-EL-0921- DE CDP-EL-0922- DE
3	43132		Cordoalha chata flexível 25x235mm. Com 4 furos de 11mm, fabricado em cobre estanhado. REF.: TEL-5702; FABRICANTE: TERMOTÉCNICA	6	PÇ	CDP-EL-0921- DE CDP-EL-0922- DE
4	43133		MINICAPTOR DE INSERÇÃO TIPO: TERMINAL AEREO APLICACAO: SPDA MATERIAL/CONSTRUCAO: ACO GALVANIZADO, FIXAÇÃO POR PORCAS E ARRUELA DE PRESSÃO DADOS COMPLEMENTARES: INSERCAO / DN 10 MM / D)ALTURA 300 MM FABRICANTE PRINCIPAL: TERMOTECNICA REFERENCIA PRINCIPAL: TEL-5124	8	PÇ	CDP-EL-0921- DE CDP-EL-0922- DE

5	43131		Bisnaga 360g de Poliuretano flexível Para vedação de SPDA. REF.: Cod. TEL-5905; FABRICANTE: TERMOTÉCNICA	2	PÇ	CDP-EL-0921- DE CDP-EL-0922- DE
6	39591		CONECTOR ATERRAMENTO: MATERIAL: LATAO CAPACIDADE: 16-70 MM2 FABRICANTE: TERMOTÉCNICA REFERENCIA: TEL-5024	60	PÇ	CDP-EL-0921- DE CDP-EL-0922- DE
	11951		Rebite pop 'Ø1/4"x35mm - Tipo TEL- 5335' TERMOTÉCNICA	20	PÇ	CDP-EL-0921- DE CDP-EL-0922- DE
	11961		Parafuso Autoperfurante Ø 1/4"x7/8" Sextavado com vedação ECOSEAL. REF.: TEL-5396; FABRICANTE: TERMOTÉCNICA	60	PÇ	CDP-EL-0921- DE CDP-EL-0922- DE
7	1540		CONECTOR PARAFUSO FENDIDO: TIPO: SPLIT BOLT MATERIAL: COBRE ELETROLITICO TRATAMENTO SUPERFICIE: ESTANHADO SEPARADOR_CBMM: C/SEPARADOR SECAO CONDUTOR: 50,00 MM2 ABERTURA MAXIMA: 4 - 50 MM2 FABRICANTE: INTELLI REFERENCIA: PFB-50	20	PÇ	CDP-EL-0921- DE CDP-EL-0922- DE

8	1533		Conector cabo Haste. Para cabos de 16 a 70mm ² , fabricado em bronze de alta condutibilidade elétrica e resistência mecânica; porcas e arruelas de pressão em bronze ou aço zincado. REF.: TEL-6924; FABRICANTE: TERMOTÉCNICA Demais fabricantes homologados: ERICO CADWELD; INTELLI.	2	PÇ	CDP-EL-0921-DE CDP-EL-0922-DE
9	3378		HASTE ATERRAMENTO: MATERIAL: ACO CARBONO DIAMETRO: 3/4" COMPRIMENTO: 3000,00 MM DADOS COMPLEMENTARES: C/REVEST COBRE ELETROLITICO FABRICANTE: A)BURNDY / B)FCI / C)INTELLI / D)MAGNET REFERENCIA: A)GCWR16/30 / GCWR19L30 / B)GCWR16/30 / GCWR19L30 / C)IH-1034 / D)6727	4	PÇ	CDP-EL-0921-DE CDP-EL-0922-DE
10	43134		Alicate Z-201 Para manuseio de molde. REF.: Z-201; FABRICANTE: TERMOTÉCNICA Demais fabricantes homologados: ERICO CADWELD; INTELLI.	1	PÇ	CDP-EL-0921-DE CDP-EL-0922-DE
11	38383		Escova de aço para limpeza de moldes 'Tipo T-394 'ERICO/CADWELD ou similar	1	PÇ	CDP-EL-0921-DE CDP-EL-0922-DE
12	43137		MOLDE SOLDA EXOTERMICA: TIPO: TE; MATERIAL: GRAFITE; CABO PASSANTE 70,00 MM ² ; CABO DERIVACAO 35 MM ² ; FABRICANTE: TERMOTECNICA; REFERENCIA: CDH 70.35-2; ERICO CADWELD; INTELLI	1	PÇ	CDP-EL-0921-DE CDP-EL-0922-DE

13	43138		MOLDE SOLDA EXOTERMICA: TIPO: TE; MATERIAL: GRAFITE; CABO PASSANTE 70,00 MM2; CABO DERIVACAO 70 MM2; FABRICANTE: TERMOTECNICA; REFERENCIA: CDH 70.70-3I; ERICO CADWELD; INTELLI	1	PÇ	CDP-EL-0921- DE CDP-EL-0922- DE
14	1575		TERMINAL COMPRESSAO: TIPO:: OLHAL MATERIAL: COBRE ELETROLITICO CONSTRUCAO: 1 FURO, 1 COMPRESSAO CONDUTOR: 35,00 MM2 FABRICANTE: TERMOTECNICA REFERENCIA: TEL-5125	15	PÇ	CDP-EL-0921- DE CDP-EL-0922- DE
15	1578		TERMINAL COMPRESSAO: TIPO:: OLHAL MATERIAL: COBRE ELETROLITICO CONSTRUCAO: 1 FURO, 1 COMPRESSAO CONDUTOR: 70,00 MM2 FABRICANTE: TERMOTECNICA REFERENCIA: TEL-5150	15	PÇ	CDP-EL-0921- DE CDP-EL-0922- DE
16	43129		CAIXA INSPECAO: MATERIAL: POLIPROPILENO DIMENSOES: 300,00 X 400,00 MM DADOS COMPLEMENTARES: COR PRETO / REDONDA FABRICANTE: TERMOTECNICA REFERENCIA: TEL-505	2	PÇ	CDP-EL-0921- DE CDP-EL-0922- DE
17	43130		COMPONENTES: NOME: TAMPA APLICACAO: CAIXA INSPECAO TIPO SOLO MATERIAL/CONSTRUCAO: FERRO FUNDIDO DADOS COMPLEMENTARES: CARGA MAXIMA 200 KG / DIAMETRO 300,00 MM FABRICANTE PRINCIPAL: TERMOTECNICA REFERENCIA PRINCIPAL: TEL-506	2	PÇ	CDP-EL-0921- DE CDP-EL-0922- DE

18	3385		CARTUCHO SOLDA: NUMERO: N°115 COMPOSICAO: PALITO IGNITOR/DISCO RETENCAO EMBALAGEM: 115,00 G FABRICANTE: TERMOTECNICA REFERENCIA: NSEC0115	10	PÇ	CDP-EL-0921- DE CDP-EL-0922- DE
20	1575		CARTUCHO SOLDA: NUMERO: N°90 COMPOSICAO: PALITO IGNITOR/DISCO RETENCAO EMBALAGEM: 90,00 G FABRICANTE: ERICO CADWELD / TERMOTECNICA	16	PÇ	CDP-EL-0921- DE CDP-EL-0922- DE