



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Cordeiro
Secretaria Municipal de Serviços Públicos



ORDEM DE SERVIÇO

O.S Nº: XXX/20XX

SEMANA: X

MÊS: XX

PERÍODO: XX/XX a XX/XX

DATA DE EMISSÃO: XX/XX/20XX - HORA: XX

REFERÊNCIAS				
LOCALIZAÇÃO				MATERIAIS À UTILIZAR
N.º	RUA / AV.	BAIRRO	Nº POSTE/REF.	DESCRIÇÃO
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				



ITENS EM CONTRATO

ITEM	FONTE / CÓD	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT. CONTRATADA	QUANT. A UTILIZAR	PREÇO TOTAL	
						C/ B.D.I.	
MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA						R\$	-
1	MÃO DE OBRA E EXECUÇÃO					R\$	-
1.1	SINAPI 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2112,00	0,00	R\$	-
1.2	SINAPI 91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	0,00	R\$	-
1.3	SINAPI 100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	48,00	0,00	R\$	-
1.4	EMOP 19.004.0004-C	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	264,00	0,00	R\$	-
1.5	EMOP 19.004.0004-D	CAMINHAO COM CARROCERIA FIXA,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,5T,INCLUSIVE MOTORISTA	H	792,00	0,00	R\$	-
1.6	EMOP 19.004.0085-C	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 10,5T APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO)A APROXIMADAMENTE 17,00M,ANGULO DE GIRO DE 180º,MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO,EXCLUSIVE ESTE.SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES,EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHAO	H	528,00	0,00	R\$	-
1.7	EMOP 19.004.0085-E	GUINDAUTO COM CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA EM TORNO DE 10,5T APROXIMADAMENTE 2,00M E ALCANCE MAXIMO VERTICAL(DO SOLO)A APROXIMADAMENTE 17,00M,ANGULO DE GIRO DE 180º,MONTADO SOBRE CHASSIS DE CAMINHAO,EXCLUSIVE ESTE.SAO CONSIDERADOS DOIS AJUDANTES,EXCLUSIVE OPERADOR QUE E CONSIDERADO O MOTORISTA DO CAMINHAO	H	528,00	0,00	R\$	-
2	MATERIAIS PARA EXECUÇÃO					R\$	-
2.1	EMOP - INSUMO 5509	BRACO P/ILUMINACAO PUBLICA, CONSTR.EM TUBO DE ACO GALVANIZ.A FOGO, DIAM. 48,20MM, PROJ.HORIZ.2500MM, PROJ.VERT. 1600MM	UN	25,00	0,00	R\$	-
2.2	EMOP 21.019.0095-A	LUMINARIA LRJ-33 PARA LAMPADA VAPOR DE SODIO OU MULTIVAPOR METALICO DE 250W,IP-66,VIDRO CURVO,CORPO EM ALUMINIO INJETADO,PARA ENCAIXE EM TUBO COM DIAMETRO DE 60,3MM,COM EQUIPAMENTO AUXILIAR INTEGRADO(EM-RIOLUZ Nº30),REFLETOR EM CHAPA DE ALUMINIO 99,85% CONFORME ESPECIFICACAO EM-RIOLUZ Nº63.FORNECIMENTO	UN	25,00	0,00	R\$	-
2.3	EMOP - INSUMO 7062	RELE FOTOELETRICO, PARA LUMINARIA EXTERNA, DE 1000W-220V	UN	750,00	0,00	R\$	-
2.4	EMOP 21.031.0010-A	BASE EXTERNA PARA RELE FOTOELETRICO.FORNECIMENTO	UN	750,00	0,00	R\$	-
2.5	EMOP - INSUMO 815	LAMPADA DE VAPOR DE SODIO, ALTA PRESSAO, BASE E-40. BULBO TUBULAR, DE 250W	UN	850,00	0,00	R\$	-
2.6	SINAPI-I 1082	REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SODIO 250W USO EXT	UN	600,00	0,00	R\$	-
2.7	EMOP - INSUMO 14711	LAMPADA LED, BULBO, A60, 15W, 100/240V, BASE E-27	UN	300,00	0,00	R\$	-
2.8	EMOP - INSUMO 14714	LAMPADA LED, BULBO, A60, 30W,100/240V, BASE E-27	UN	300,00	0,00	R\$	-
2.9	EMOP - INSUMO 7089	LAMPADA DE VAPOR DE SODIO, ALTA PRESSAO, BASE E-40. BULBO TUBULAR, DE 150W	UN	300,00	0,00	R\$	-
2.10	EMOP 21.046.0025-A	REATOR EXTERNO PARA LAMPADA VAPOR DE SODIO DE 150W,IGNITOR COM PICO DE TENSÃO 2,8 A 4KV,FATOR DE POTENCIA MINIMO 0,92,TENSÃO DE ALIMENTACAO 220V,CONFORME EM-RIOLUZ-30,ABNT NBR-13593 E ABNT NBR IEC-60662.FORNECIMENTO	UN	300,00	0,00	R\$	-
2.11	EMOP 21.045.0085-A	LAMPADA DE MULTIVAPOR METALICO (MVM) DE 250W,BULBO TUBULAR.FORNECIMENTO	UN	400,00	0,00	R\$	-



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Cordeiro
Secretaria Municipal de Serviços Públicos



ITEM	FONTE / CÓD	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT. CONTRATADA	QUANT. A UTILIZAR	PREÇO TOTAL	
						C/	B.D.I.
2.12	EMOP - INSUMO 7944	REATOR EXTERNO PARA LAMPADA VAPOR METALICO DE 250W, COM IGNITOR COM PICO DE TENSÃO 2,8 A 4KV, 220V, NBR 14305	UN	400,00	0,00	R\$	-
2.13	EMOP 21.045.0090-A	LAMPADA DE MULTIVAPOR METALICO (MVM) DE 400W,BULBO TUBULAR.FORNECIMENTO	UN	400,00	0,00	R\$	-
2.14	EMOP - INSUMO 7945	REATOR EXTERNO PARA LAMPADA VAPOR METALICO DE 400W, COM IGNITOR COM PICO DE TENSÃO 2,8 A 4KV, 220V, NBR 14305	UN	400,00	0,00	R\$	-
2.15	SINAPI-I 1022	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 2,5 MM2	M	350,00	0,00	R\$	-
2.16	SCO - RIO IP 14.43.0300 (/)	CABO DE ALUMINIO MULTIPLEXADO AUTO SUSTENTADO, COM DOIS CONDUTORES FASE DE ALUMINIO COMPACTADO (CA), COM ISOLAMENTO COMPOSTO DE POLIETILENO RETICULADO (XLPE), 90OC, ISOLAMENTO PARA 1KV, SECAO 25MM2 E CONDUTOR NEUTRO DE ALUMINIO COMPACTADO, NAO ISOLADO, COM ALMA DE ACO (CAA), SECAO 25MM2 (2 X 1 X 25 + 25), CONFORME NBR 8182. FORNECIMENTO.(DESONERADO)	M	2000,00	0,00	R\$	-
2.17	SINAPI-I 41200	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B	UN	20,00	0,00	R\$	-
2.18	SINAPI 100605	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL DE 600 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2019	UN	20,00	0,00	R\$	-
2.19	SINAPI-I 439	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	100,00	0,00	R\$	-
2.20	SINAPI-I 4340	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 5/8"	UN	100,00	0,00	R\$	-
2.21	EMOP - INSUMO 8023	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO, TIPO SPLIT BOLT, FABRICADO EM COBRE, PARA CABO DE 50 MM2	UN	100,00	0,00	R\$	-
2.22	EMOP - INSUMO 8024	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO, TIPO SPLIT BOLT, FABRICADO EM COBRE, PARA CABO DE 70 MM2	UN	100,00	0,00	R\$	-
2.23	EMOP - INSUMO 15.017.0333-A	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO, TIPO SPLIT BOLT, FABRICADO EM COBRE, PARA CABO DE 95 MM2	UN	100,00	0,00	R\$	-
2.24	EMOP 21.028.0140-A	CONECTOR PERFURANTE P/REDE SUBTERRANEA,TENSAO DE APLICACAO:0,6/1KV,CORPO ISOLADO RESISTENTE AO AMBIENTE DO SUBSOLO,NAS CORES BRANCA OU BEGE CLARO,CONTATO DENTADO:LIGA DE ALUMINIO ESTANHADO,C/CAMADA DE ESPESSURA MINIMA 8MM E CONDUTIVIDADE ELETRICA MINIMA 98% IACS A 20°C,GRAU DE PROTECAO:IP-65,P/CABOS:PRINCIPAL:6MM2-185MM2 E DERIVACAO:1,5MM2-10MM2.FORNECIMENTO	UN	100,00	0,00	R\$	-
2.25	SINAPI-I 34714	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A	UN	100,00	0,00	R\$	-
2.26	SINAPI-I 11272	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 2 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	150,00	0,00	R\$	-
2.27	EMOP 21.050.0015-A	FITA ISOLANTE PLASTICA ADESIVA,DE 19MMX20M.FORNECIMENTO	UN	200,00	0,00	R\$	-
2.28	SINAPI-I 38476	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	1,00	0,00	R\$	-
2.29	SINAPI-I 38477	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	1,00	0,00	R\$	-
2.30	SINAPI-I 12296	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMPADAS	UN	150,00	0,00	R\$	-
2.31	SINAPI-I 12273	PROJETOR RETANGULAR FECHADO PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO/SODIO 250 W A 500 W, CABECEIRAS EM ALUMINIO FUNDIDO, CORPO EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA LAMPADA E40 FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO.	UN	50,00	0,00	R\$	-
2.32	EMOP - INSUMO 13176	LUMINARIA FECHADA, PARA ILUMINACAO DE QUADRAS DE ESPORTES E AFINS, PARA LAMPADA DE LED DE 100W, INCLUSIVE ESTA	UN	400,00	0,00	R\$	-



Estado do Rio de Janeiro
Prefeitura Municipal de Cordeiro
Secretaria Municipal de Serviços Públicos



ITEM	FONTE / CÓD	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT. CONTRATADA	QUANT. A UTILIZAR	PREÇO TOTAL		
						C/ B.D.I.		
						VALOR DA O.S	R\$	-