



01 PLANTA BAIXA - CAMPO DA BAIRRO LAPINHA

SIMBOLO		DESCRIÇÃO
		- ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO SUBTERRÂNEO
		- REFLETOR RETANGULAR LED 1000W
		- POSTE TELECÔNICO RETO EM AÇO, COM 3 REFLETORES LED 120W
		- CAIXA DE INSPEÇÃO CILÍNDRICA EM PVC
		- QUADRO DE MEDIÇÃO (ENTRADA), PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL
		- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS (QDC), LH=150cm DO PISO
		- HASTE DE ATERRAMENTO DO SISTEMA DE PROTEÇÃO
		- FIAÇÃO: FASE, NEUTRO E TERRA, RESPECTIVAMENTE

Quadro de Cargas (QDC)													
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA (A)	Int (A)
1	Contadores - Postes	3F+N	B1	220/127 V	0	0	R+S+T				1.00	0.52	0.0
2	Contadores - Postes	3F+N	B1	220/127 V	0	0	R+S+T				1.00	0.52	0.0
3	Poste - 01	F+F	B1	220 V	3191	3000	S+T		1500	1500	1.00	0.52	27.9
4	Poste - 02	F+F	B1	220 V	3191	3000	R+S		1500	1500	1.00	0.52	27.9
5	Poste - 03	F+F	B1	220 V	3191	3000	R+T		1500	1500	1.00	0.52	27.9
6	Poste - 04	F+F	B1	220 V	3191	3000	R+S		1500	1500	1.00	0.52	27.9
7	Poste - 05	F+F	B1	220 V	3191	3000	R+S		1500	1500	1.00	0.52	27.9
8	Poste - 06	F+F	B1	220 V	3191	3000	R+S		1500	1500	1.00	0.52	27.9
TOTAL					19149	18000	R+S+T	7500	7500	3000			



02 CROQUI DE LOCALIZAÇÃO

CONTRATADA:		CONTRATANTE:	
 CARVALHO AMARAL ENGENHARIA & PROJETOS CNPJ Nº 12.780.040/0001-05 AV. ADOLFO BEZERRA FILHO, Nº 225 - 1ª ANDAR CIDADE LAJA AMARAL, BAIRRO CANGAÇU, CEP: 39161-074		 PREFEITURA DE SÃO FRANCISCO CNPJ Nº 25.913.530/0001-40 AV. JACINTO CHAGAS, Nº 343, CENTRO CIDADE LAJA AMARAL, CEP: 39160-000	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		RESPONSÁVEL LEGAL:	
GERALDO DIAS PEREIRA JÚNIOR CREA/CAR: 248.542,2 - MG		PREFEITO(A) MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE ILUMINAÇÃO DOS CAMPOS DE FUTEBOL DA LAPA DO ESPÍRITO SANTO E DO BAIRRO LAPINHA EM SÃO FRANCISCO - MG			
DESCRIÇÃO: PLANTA BAIXA E QUADROS			
ENDEREÇO DA OBRA: RUA DO CHILE, BAIRRO: LAPINHA, MUNICÍPIO: SÃO FRANCISCO - MG, CEP: 39300-000			
MUNICÍPIO: SÃO FRANCISCO/MG		DATA INICIAL: 05 DE NOVEMBRO DE 2024	
FASE DO PROJETO: INICIAL		ART/RET:	
REFERÊNCIA DO PROJETO: SFC-0102		Nº REVISÃO:	
ESCALA: INDICADAS		03/04	