



01 PLANTA BAIXA - CAMPO DA COMUNIDADE DA LAPA  
1:100

QUADRO DE LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	- ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO SUBTERRÂNEO
	- REFLETOR RETANGULAR LED 100W
	- 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) - H=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)	FCI	FCA	It' (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	1,00	0,52	27,9



02 CROQUI DE LOCALIZAÇÃO

CONTRATADA:		CONTRATANTE:	
 <div>CARVALHO AMARAL ENGENHARIA E PROJETOS</div> <div>CPF Nº 12.762.940-00 AVENIDA ALEXSIA PEREIRA, Nº 208, 1º ANDAR CASA SANTA MARIA, BAIRRO CARMONA - CEP 39463-074</div>		 <div>PREFEITURA DE SÃO FRANCISCO</div> <div>CPF Nº 27.219.330-00 AVENIDA ADELCEI CLAUDE, Nº 243, CENTRO SÃO FRANCISCO - CEP 39300-000</div>	
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		RESPONSÁVEL LEGAL:	
GERALDO DIAS PEREIRA JÚNIOR CREA/CAC: 246.522/0 - 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: R DOMINGOS GONÇALVES, COMUNIDADE LAPA DO ESPÍRITO SANTO, 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		01/04	