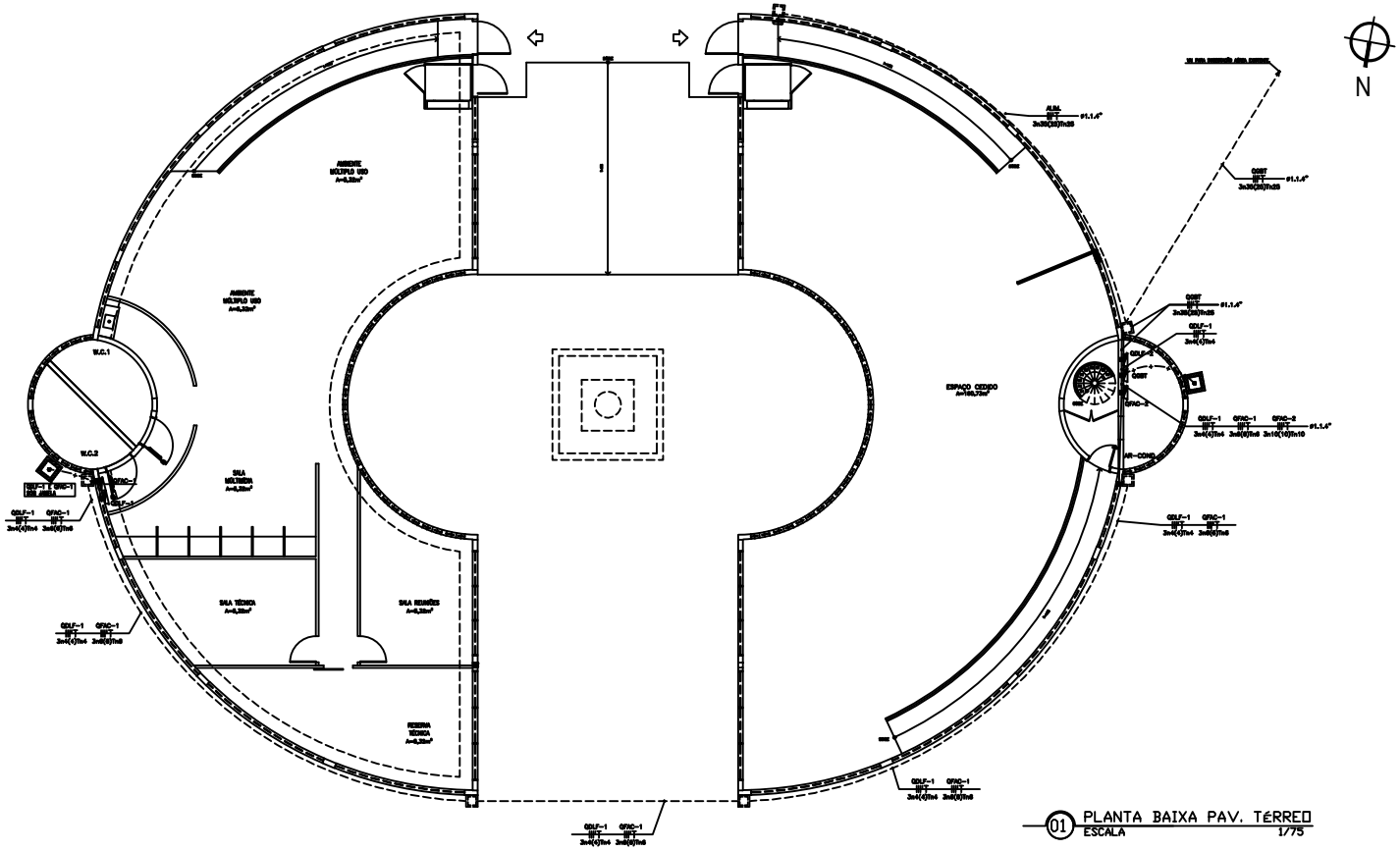
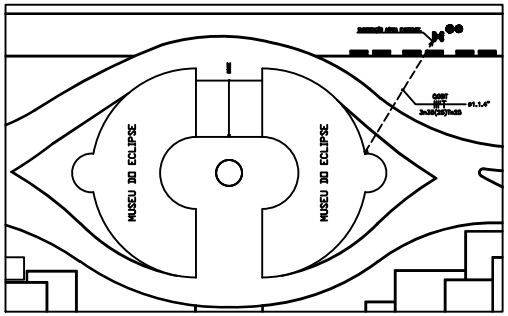


01 PLANTA BAIXA PAV. TÉRREO
ESCALA 1/75

QUADRO	RESUMO DAS CARGAS				
	QUADRO	CARGA (W)	CARGA (VA)	FIAÇÃO (mm2)	PROTEÇÃO (A)
QGBT	QGLF-1	14900	14740	3x4(4)Tr4	3x60A
	QGLF-2	11300	11660	3x4(4)Tr4	3x60A
	QFAC-1	16000	15700	3x6(6)Tr6	3x32A
	QFAC-2	16905	25535	3x10(10)Tr10	3x40A
	TOTAL	57205	62950	3x35(35)Tr35	3x100A



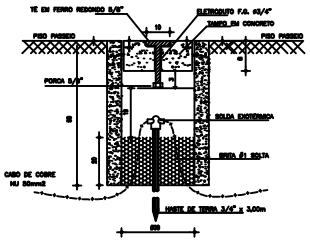
LOCALIZAÇÃO DA SUBESTAÇÃO AÉREA (EXISTENTE)
SEM ESCALA

LEGENDA

SÍMBOLO	DESCRIÇÃO - ESPECIFICAÇÃO
	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO APARENTE, EMBUTIDO EM ALVENARIA QUANDO NÃO INDICADO SOBRE FORRO E NOS JARDINS, FIXAÇÃO ABAIXO DO EMBALAMENTO. QUANDO NÃO CONSTA ACIMA Ø1".
	ELETRODUTO EM POLIETILENO PEAD, EMBUTIDO NO PISO. FIXAÇÃO ABAIXO DO EMBALAMENTO. QUANDO NÃO CONSTA ACIMA Ø1.1/4".
#/T	CONDUTORES FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA RESPECTIVAMENTE.
	CABO DE COBRE NU ENTERRADO NO PISO. QUANDO NÃO ESPECIFICADO CONSIDERAR 35mm².
	CAIXA ALVENARIA COM REBOCO E COM TAMPA CONCRETO E MEIO ACABAMENTO DO PISO, SEM FUNDO 0,6×0,6×0,60 cm, EMBUTIDA NO PISO COM HASTE DE ATERRAMENTO DE 3,00m, VER DETALHE.
	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC COM TAMPA COM APARAFUSADA, EMBUTIDA NA ALVENARIA OU SOBRE O FORRO FALSO, QUANDO NÃO INDICADA ACIMA 4"x4"x2".
	JUNÇÃO CAIXA DE PASSAGEM EM PVC COM TAMPA COM APARAFUSADA, EMBUTIDA NA ALVENARIA OU SOBRE O FORRO FALSO E OUTRA A 0,30m DO PISO, QUANDO NÃO INDICADA ACIMA 4"x4"x2".
	CAIXA DE PASSAGEM DE CONCRETO DE 400x400mm, EMBUTIDA NO PISO, TAMPA COM ACABAMENTO IGUAL AO PISO.
	QUADRO DE MEDIÇÃO – PADRÃO CELESC.
QGLF-1	QGLF – QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA DO TIPO EMBUTIDO PARA 36 CIRCUITOS, PAR, LEMBRADO OU SIMILAR.
QFAC-1	QUADRO QUADRIPOLAR DE FORÇA DE AR CONDICIONADO, COM BARRAMENTO PARA 12 CIRCUITOS, FIXAÇÃO EMBUTIDO OU EMBALAMENTE.
QGBT	QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO DE ENTRADA, PAR, LEMBRADO OU SIMILAR.

NOTAS

1 – ELETRODUTO NÃO CONSTA ABAIXO DE 1"
2 – CONDUTOR NÃO CONSTA ABAIXO 2,5mm2
3 – EMENDA EMBALADAS CAIXAS QUE NÃO CONSTA FIGURAS OU SUAS TÉCNICAS EM CASO DE MÉDIAS EM TODAS INSTALAÇÕES.
4 – HASTES SER EMBUTIDO ABAIXO COM 3/4 DEVE EM TODAS AS TUBULAÇÕES SECOS
5 – PREVER INSTALAÇÃO DE QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO CELESC. SE POSSÍVEL, UTILIZAR QUADRO DE MEDIÇÃO EMBUTIDO.



DETALHE CAIXA INSPEÇÃO DA HASTE DE TERRA
SEM ESCALA

OFICINA DE PROJETOS S/S LTDA
ARQUITETURA - RESTAURO - CONSULTORIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL-CE
SECRETARIA DE URBANISMO - SEURB
RUA VIRIATO DE MEDEIROS, 1250 - CENTRO

PROJETO:	MUSEU DO ECLIPSE – SOBRAL PRAÇA DA IGREJA DO PATROCÍNIO, S/N - CENTRO - SOBRAL/CE	PRANCHA:
DESENHO:	PROJETO ELÉTRICO – ALIMENTAÇÃO PLANTA BAIXA PAV. TÉRREO	ELE-ALIM
ENGENHEIRO:	JORGE LUIZ SIMAS RODRIGUES – RNP: 0604255748 MARCELO ALVES COSTA – RNP: 0606114009	
DATA:	ESCALA:	ARQUIVO:
SET/2015	1/75	PMM-SOBRAL-MUSEUECLIPSE-ELE-ALIM-0101.DWG

01/01