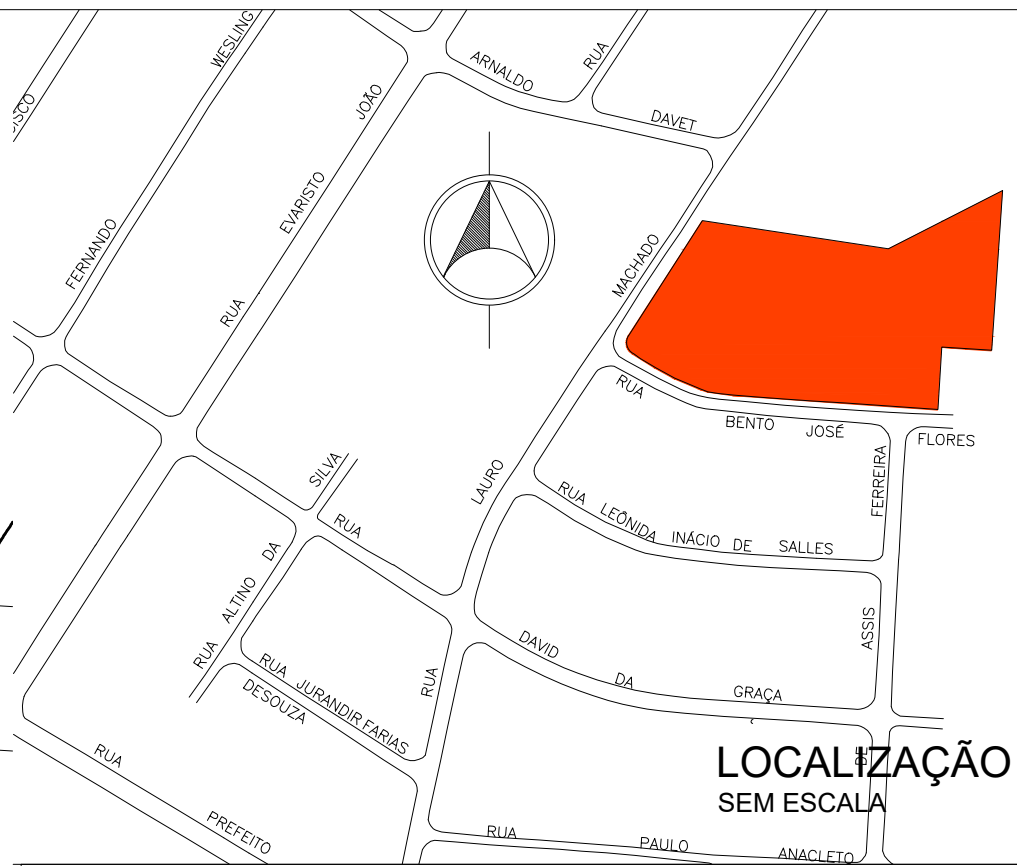
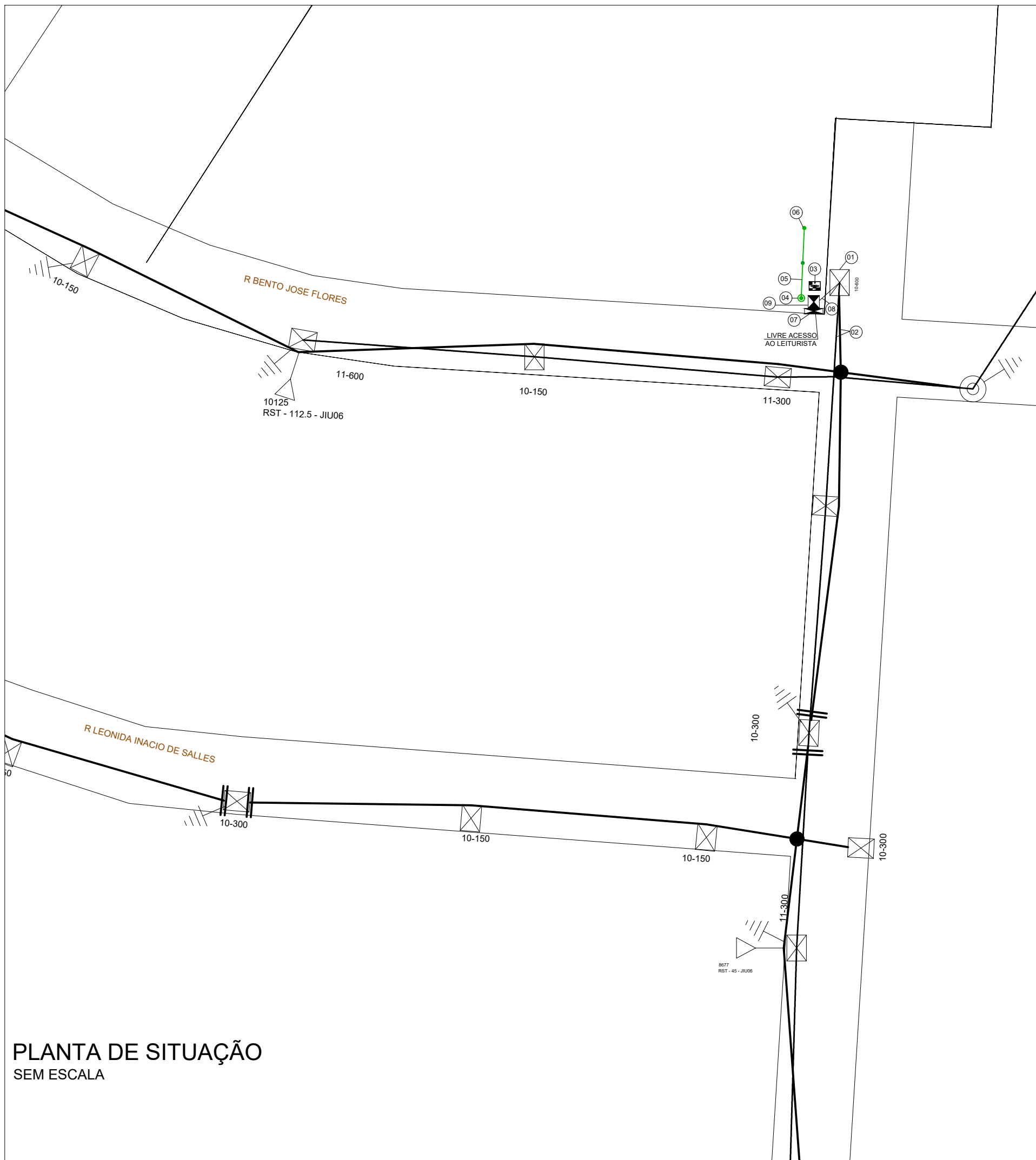
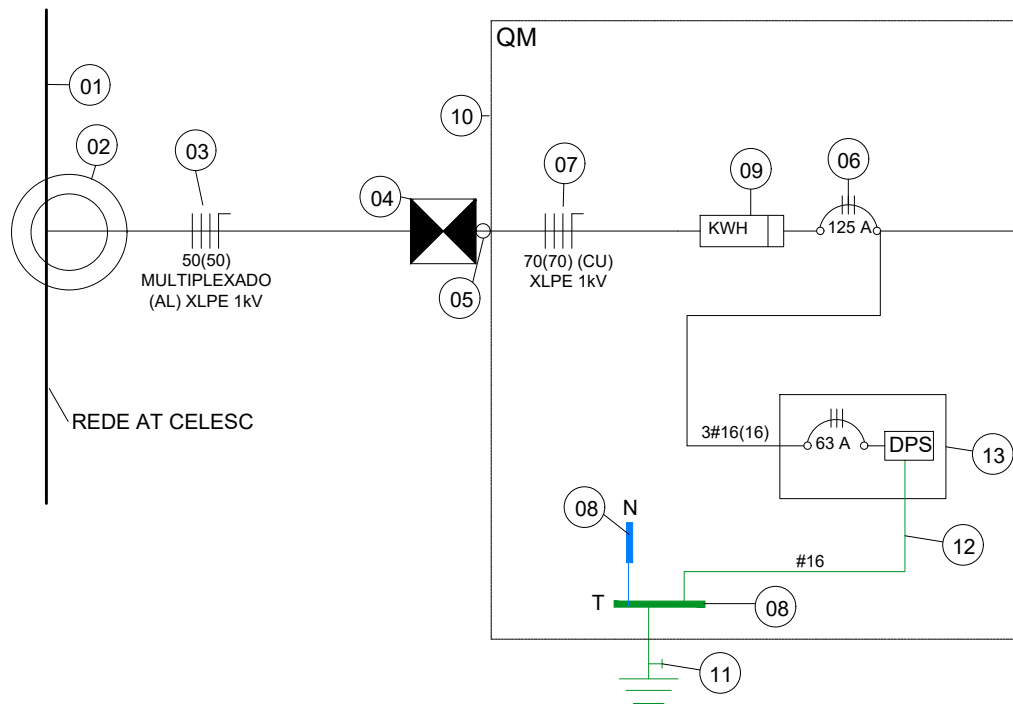




LEGENDA	
1	PONTO DE ENTREGA - POSTE CELESC
2	REDE BT/MT CELESC
3	CAIXA DE PASSAGEM 70x46x80 CM COM TAMPA DE FERRO 125 KGF- PADRÃO CELESC
4	CAIXA DE INSPEÇÃO - DIMENSÕES 30x40 cm (PADRÃO)
5	MALHA ATERRAMENTO COBRE NU 35 mm²
6	HASTE DE AÇO REVESTIDA DE COBRE DE ALTA CAMADA, 254MICRONS, CONFORME NBR 13571 E ESPECIFICAÇÃO CELESC E-313.0007 - DIMENSÕES 5 / 8" X 2400 mm
7	CAIXA DE MEDIÇÃO
8	RAMAL DE LIGAÇÃO AÉREO 3#50(50)mm² (AL) ISOLAÇÃO XLPE 1KV "
9	POSTE PARTICULAR DUPLO T 8m/300 daN

 Associação de Municípios do Nordeste do Estado de Santa Catarina 89216-000 - JOINVILLE - SC - Rua Max Collin, 1843 - América - Fone: 0**47 433-3927 ASSESSORIA E COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO, MUNICIPAL E REGIONAL home page : www.amunesc.org.br CREA SC 48.825-4		
Projeto Elétrico de quadras de esportes em grama sintética realizado através de Contrato de Prestação de Serviço Especializado de Engenharia para a AMUNESC (Associação de Municípios do Nordeste de Santa Catarina).		
UBFS DA ILHA PROJETO ENTRADA DE ENERGIA		
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE Endereço : Rua Bento José Flores, Espinheiros, Joinville/SC		
ADMINISTRAÇÃO :	ASSINATURA PREFEITO MUNICIPAL :	
SEC. MUNICIPAL DE SAÚDE DE JOINVILLE		
PROJETO :	ASSINATURA RESPONSÁVEL PELO PROJETO :	
DIEGO SANTOS CREA/SC - nº 123.938-7		
EXECUÇÃO :	ASSINATURA RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO:	
Informações	CONTEÚDO DA PRANCHA	NÚMERO PR.
Desenho: Nome do Arquivo: Escala: Data:	DIEGO SANTOS PLANTA DE SITUAÇÃO E LOCALIZAÇÃO MALHA DE ATERRAMENTO	01 de 03
FEVEREIRO DE 2022		

PLANTA DE SITUAÇÃO
SEM ESCALA



CORES DOS CONDUTORES:
N: AZUL CLARO
R: PRETO
S: BRANCO OU CINZA
T: VERMELHO
TERRA: VERDE

FASE	CAIXA	POTÊNCIA (KW)	CONDUTOR(MM²) FASE-NEUTO-TERRA	ISOLAÇÃO CONDUTOR XLPE	SAIDA - ELETRODUTO
RST	01	109,35	3#70(70) 35	1 kV	SUBTERRÂNEA - Ø3"

DPS 4P: 60kA - 275V - CLASSES 1 E 2 - NBR5410

Potência Total (kW)	Demanda Total (kVA)
109,35	73,65

DIAGRAMA UNIFILAR GERAL SEM ESCALA



Associação de Municípios do Nordeste do Estado de Santa Catarina
89216-000 - JOINVILLE - SC - Rua Max Colin, 1843 - América - Fone: 0**47 433-3927

ASSESSORIA E COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO, MUNICIPAL E REGIONAL
home page : www.amunesc.org.br CREA SC 48.825-4

Projeto Elétrico de quadras de esportes em grama sintética realizado através de Contrato de Prestação de Serviço Especializado de Engenharia para a AMUNESC (Associação de Municípios do Nordeste de Santa Catarina).

UBFS DA ILHA PROJETO ENTRADA DE ENERGIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

Endereço : Rua Bento José Flores, Espinheiros, Joinville/SC

ADMINISTRAÇÃO :	ASSINATURA PREFEITO MUNICIPAL :
SEC. MUNICIPAL DE SAÚDE DE JOINVILLE	
PROJETO :	ASSINATURA RESPONSÁVEL PELO PROJETO :
DIEGO SANTOS CREA/SC - nº 123.938-7	
EXECUÇÃO :	ASSINATURA RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO:

Informações	CONTEÚDO DA PRANCHA	NÚMERO PR.
Desenho: Nome do Arquivo: Escala: Data:	DIEGO SANTOS DIAGRAMA UNIFILAR	03 de 03
FEVEREIRO DE 2022		

LEGENDAS	
1	REDE CELESC BT/MT
2	POSTE CELESC PONTO DE ENTREGA
3	RAMAL DE LIGAÇÃO AÉREO MULTIPLEXADO - 3#50(50) MM² ALUMINIO - ISOLAÇÃO XLPE 1KV
4	POSTE PARTICULAR DUPLO T 8m/300daN
5	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO - Ø3" CONFORME NBR 1565
6	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO GERAL TRIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 125 A
7	CONDUTOR DE COBRE - 3#70(70) MM² - ISOLAÇÃO XLPE 1KV
8	BARRAMENTO DE COBRE 20x3 MM FASES + NEUTRO + TERRA
9	MEDIDOR DE ENERGIA (PADRÃO CELESC)
10	QM - QUADRO DE MEDIÇÃO DIM. 55x68x25 CM
11	MALHA DE ATERRAMENTO COM 3 HASTE DE AÇO REVESTIDA DE COBRE ALTA CAMADA DE 254 MICRONS, CONFORME NBR 13571 - DIMENSÕES: 5 / 8" x 2400 MM INTERLIGADAS COM CABO DE COBRE NU 25 MM² LIGADA AO BEP
12	CABO DE COBRE 16 MM² PVC ISOLADO 450/750V, COR VERDE, CONECTADO AO TERRA
13	DPS 4P: 40kA - 275V - CLASSES 1 E 2 - NBR5410

OBSERVAÇÕES DO PROJETO

NOTA 1 PARA CADASTRAMENTO NA CELESC AS UNIDADES CONSUMIDORAS DEVERÃO SEGUIR A SEGUINTE IDENTIFICAÇÃO: CAIXA - APARTAMENTO EX: CX01 - AP101

NOTA 2 OS ALIMENTADORES DOS RAMAIS DE ENTRADA DENTRO DAS CAIXAS DE PASSAGEM DEVEM SER DEVIDAMENTE IDENTIFICADOS.

NOTA 3 NORMAS DE SEGURANÇA - NR 10 : TODO PROJETO ELÉTRICO DEVE ATENDER A NORMA REGULAMENTADORA DE SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOS EM ELETRICIDADE.

NOTA 4 NAS CONEXÕES DE ATERRAMENTO E RAMAL DE ENTRADA, DEIXAR SOBRA DE 2 METROS DE CABO.

NOTA 5 CONDUTORES, ELETRODUTOS E DEMAIS MATERIAIS ELÉTRICOS DEVERÃO OBDECER AS NORMAS TÉCNICAS BRASILEIRAS.