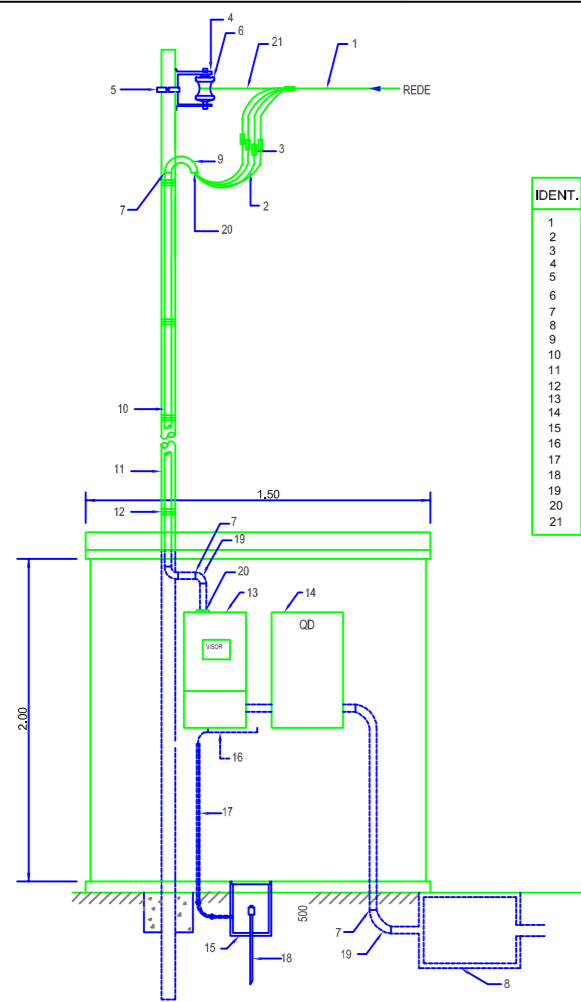
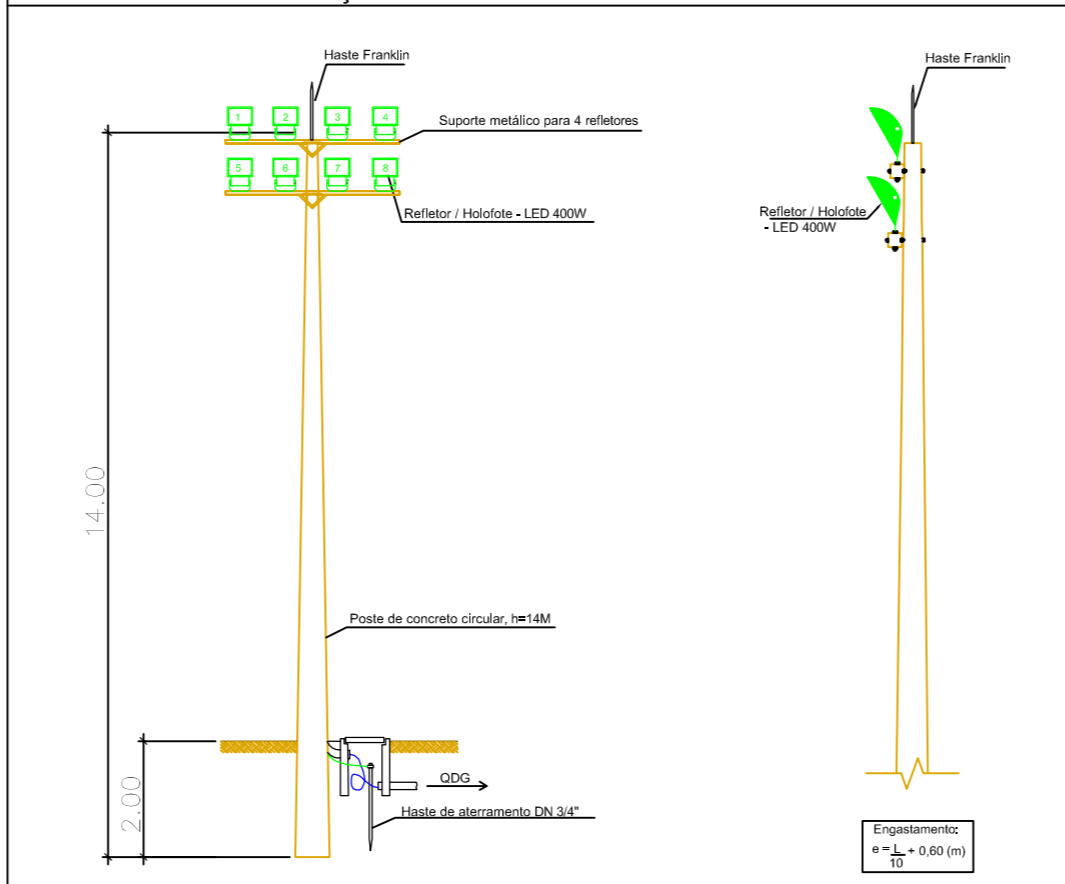


Padrão de entrada c/ medidor, mureta e saída subterrânea

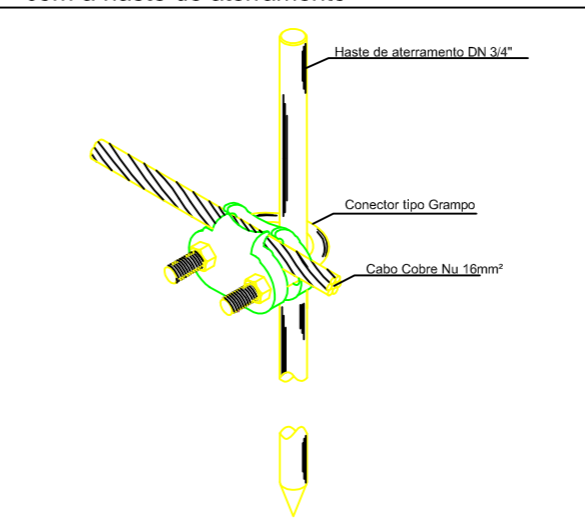


IDENT.	DESCRIÇÃO
1	CONDUTOR TIPO MULTIPLEX OU SINGELO
2	CONDUTOR DE COBRE
3	CONECTOR
4	ARMADILHA SECUNDÁRIA DE 1 ESTRIBO
5	BRACADEIRA GALVANIZADA
6	ISOLADOR ROLDANA DE PORCELANA
7	LUVA PVC
8	CAIXA DE PASSAGEM
9	CURVA PVC
10	ELETRODUTO DE PVC
11	POSTE DE CONCRETO
12	CINTA
13	CAIXA PARA MEDIDOR
14	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
15	CAIXA DE ATERRAMENTO
16	CONDUTOR NEUTRO DO RAMAL DE ENTRADA
17	ELETRODUTO DE PROTEÇÃO DO CONDUTOR
18	HASTE DE ATERRAMENTO
19	CURVA
20	BUCHA E LUVA
21	ALÇA PRÉ-FORMADA

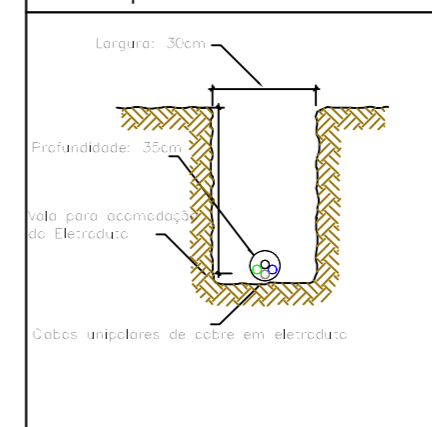
Detalhe Iluminação - Poste Circular - Refletores Led 400W



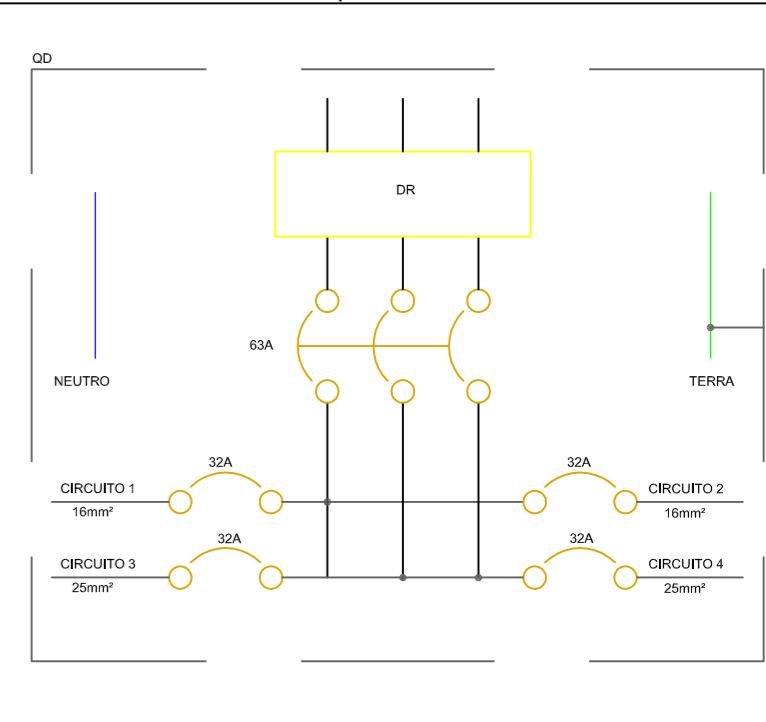
Detalhe Aterramento, conexão do cabo de cobre com a haste de aterramento



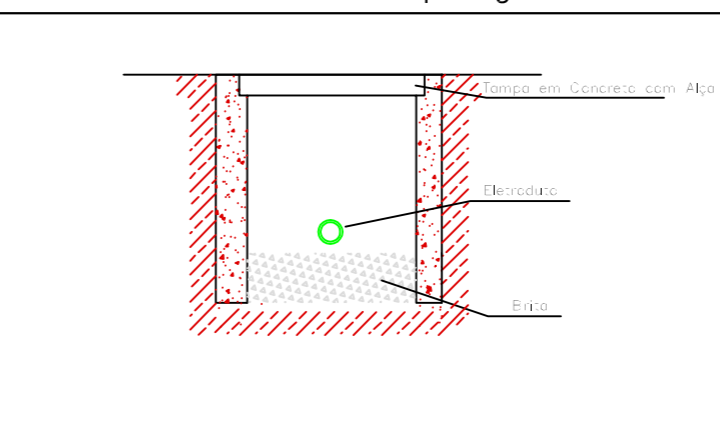
Vala para Eletrodutos Enterrados



Esquema Unifilar



Detalhe da caixa de passagem

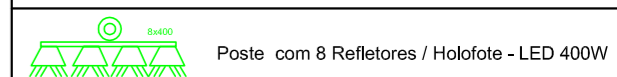


Notas Aterramento

- Os postes de iluminação devem ser aterrados por cabo de cobre nu # 16mm², fixado no captor franklin e em haste de aterramento no solo
- A conexão do cabo de cobre com a haste de aterramento no solo deve ser efetuado através de conexão tipo grampo. A haste de aterramento deverá ficar abrigada no interior das caixas de passagem elétricas.

LEGENDA

LUMINÁRIAS

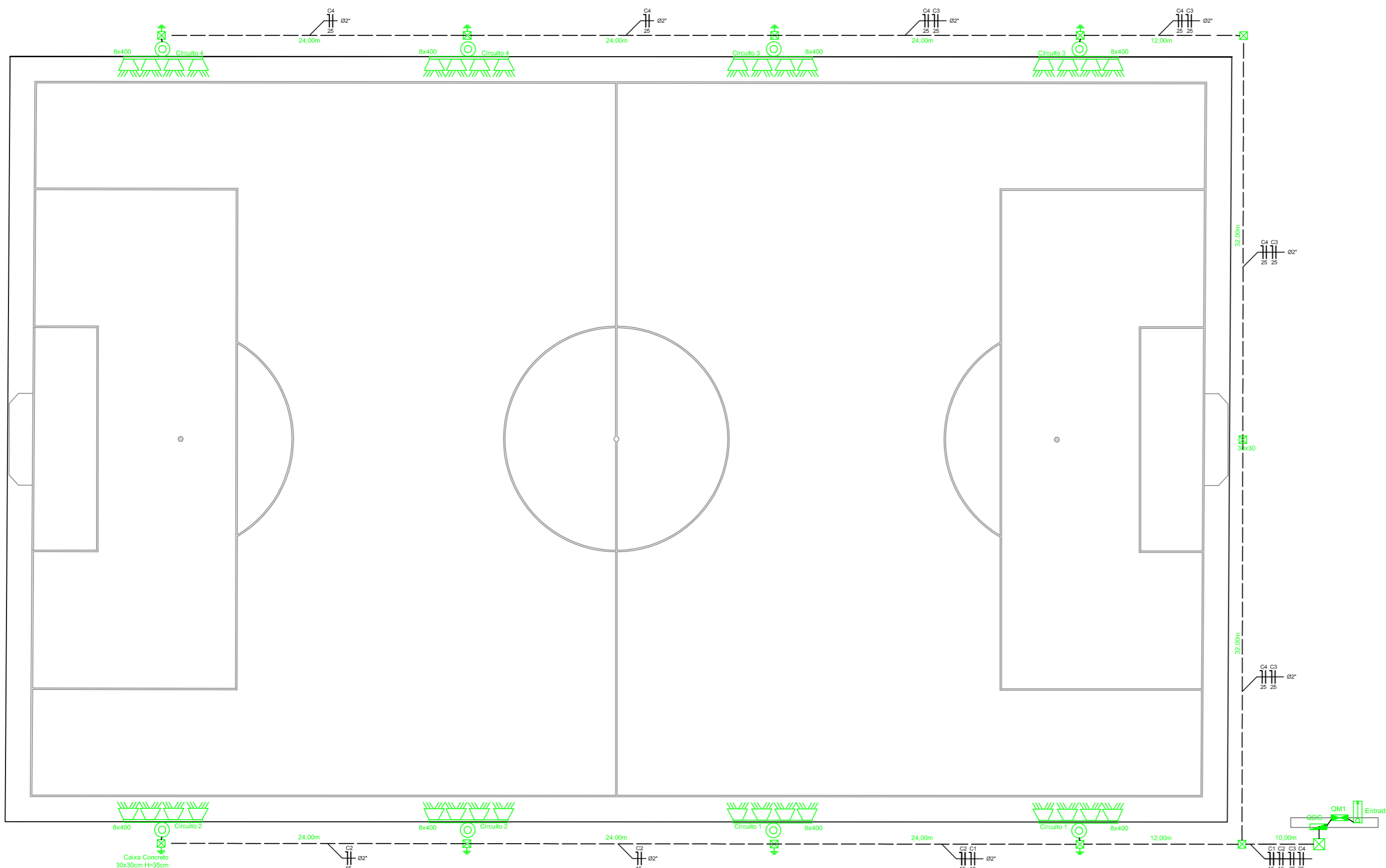


QUADROS E CAIXAS

- Quadro de distribuição embutido
- Entrada aérea
- Caixa de aterramento/passagem em concreto

ELETRODUTOS

- Eletroduto subterrâneo tipo PEAD
- Indicação Neutro, Fase, Retorno, Proteção



SERVIÇO:
ILUMINAÇÃO CAMPO DE FUTEBOL

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL
DE ESPUMOSO/RS

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Arlando Wulff Neto
ARLANDO WULFF NETO
CREA-RS 215407

DATA:
ABRIL/2022

ESCALA:
INDICADA

LÓCAL:
Rua Cobrado Espumoso / RS

DESENHO:
ARLANDO WULFF NETO

ÁREA DO TERRENO:
29.583,98 m²



FOLHA:

03