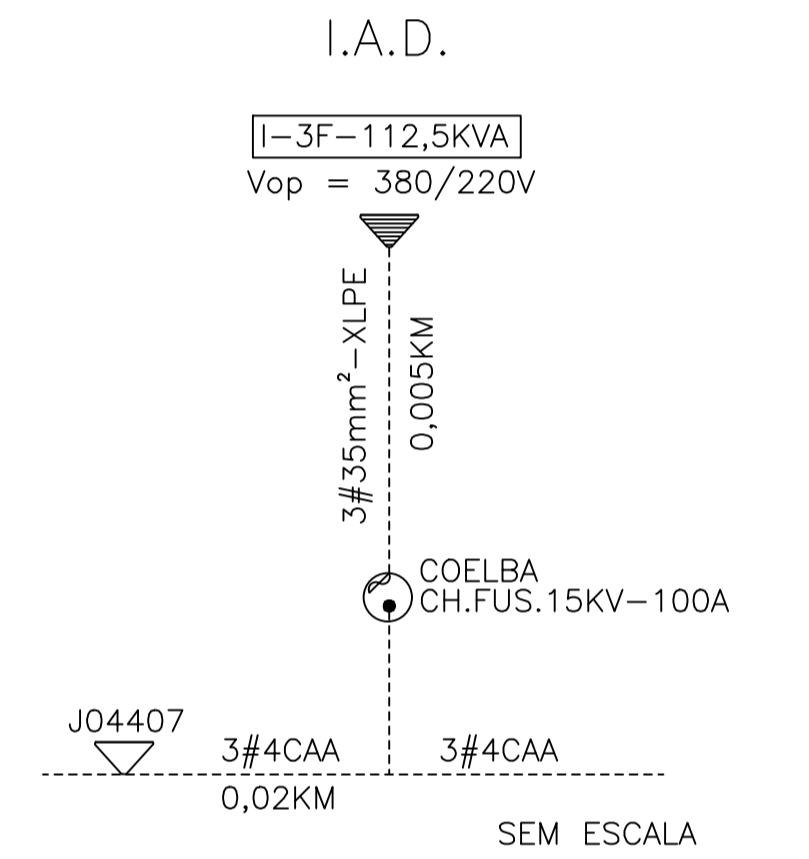
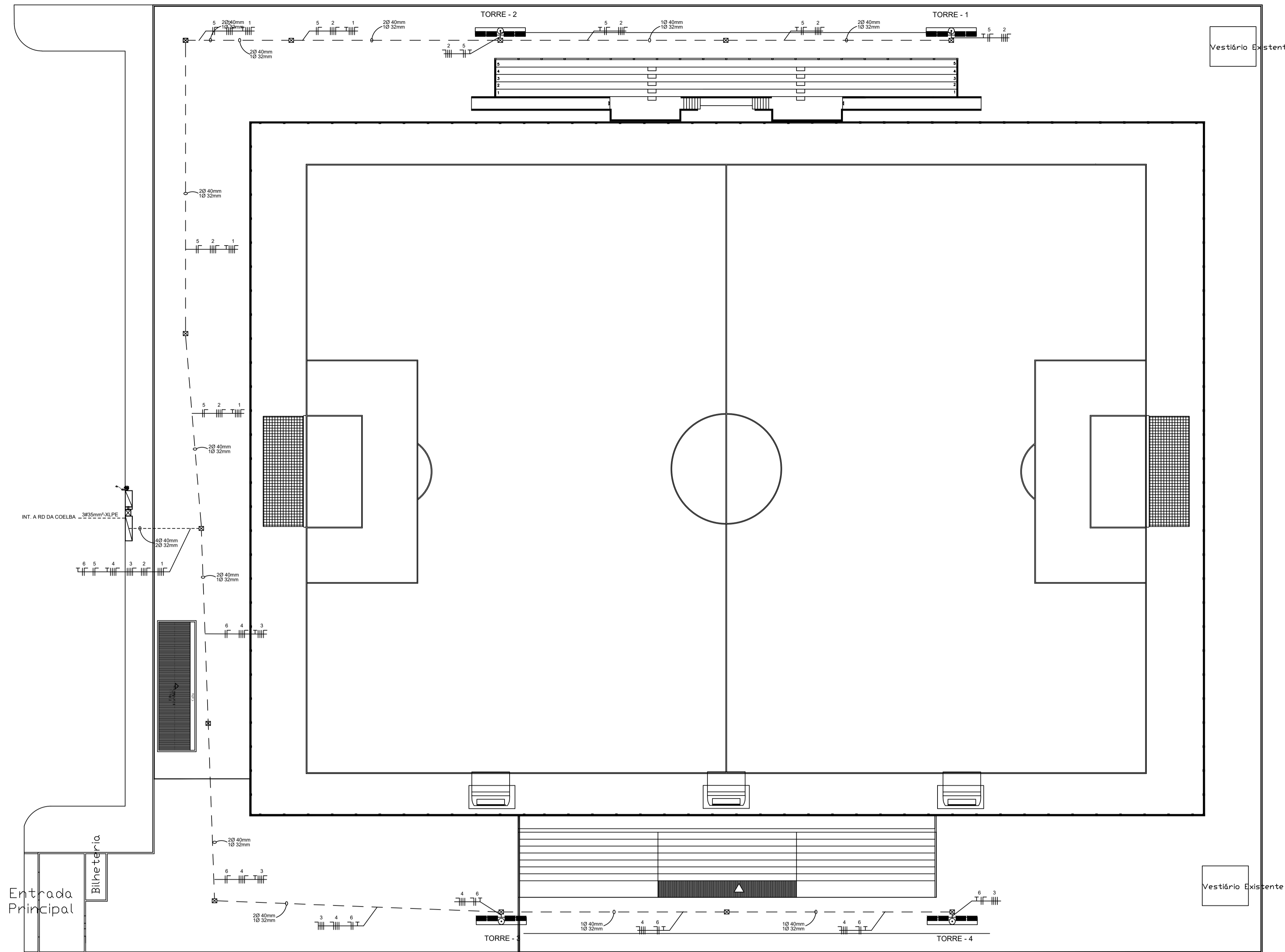


QUADRO DE CARGAS

CIRC. N°	DESCRIÇÃO	LÂMPADAS		TOTAL "W"	FATOR POTÊN.	TOTAL "VA"	DISJ. UNIP.	"A" BIP.	"A" TRIP.	FASE	COND. mm2	
		100	2000									
1	ILUMINAÇÃO - TORRE 01		6	12000	0,85	14120				40	ABC	16,0
2	ILUMINAÇÃO - TORRE 02		6	12000	0,85	14120				40	ABC	16,0
3	ILUMINAÇÃO - TORRE 03		6	12000	0,85	14120				40	ABC	16,0
4	ILUMINAÇÃO - TORRE 04		6	12000	0,85	14120				40	ABC	16,0
5	BALIZAMENTO- TORRES 01 E 02	4		400	0,85	470	10				ABC	4,0
6	BALIZAMENTO- TORRES 03 E 04	4		400	0,85	470	10				ABC	4,0
7	RESERVA											
8	RESERVA											
9	RESERVA											
10	RESERVA											
TOTAL				48400	0,85	56950				160	ABC	70
DEMANDA												



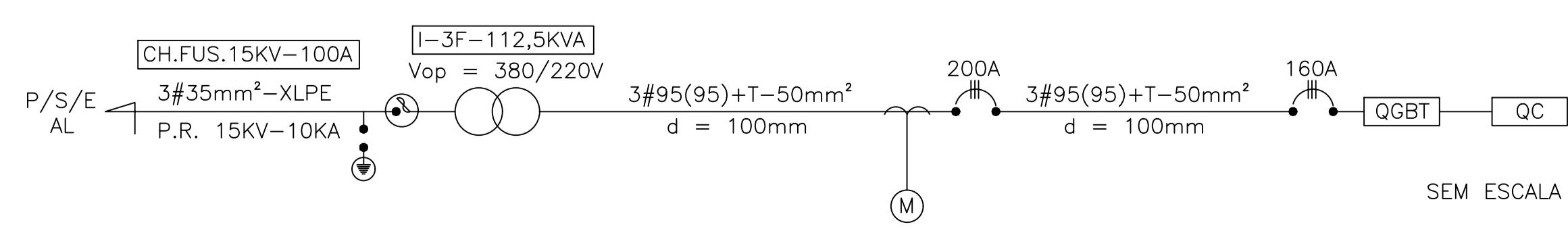
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
TENSÃO DE ISOLAÇÃO	15KV
TENSÃO DE OPERAÇÃO	13,8KV
TENSÃO SECUNDÁRIA	380/220V
POSTES	CONCRETO
CRUZETA	CONCRETO
CONDUTOR PRIMÁRIO	35mm²-XLPE
CONDUTOR SECUNDÁRIO	SINTENAX OU SIMILAR RÍGIDO
SISTEMA ELÉTRICO	TRIFÁSICO

OBS.: OS FIOS DE DISTRIBUIÇÃO SERÃO NAS SEGUINTE CORES:

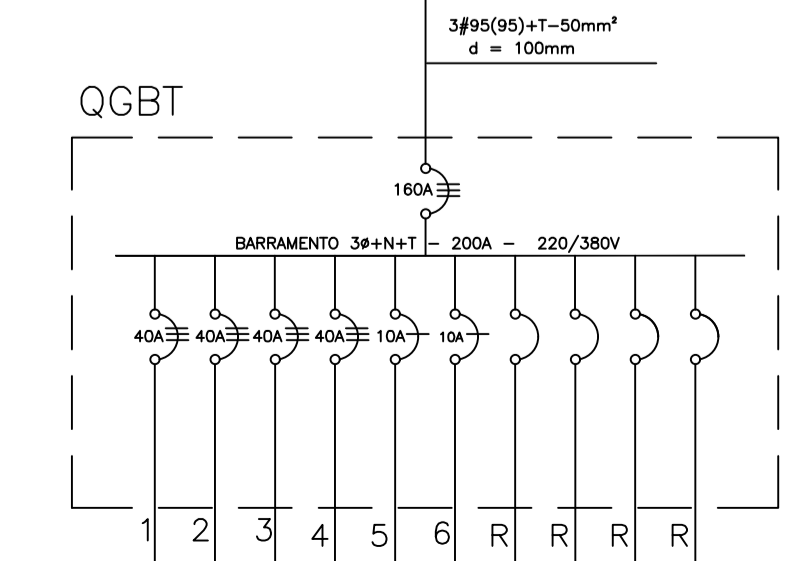
- FASE A - PRETO
- FASE B -VERMELHO
- FASE C -BRANCO
- RETORNO -AMARELO
- NEUTRO N -AZUL CLARO
- TERRA T -VERDE

- NOTAS
- 1 - A INTERLIGAÇÃO SERÁ DE RESPONSABILIDADE DA COELBA;
 - 2 - A SUBESTAÇÃO SERÁ MONTADA CONFORME PADRÃO COELBA;
 - 3 - A RESISTÊNCIA ESPERADA PARA A MALHA DE TERRA TERÁ UM VALOR INFERIOR A 10 OHMS, EM QUALQUER ÉPOCA DO ANO;
 - 4 - TODA PARTE METÁLICA NÃO ENERGIZADA SERÁ INTERLIGADA A MALHA DE TERRA;
 - 5 - OS CONDUTORES LANÇADOS AO NÍVEL DO SOLO SERÃO ISOLADOS PARA 0,6/1KV;
 - 6 - ESPAÇO PREVISTO PARA INSTALAÇÃO DE TOMADA PARA TELEMEDIDAÇÃO, COM ALIMENTAÇÃO A PARTIR DA INSTALAÇÕES INTERNAS DO CLIENTE. SERÁ INSTALADA SE HOUVER NECESSIDADE E SOLICITAÇÃO EXPRESSA DA COELBA;
 - 7 - A CAIXA DO T.C. TERÁ DISPOSITIVO PARA LACRE, PERMITINDO A FIXAÇÃO DE PARAFUSOS DE 6X16mm COM ROSCA M6;
 - 8 - O QUADRO DE MEDIÇÃO FICARÁ VOLTADO PARA A PARTE INTERNA DO EMPREENDIMENTO;
 - 9 - O MEDIDOR EXISTENTE SERÁ DESATIVADO PELA COELBA. (CASO EXISTA MEDIDOR)

DIAGRAMA UNIFILAR



OBS.: OS CONDUTORES DO RAMAL DE ENTRADA SERÃO ISOLADOS PARA 0,6/1KV E TERÃO ENCORDOAMENTO CLASSE 2.



SUA	REVISÃO	DESCRIÇÃO

TIPO DOCUMENTO: DOCUMENTO DE ENGENHARIA; CONTROLE DE REVISÃO

GOVERNO DA Bahia
Secretaria do Trabalho, Emprego, Renda e Esporte
sudesb

PROJETO: PRAÇA DE ESPORTES LOCAL: XXXXXXXXXXXX-BA

PROJETO: ARQUITETÔNICO

FASE DO PROJETO: PROJETO EXECUTIVO FOLHA: 01/02

TÍTULO: PROJETO ELÉTRICO - CAMPO DE FUTEBOL

SUBTÍTULO: ESQUEMA DE CIRCUITOS

ESCALA: 1/100

DATA: 02/2016

RESPONSÁVEL TÉCNICO: F. DE S. SUEB