

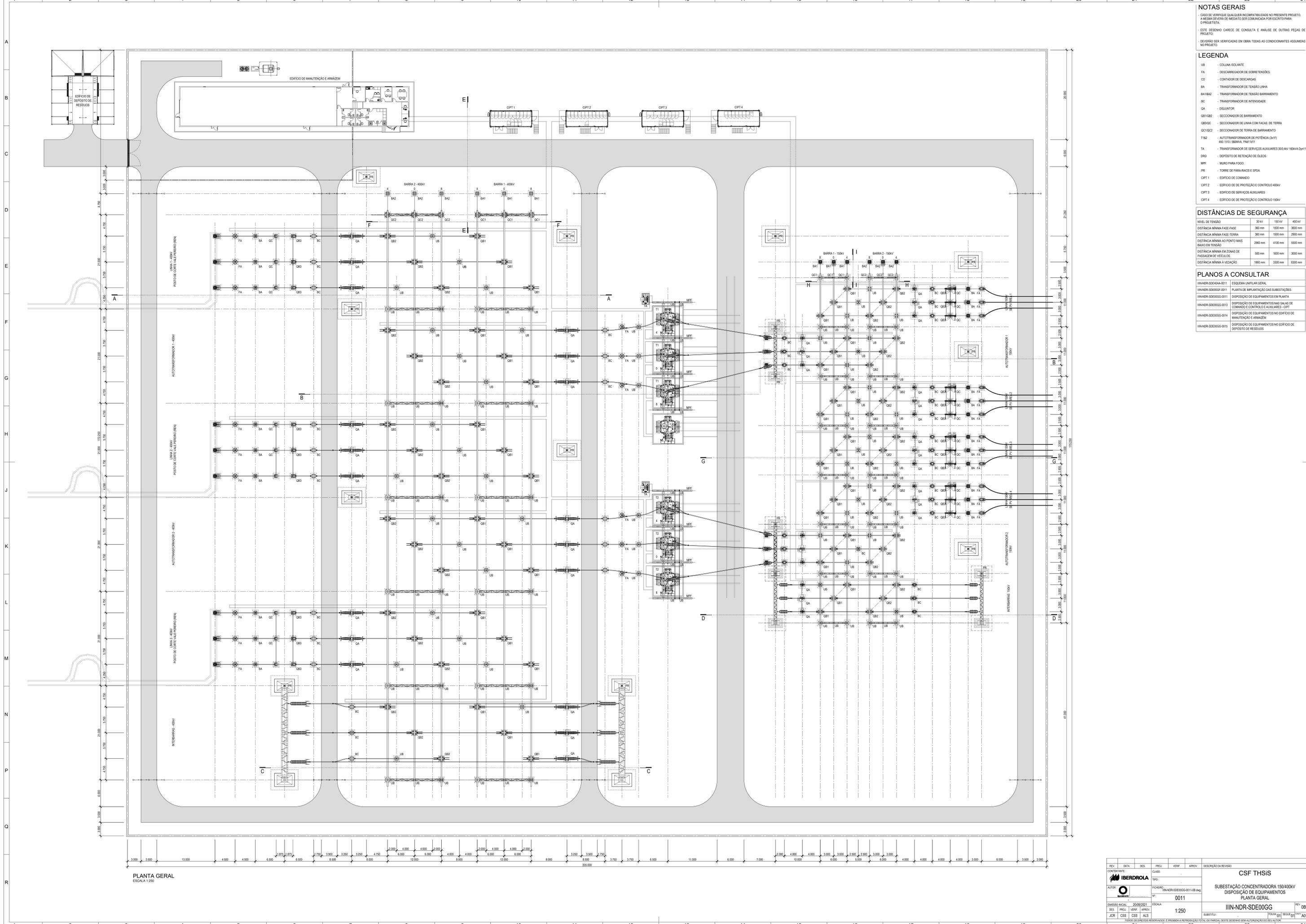
NOTAS GERAIS
 CAIÃO SE VERIFIQUE QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO. A MESMA DEVERÁ DE MEDIATO SER COMUNICADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA.
 ESTE DESENHO CARECE DE CONSULTA E ANÁLISE DE OUTRAS PEÇAS DE PROJETO.
 DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDIÇÕES ASSUMIDAS NO PROJETO.

- LEGENDA**
- UB - COLUNA SOLANTE
 - FA - DESCARREGADOR DE SOBRETENSÕES
 - CD - CONTADOR DE DESCARGAS
 - BA - TRANSFORMADOR DE TENSÃO LINHA
 - BARBAZ - TRANSFORMADOR DE TENSÃO BARRAMENTO
 - BC - TRANSFORMADOR DE INTENSIDADE
 - QA - DISJUNTOR
 - QB1QB2 - SECCIONADOR DE BARRAMENTO
 - QB3QC - SECCIONADOR DE LINHA COM FASAS DE TERRA
 - OC1OC2 - SECCIONADOR DE TERRA DE BARRAMENTO
 - T1&2 - AUTOTRANSFORMADOR DE POTÊNCIA (3x1F) 450 / 510 / 560VVA, P1011011
 - TA - TRANSFORMADOR DE SERVIÇOS AUXILIARES 30/45V 100VA Dyn11
 - DRD - DEPOSITO DE RETENÇÃO DE ÓLEOS
 - MPF - MURTO PARA FOGO
 - PR - TORRE DE PARARAIOS E SPDA
 - CPT 1 - EDIFÍCIO DE COMANDO
 - CPT 2 - EDIFÍCIO DE SERVIÇOS AUXILIARES
 - CPT 4 - EDIFÍCIO DE PROTEÇÃO E CONTROLO 150KV

DISTÂNCIAS DE SEGURANÇA

NÍVEL DE TENSÃO	30 kV	150 kV	400 kV
DISTÂNCIA MÍNIMA FASE-FASE	300 mm	1500 mm	3000 mm
DISTÂNCIA MÍNIMA FASE-TERRA	300 mm	1500 mm	2900 mm
DISTÂNCIA MÍNIMA AO PONTO MAIS BAIXO EM TENSÃO	2000 mm	4100 mm	5000 mm
DISTÂNCIA MÍNIMA EM ZONAS DE PASSAGEM DE VEÍCULOS	500 mm	1600 mm	3000 mm
DISTÂNCIA MÍNIMA À VEGETAÇÃO	1800 mm	3300 mm	6300 mm

- PLANOS A CONSULTAR**
- IIN-NDR-SDE000-0011 - ESQUEMA UNIFILAR GERAL
 - IIN-NDR-SDE000P-0011 - PLANTA DE IMPLANTAÇÃO DAS SUBESTAÇÕES
 - IIN-NDR-SDE000G-0011 - DISPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM PLANTA
 - IIN-NDR-SDE000G-0011 - DISPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS NAS SALAS DE COMANDO E CONTROLO E AUXILIARES - CPT
 - IIN-NDR-SDE000G-0011 - DISPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS NO EDIFÍCIO DE MANUTENÇÃO E ARMAZÉM
 - IIN-NDR-SDE000G-0011 - DISPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS NO EDIFÍCIO DE DEPOSITO DE RESÍDUOS



PLANTA GERAL
 ESCALA 1:250

REV.	DATA	DES.	PROJ.	VERIF.	APROV.	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
01						

CONTRATANTE	IBERDROLA	CLASS.	
AUTOR	POHEIR	TPO:	
	IIN-NDR-SDE000G-0011-IB-009	W:	0011
EMISSÃO INICIAL	20/08/2021	ESCALA	1:250
DES. PROJ.	CSS	VERIF. APROV.	ALS
JCR	CSS	ALS	

CSF THSIS		REV. 08
SUBESTAÇÃO CONCENTRADORA 150/400KV		
DISPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS		
PLANTA GERAL		
IIN-NDR-SDE000G		
SUBSTITUI:	FOLHA 01	SEG. 01
TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. É PROIBIDA A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL, DESTE DESENHO SEM AUTORIZAÇÃO DO SEU AUTOR.		