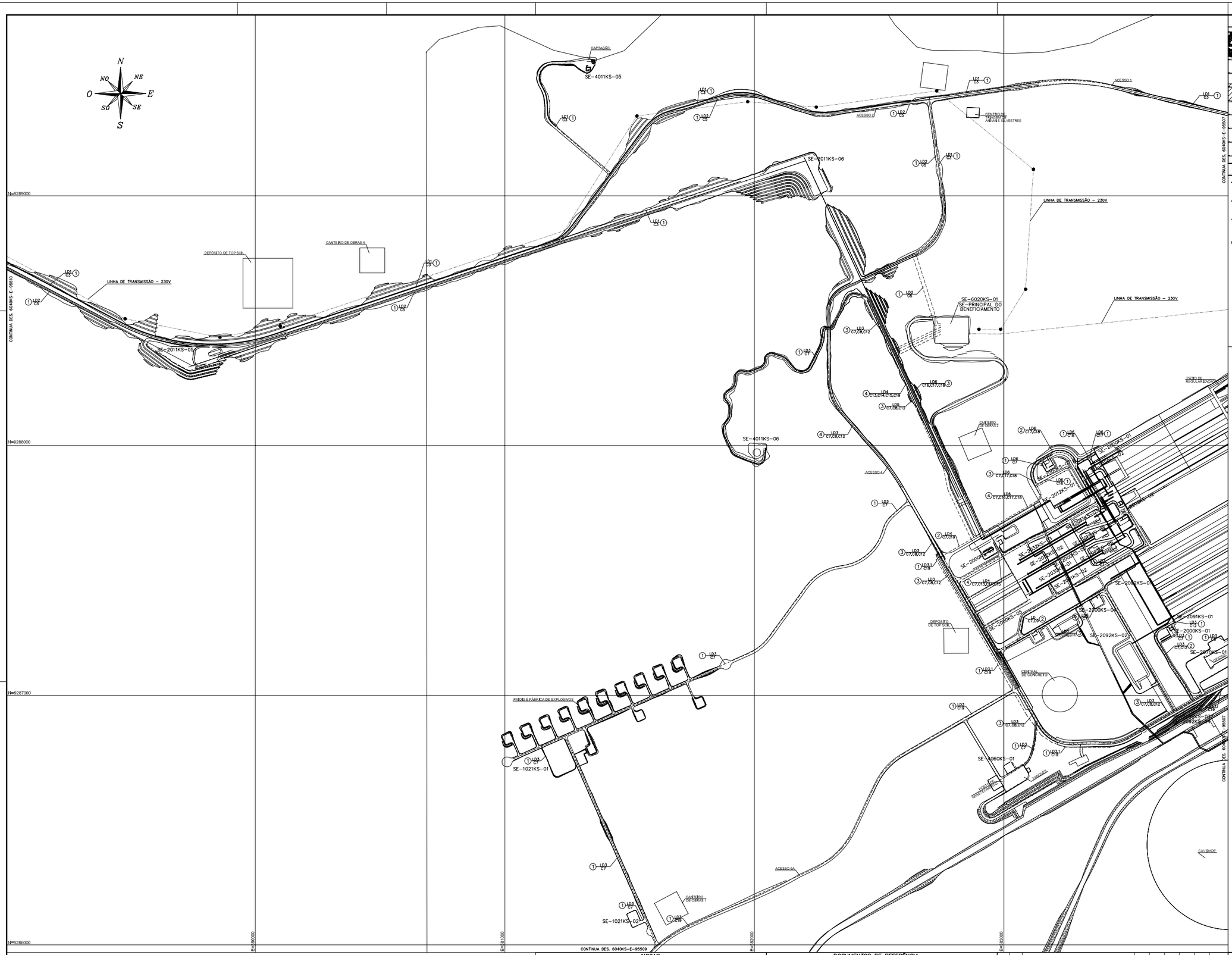
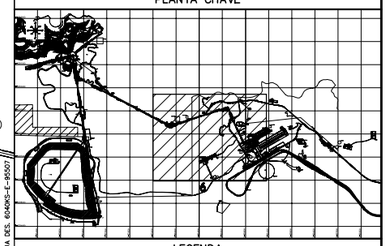


PLANTA CHAVE



LEGENDA

- ROTA BÁSICA DAS RDPs 34,5kV PARA ALIMENTAÇÃO DAS SUBESTAÇÕES SECUNDÁRIAS EM 34,5kV.
- ROTA BÁSICA DAS RDPs 4,16kV PARA ALIMENTAÇÃO DE SALAS ELÉTRICAS E SUBESTAÇÕES TERCIÁRIAS EM 4,16kV.
- ROTA BÁSICA DA RSI–380/220V, EM POSTEAÇÃO PRÓPRIA OU DA RDP, PARA ALIMENTAÇÃO DA ILUMINAÇÃO VIÁRIA, COM LÂMPADAS VS–150W.
- ROTA BÁSICA DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO EM BANCO DE DUTOS EM 34,5kV OU 4,16kV.

L – CIRCUITO TRIFÁSICO COM UM CABO COBERTO 35kV POR FASE.

A – CIRCUITO TRIFÁSICO COM UM CABO COBERTO 15kV POR FASE.

LD – LINHA DE DISTRIBUIÇÃO DO TIPO RDP–34,5kV COM 1 ATÉ 4 CIRCUITOS POR POSTE.

RD – LINHA DE DISTRIBUIÇÃO DO TIPO RDP–4,16kV COM 1 ATÉ 4 CIRCUITOS POR POSTE.

② – Nº DE CIRCUITOS TRIFÁSICOS (2) POR POSTE.

NOTAS

1 – MEDIDAS, COORDENADAS E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

– LEVANTAMENTO AEROFOTOGRAMÉTRICO – ESTEIO
– 0000KS–L–81301 – GERAL – MINA / USINA – ARRANJO MECÂNICO – PLANO DIRETOR

REVISÕES

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	SE.	DATA
0	C	EMISSÃO INICIAL	GCC	GCC	RAP	ANR	PM	16/02/12

T.E. TIPO DE EMISSÃO: (A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA CONHECIMENTO (D) PARA COTAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (F) CONFORME COMPRADO (G) CONFORME CONSTRUÍDO (H) CANCELADO

ABREVIAÇÕES / SÍMBOLOS	
CAD	CADEIRA
CDR S, D	CAIXA
BANC	S/
VÁLVM	S/
VÁLVG	S/
ÁREA	S/
BLIB	S/
RED	S/
UNIDADE	S/

VALE

WorleyParsons

SNC•LAVALIN Mineconsult

Site/Projeto: PROJETO FERRO CARAJÁS S11D

Nº do Projeto: N1030–01

Nº da SE: –

PLANO BÁSICO AMBIENTAL
ENERGIA/AUTOMAÇÃO/TI – SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
LINHAS DE DISTRIBUIÇÃO 34,5kV E 4,16kV
ROTA BÁSICA – PLANTA 2/4

ESCALA: 1:5.000

Nº CONTRATADA:

Nº VALE: 6040KS–E–95508

REVISÃO: 0

PE–G–600 – Rev 3 (A0)