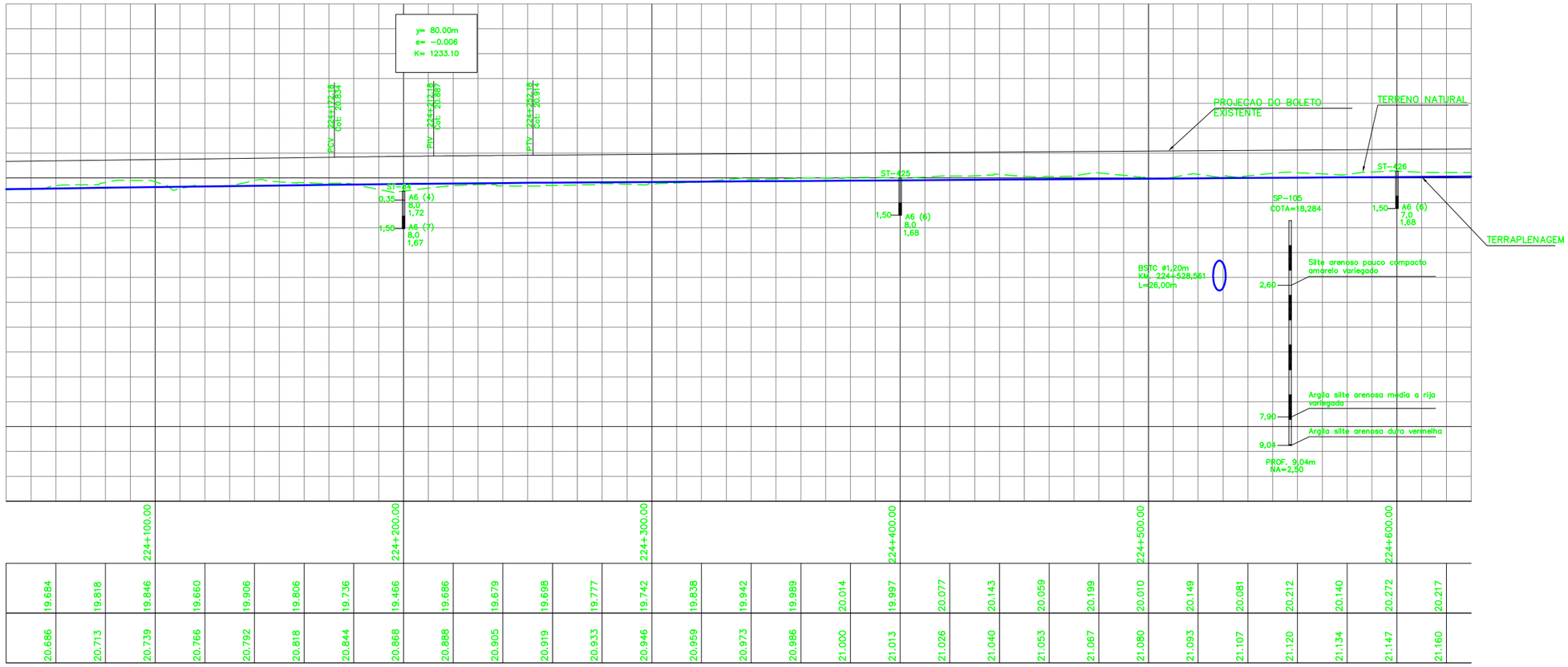

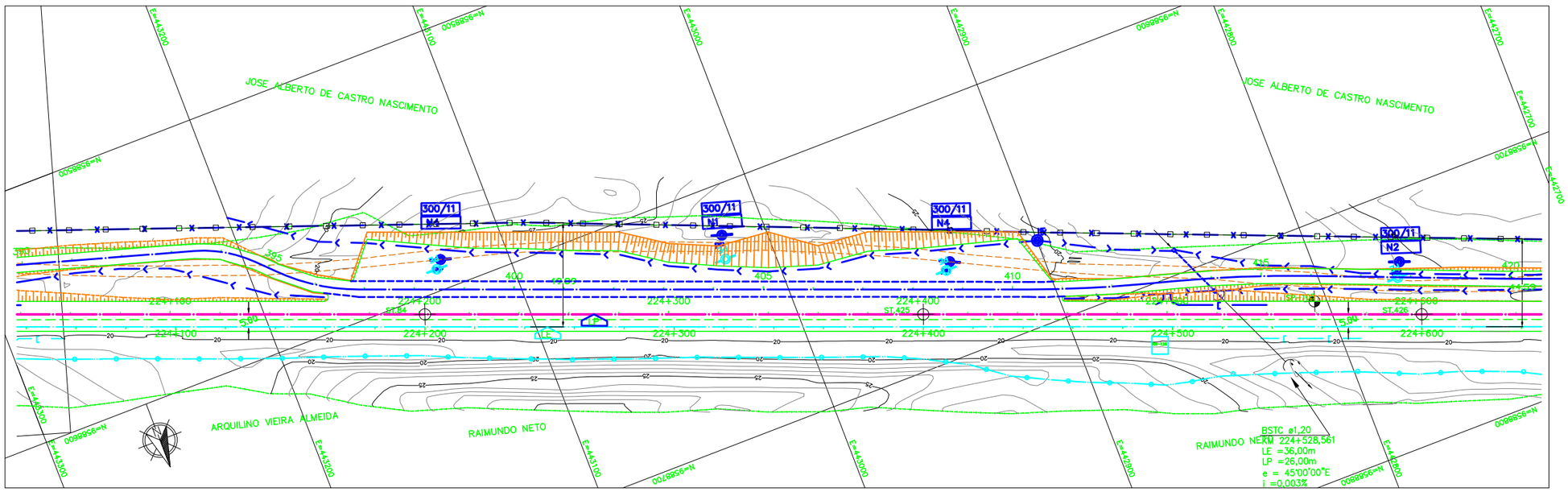

Promon

AV ☐ APROVADO E VALIDADO
AC ☐ APROVADO COM COMENTARIO
RE ☐ NAO APROVADO / REEMITIR
EL ☐ NAO APROVADO / ELIMINAR

NOME: _____
FUNCAO _____ DATA:__/__/__

NOTAS

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

REV.	T.E.	DESCRICAO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA
A	B	PARA APROVACAO	ASTEP	AFSS	EBS	EOB	18/06/09

REVISOES

T.E. TIPO DE EMISSAO
(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVACAO (C) PARA CONHECIMENTO (D) PARA COTACAO (E) PARA CONSTRUCAO (F) CONFORME COMPRADO (G) CONFORME CONSTRUIDO (H) CANCELADO (V) VALIDADO

VALE

astep engenharia ltda.

ESTRADA DE FERRO CARAJAS | N1030-02

FERROVIA – KM 0 A KM 331,03
PROGRAMA CAPACITACAO LOGISTICA NORTE – LOTE 03
SEGMENTO 04 KM 216,400 AO KM 299,311
PROJETO GEOMETRICO – FERROVIA – PLANTA E PERFIL

ESCALA	SE	N° CONTRATADA	N° VALE	REVISAO
SE		ASTEP-04-PB-GEO-01	230K-B-12279	A