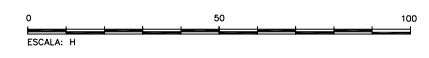
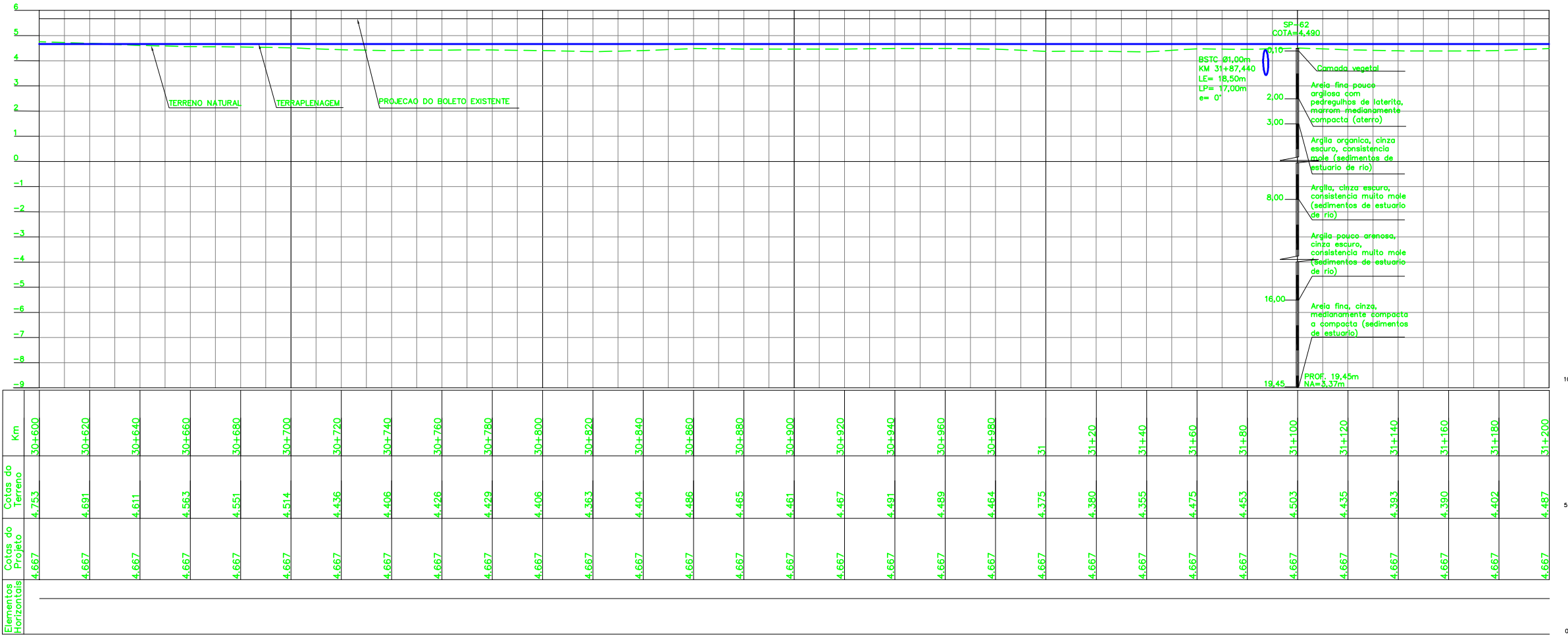


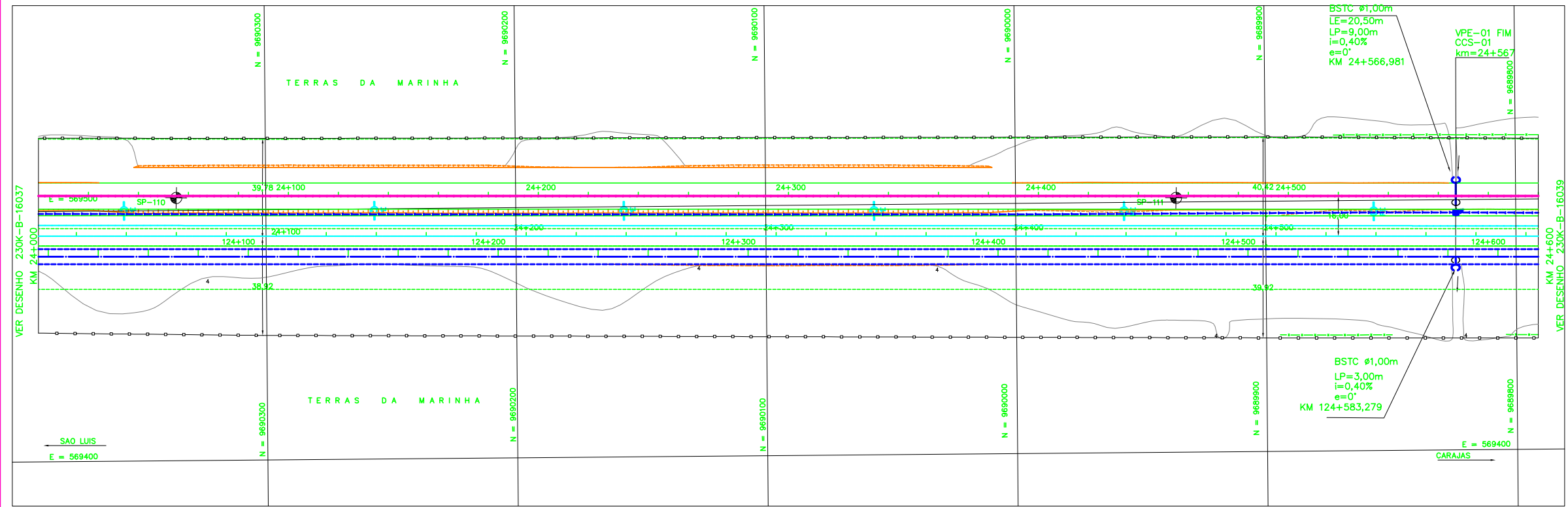
LEGENDA

EXISTENTE	PROJETO



CADASTRO	
D = DIAMETRO	BSTC BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO
LP = COMPRIMENTO	BBTC BUEIRO DUPLO TUBULAR DE CONCRETO
e = ESCONDSIDADE	BTTC BUEIRO TRIPLO TUBULAR DE CONCRETO
i = DECLIVIDADE	BSCC BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO
	BDCC BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO
	BTCC BUEIRO TRIPLO CELULAR DE CONCRETO
	BQCC BUEIRO QUADRUPLO CELULAR DE CONCRETO
	BS*CC BUEIRO SEXTUPLO CELULAR DE CONCRETO

PROJETADO	
D = DIAMETRO	BSTC BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO
LP = COMPRIMENTO	BBTC BUEIRO DUPLO TUBULAR DE CONCRETO
e = ESCONDSIDADE	BTTC BUEIRO TRIPLO TUBULAR DE CONCRETO
i = DECLIVIDADE	BSCC BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO
	BDCC BUEIRO DUPLO CELULAR DE CONCRETO
	BTCC BUEIRO TRIPLO CELULAR DE CONCRETO
	BQCC BUEIRO QUADRUPLO CELULAR DE CONCRETO
	BS*CC BUEIRO SEXTUPLO CELULAR DE CONCRETO



NOTAS	DOCUMENTOS DE REFERENCIA	REVISOS	ESTRADA DE FERRO CARAJAS N1030-02																																
1. AS MEDIDAS ESTAO EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO; 2. AS COORDENADAS ESTAO NO SISTEMA DE PROJECAO UTM, DATUM SAD 69, MC -45 WGR; 3. SE PLOTADO EM A3, A ESCALA SERA 1:2000; 4. O GREIDE DE PROJETO REFERE-SE AO GREIDE DE TERRAPLENAGEM.	1. 230K-V-16010 - PROJETO PLANALTIMETRICO 2. 230K-B-16034 - PROJETO GEOMETRICO DUPLICACAO	<table border="1"> <thead> <tr> <th>REV.</th> <th>T.E.</th> <th>DESCRICAO</th> <th>PROJ.</th> <th>DES.</th> <th>VER.</th> <th>APR.</th> <th>DATA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>O</td> <td>C</td> <td>VALIDADO ATENDENDO O RAP RL-200K-G-23021</td> <td>JDC</td> <td>ASF</td> <td>DGT</td> <td>ASX</td> <td>27/08/09</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>B</td> <td>REVISADO PARA ATENDER O RAP RL-200K-G-23021</td> <td>JDC</td> <td>TSS</td> <td>DGT</td> <td>ASX</td> <td>25/08/09</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>B</td> <td>PARA APROVACAO</td> <td>JDC</td> <td>TSS</td> <td>DGT</td> <td>ASX</td> <td>30/04/09</td> </tr> </tbody> </table>	REV.	T.E.	DESCRICAO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA	O	C	VALIDADO ATENDENDO O RAP RL-200K-G-23021	JDC	ASF	DGT	ASX	27/08/09	B	B	REVISADO PARA ATENDER O RAP RL-200K-G-23021	JDC	TSS	DGT	ASX	25/08/09	A	B	PARA APROVACAO	JDC	TSS	DGT	ASX	30/04/09	VALE FERROVIA - KM 0,00 A KM 331,03 PROGRAMA CAPACITACAO LOGISTICA NORTE - LOTE 02 SEGMENTO KM 22+305 AO KM 37+800 PROJETO GEOMETRICO DUPLICACAO - KM 24+000 AO KM 24+600
REV.	T.E.	DESCRICAO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA																												
O	C	VALIDADO ATENDENDO O RAP RL-200K-G-23021	JDC	ASF	DGT	ASX	27/08/09																												
B	B	REVISADO PARA ATENDER O RAP RL-200K-G-23021	JDC	TSS	DGT	ASX	25/08/09																												
A	B	PARA APROVACAO	JDC	TSS	DGT	ASX	30/04/09																												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>T.E.</th> <th>TIPO DE EMISSAO</th> <th>ESCALA</th> <th>SE</th> <th>Nº CONTRATADA</th> <th>Nº VALE</th> <th>REVISAO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>(A) PRELIMINAR</td> <td>(B) PARA APROVACAO</td> <td>1/1000</td> <td>XXX</td> <td>VRD01-PBF2-PG-327-01</td> <td>230K-B-16038</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	T.E.	TIPO DE EMISSAO	ESCALA	SE	Nº CONTRATADA	Nº VALE	REVISAO	(A) PRELIMINAR	(B) PARA APROVACAO	1/1000	XXX	VRD01-PBF2-PG-327-01	230K-B-16038	0																			
T.E.	TIPO DE EMISSAO	ESCALA	SE	Nº CONTRATADA	Nº VALE	REVISAO																													
(A) PRELIMINAR	(B) PARA APROVACAO	1/1000	XXX	VRD01-PBF2-PG-327-01	230K-B-16038	0																													