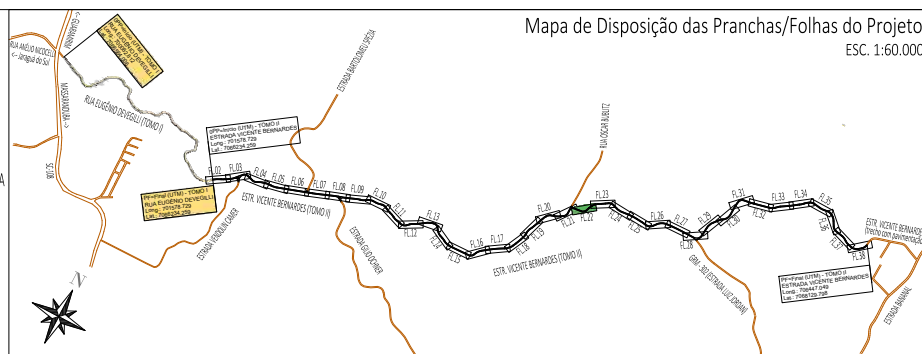


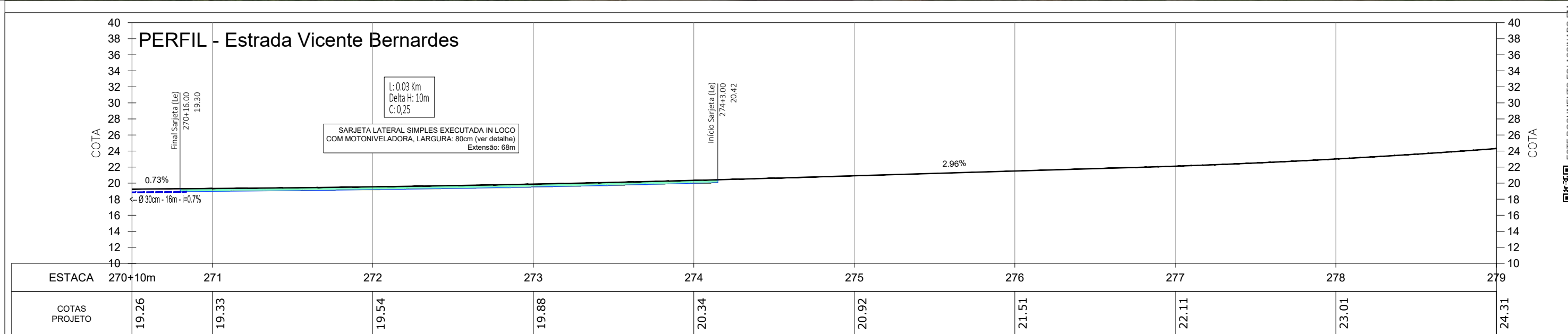
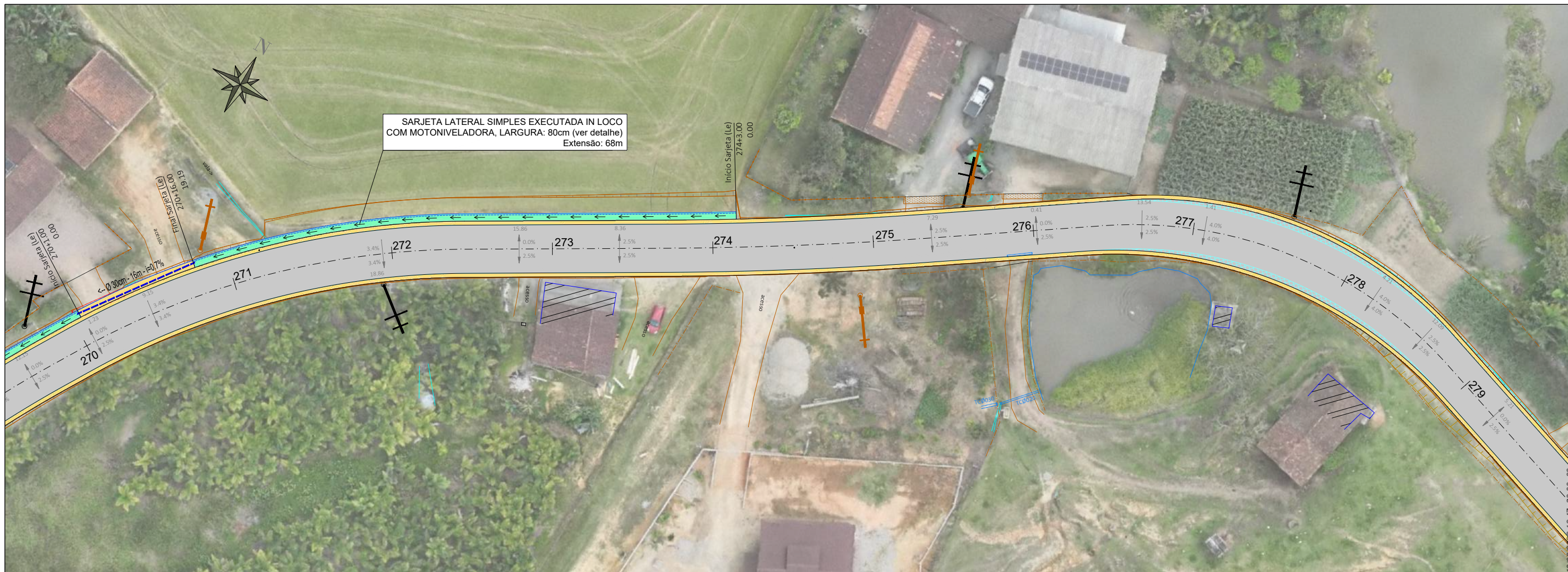
- LEGENDA:**
- CAIXA COLETORA EXISTENTE A MANTER
 - CAIXA COLETORA EXISTENTE A ELIMINAR/ISOLAR
 - BLSG-BOCA DE LOBO SIMPLES COM GRELHA DE FERRO
 - CCS-CAIXA COLETORA DE SARJETA
 - CLP-CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM PROJETADA
 - BB-ALA/BOCA BUEIRO SAÍDA SIMPLES
 - EIXO PROJETADO
 - DECLIVIDADE TRANSVERSAL/SUPERELEVADAÇÃO DA VIA
 - BSC PROJETO
 - BSC EXISTENTE A MANTER
 - BSC EXISTENTE A REMOVER
 - ÁREA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROJETADA
 - ÁREA DE FAIXA DE SEGURANÇA "FOLGA" DA PLATAFORMA
 - SARJETA LATERAL SIMPLES EXECUTADA IN LOCO
 - VALA A RELOCAR (VER TERRAPLENAGEM)
 - ÁREA DE TALUDE EM CORTE
 - ÁREA DE TALUDE EM ATERRO



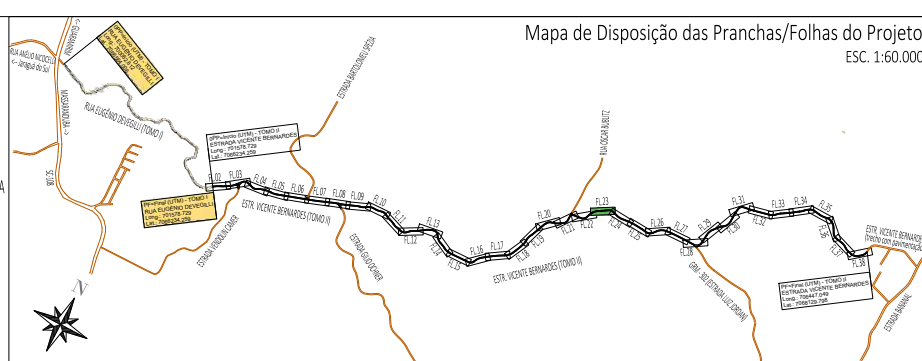
00	01/2026	L.R.	Emissão Inicial	Amvali
REV	DATA	DESENHO	ALTERAÇÕES DE PROJETO	VERIFICAÇÃO
RESPONSÁVEL TÉCNICO:				
Leandro Rech Eng. Civil 67.617-9				
CONTRATANTE:				

ELABORAÇÃO:		CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRIM
TÍTULO:	PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO Estrada Vicente Bernardes (Estrada Boa Rural) TOMO II		
PROJETO:	PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL		
CONTEÚDO:	Planta Baixa e Perfil Longitudinal	ESCALA:	1:500
ENDEREÇO:	Guaramirim, SC	ESTACA:	262 a 270+10m
CODIFICAÇÃO:	AMV-GM-DE-DRE-0120.2-R00.DWG	FOLHA:	22_43

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 10/03/2026 - 16:47:03 - 03.00 PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: https://ic.ipm.com.br/pb57#f026356c9



- LEGENDA:**
- CAIXA COLETORA EXISTENTE A MANTER
 - CAIXA COLETORA EXISTENTE A ELIMINAR/ISOLAR
 - BLSG-BOCA DE LOBO SIMPLES COM GRELHA DE FERRO
 - CCS-CAIXA COLETORA DE SARJETA
 - CLP-CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM PROJETADA
 - BB-ALA/BOCA BUEIRO SAÍDA SIMPLES
 - EIXO PROJETADO
 - DECLIVIDADE TRANSVERSAL/SUPERELEVÇÃO DA VIA
 - BSTD PROJETADO
 - BSTD EXISTENTE A MANTER
 - BSTD EXISTENTE A REMOVER
 - ÁREA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROJETADA
 - ÁREA DE FAIXA DE SEGURANÇA "FOLGA" DA PLATAFORMA
 - SARJETA LATERAL SIMPLES EXECUTADA IN LOCO
 - VALA A RELOCAR (VER TERRAPLENAGEM)
 - ÁREA DE TALUDE EM CORTE
 - ÁREA DE TALUDE EM ATERRO



REV	DATA	DESENHO	VERIFICAÇÃO
00	01/2026	L.R.	Emissão Inicial
			ALTERAÇÕES DE PROJETO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Leandro Rech
Eng. Civil
67.617-9

ELABORAÇÃO: **Amvali**

CONTRATANTE: **PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRIM**

TÍTULO: **PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO Estrada Vicente Bernardes (Estrada Boa Rural) TOMO II**

PROJETO: PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL

CONTEÚDO: Planta Baixa e Perfil Longitudinal

ENDEREÇO: Guaramirim, SC

CODIFICAÇÃO: AMV-GM-DE-DRE-0120.2-R00.DWG

ESCALA: 1:500

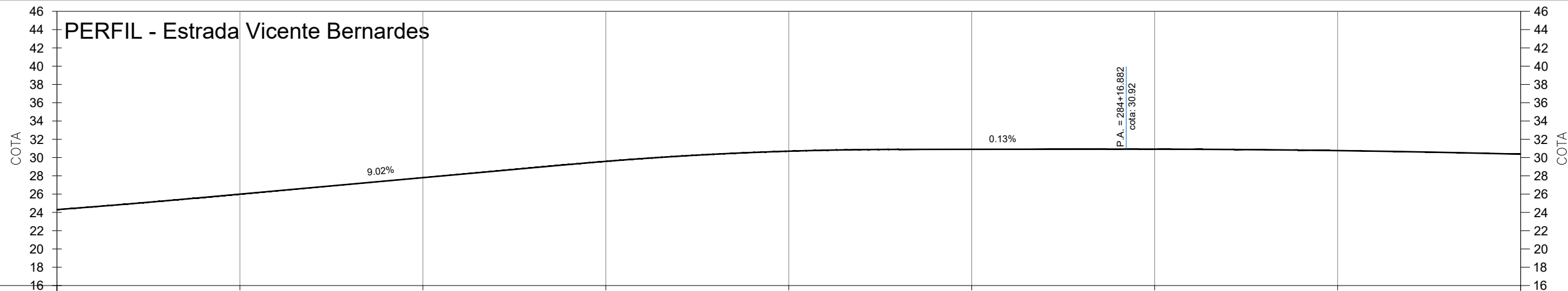
ESTACA: 270+10m a 279

FOLHA: 23_43

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 10/02/2026 16:47:03.00 - 03 PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: https://ic.ipm.com.br/pb57/af026356c9

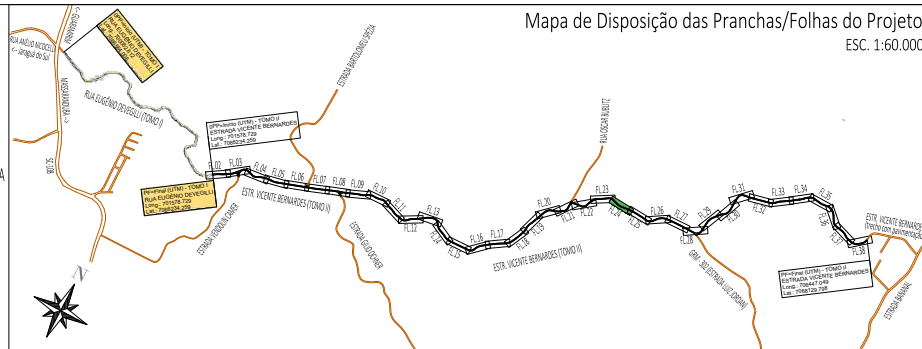


PERFIL - Estrada Vicente Bernardes



ESTACA	279	280	281	282	283	284	285	286	287
COTAS PROJETO	24.31	26.00	27.80	29.59	30.70	30.90	30.92	30.76	30.37

- LEGENDA:**
- CAIXA COLETORA EXISTENTE A MANTER
 - CAIXA COLETORA EXISTENTE A ELIMINAR/ISOLAR
 - BLSG-BOCA DE LOBO SIMPLES COM GRELHA DE FERRO
 - CCS-CAIXA COLETORA DE SARIETA
 - CLP-CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM PROJETADA
 - BB-ALA/BOCA BUEIRO SAÍDA SIMPLES
 - EIXO PROJETADO
 - 15.10 - (distância de referência a partir da última estaca)
 - 0.0% - DECLIVIDADE TRANSVERSAL/ SUPERELEVÇÃO DA VIA
 - BSTC PROJETADO
 - BSTC EXISTENTE A MANTER
 - BSTC EXISTENTE A REMOVER
 - ÁREA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROJETADA
 - ÁREA DE FAIXA DE SEGURANÇA "FOLGA" DA PLATAFORMA
 - SARIETA LATERAL SIMPLES EXECUTADA IN LOCO
 - VALA A RELOCAR (VER TERRAPLENAGEM)
 - ÁREA DE TALUDE EM CORTE
 - ÁREA DE TALUDE EM ATERRO



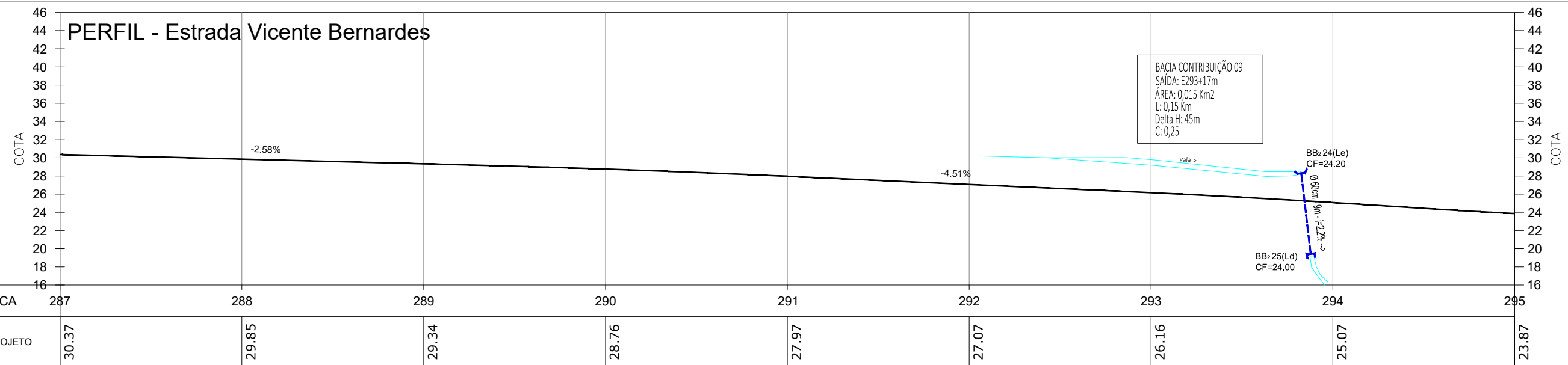
REV	DATA	DESENHO	ALTERAÇÕES DE PROJETO	VERIFICAÇÃO
00	01/2026	L.R.	Emissão Inicial	Amvalli

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Leandro Rech
Eng. Civil
67.617-9
CONTRATANTE:

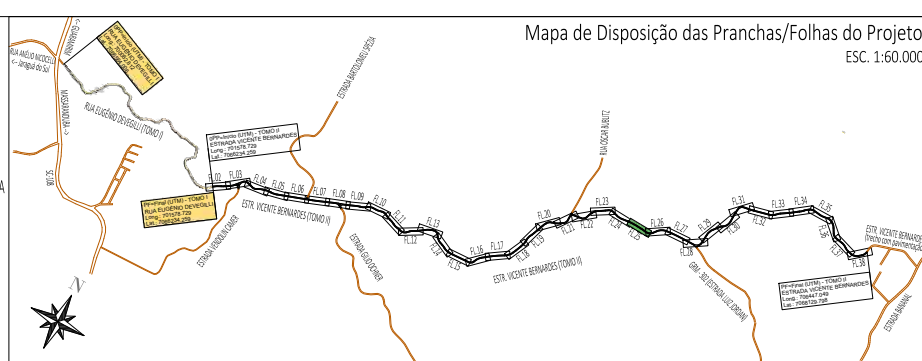
ELABORAÇÃO: 	CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRIM
TÍTULO: PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO Estrada Vicente Bernardes (Estrada Boa Rural)	
TOMO II	
PROJETO: PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL	ESCALA: 1:500
CONTEÚDO: Planta Baixa e Perfil Longitudinal	ESTACA: 279 a 287
ENDEREÇO: Guaramirim, SC	FOLHA: 24_43
CODIFICAÇÃO: AMV-GM-DE-DRE-0120.2-R00.DWG	

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 10/03/2026 16:47:03.00_03
 PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://ic.ipm.com.br/pb57#f026356c9>





- LEGENDA:**
- CAIXA COLETORA EXISTENTE A MANTER
 - CAIXA COLETORA EXISTENTE A ELIMINAR/ISOLAR
 - BLSG-BOCA DE LOBO SIMPLES COM GRELHA DE FERRO
 - CLP-CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM PROJETADA
 - BB-ALA/BOCA BUEIRO SAÍDA SIMPLES
 - EIXO PROJETADO
 - DECLIVIDADE TRANSVERSAL/SUPERELEVÇÃO DA VIA
 - BSTD PROJETADO
 - BSTD EXISTENTE A MANTER
 - BSTD EXISTENTE A REMOVER
 - ÁREA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROJETADA
 - ÁREA DE FAIXA DE SEGURANÇA "FOOGA" DA PLATAFORMA
 - SARIETA LATERAL SIMPLES EXECUTADA IN LOCO
 - VALA A RELOCAR (VER TERRAPLENAGEM)
 - ÁREA DE TALUDE EM CORTE
 - ÁREA DE TALUDE EM ATERRO



00	01/2026	L.R.	Emissão Inicial	Amvali
REV	DATA	DESENHO	ALTERAÇÕES DE PROJETO	VERIFICAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Leandro Rech
Eng. Civil
67.617-9
CONTRATANTE:

ELABORAÇÃO:

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRIM

TÍTULO: **PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO Estrada Vicente Bernardes (Estrada Boa Rural) TOMO II**

PROJETO: PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL

CONTEÚDO: Planta Baixa e Perfil Longitudinal

ENDEREÇO: Guaramirim, SC

CODIFICAÇÃO: AMV-GM-DE-DRE-0120.2-R00.DWG

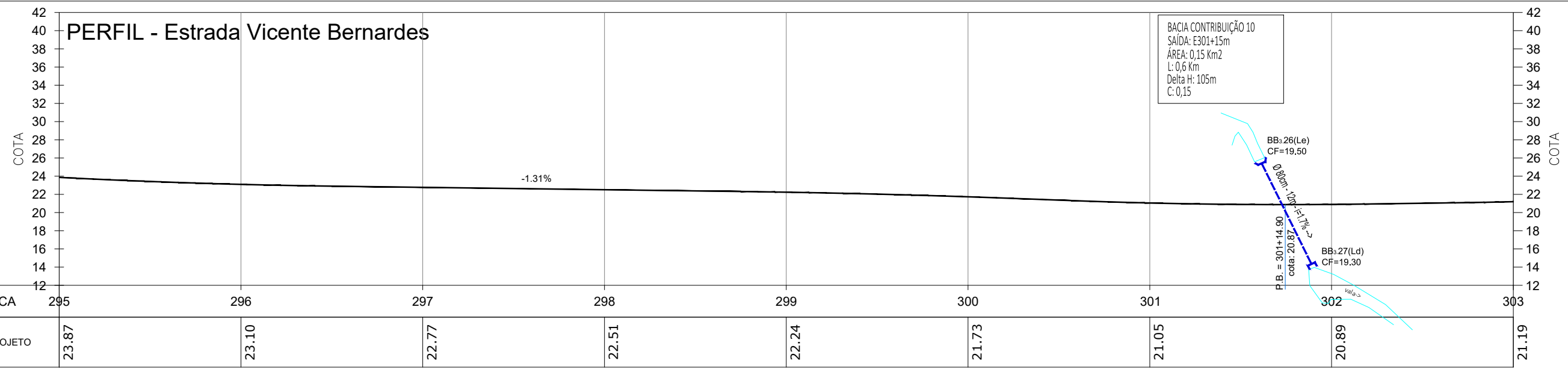
ESCALA: 1:500

ESTACA: 287 a 295

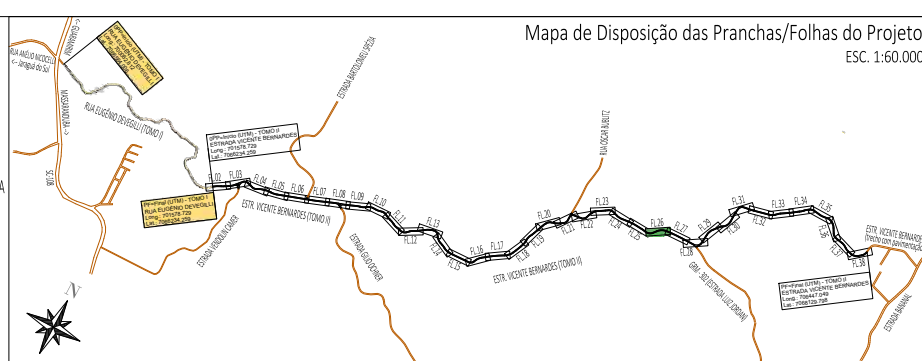
FOLHA: 25_43

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 10/03/2026 16:47:03.00_03 PARA CONFERENCIA DO SEU CONTEUDO ACESSAR: https://c.ipm.com.br/pb57#f026356c9





- LEGENDA:**
- CAIXA COLETORA EXISTENTE A MANTER
 - CAIXA COLETORA EXISTENTE A ELIMINAR/ISOLAR
 - BLSG-BOCA DE LOBO SIMPLES COM GRELHA DE FERRO
 - CCS-CAIXA COLETORA DE SARIETA
 - CLP-CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM PROJETADA
 - BB-ALA/BOCA BUEIRO SAÍDA SIMPLES
 - EIXO PROJETADO
 - 15.10 - (distância de referência a partir da última estaca)
 - 0.0% - DECLIVIDADE TRANSVERSAL/SUPERELEVÇÃO DA VIA
 - BSTC PROJETADO
 - BSTC EXISTENTE A MANTER
 - BSTC EXISTENTE A REMOVER
 - ÁREA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROJETADA
 - ÁREA DE FAIXA DE SEGURANÇA "FOLGA" DA PLATAFORMA
 - SARIETA LATERAL SIMPLES EXECUTADA IN LOCO
 - VALA A RELOCAR (VER TERRAPLENAGEM)
 - ÁREA DE TALUDE EM CORTE
 - ÁREA DE TALUDE EM ATERRIO



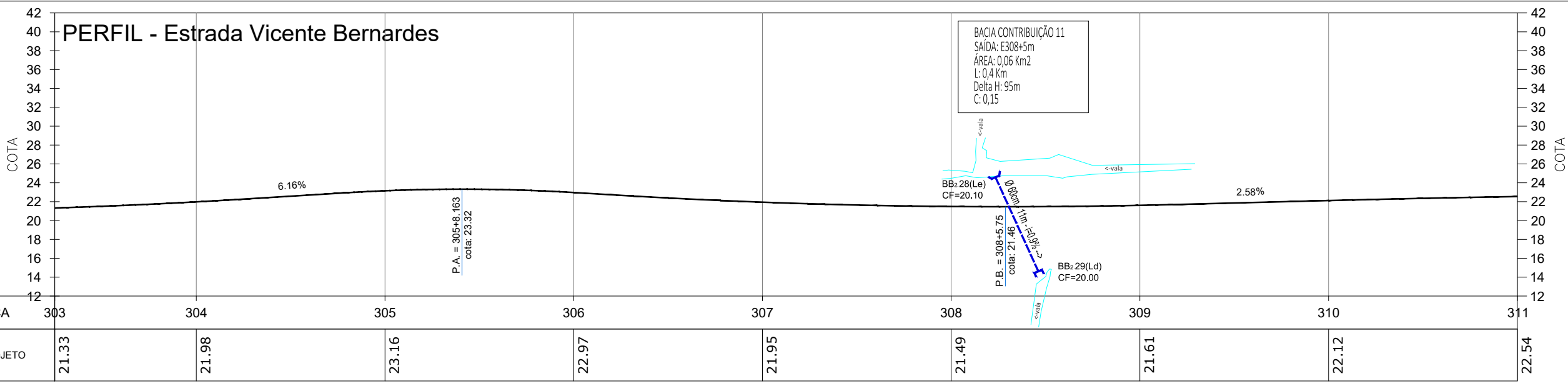
REV	DATA	DESENHO	ALTERAÇÕES DE PROJETO	VERIFICAÇÃO
00	01/2026	L.R.	Emissão Inicial	Amvali

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Leandro Rech
Eng. Civil
67.617-9
CONTRATANTE:

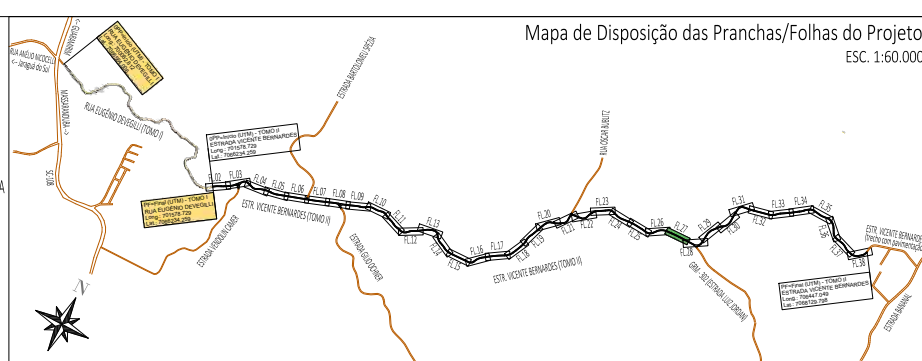
ELABORAÇÃO: 	CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRIM
TÍTULO: PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO Estrada Vicente Bernardes (Estrada Boa Rural)	
TOMO II	
PROJETO: PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL	ESCALA: 1:500
CONTEÚDO: Planta Baixa e Perfil Longitudinal	ESTACA: 295 a 303
ENDEREÇO: Guaramirim, SC	FOLHA: 26_43
CODIFICAÇÃO: AMV-GM-DE-DRE-0120.2-R00.DWG	

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM... PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: https://c.ipm.com.br/pb57af026356c9





- LEGENDA:**
- CAIXA COLETORA EXISTENTE A MANTER
 - CAIXA COLETORA EXISTENTE A ELIMINAR/ISOLAR
 - BLSG-BOCA DE LOBO SIMPLES COM GRELHA DE FERRO
 - CCS-CAIXA COLETORA DE SARIETA
 - CLP-CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM PROJETADA
 - BB-ALA/BOCA BUEIRO SAÍDA SIMPLES
 - EIXO PROJETADO
 - 15.10 - (distância de referência a partir da última estaca)
 - 0.0% - DECLIVIDADE TRANSVERSAL/SUPERELEVÇÃO DA VIA
 - BSTC PROJETADO
 - BSTC EXISTENTE A MANTER
 - BSTC EXISTENTE A REMOVER
 - ÁREA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA PROJETADA
 - ÁREA DE FAIXA DE SEGURANÇA "FOLGA" DA PLATAFORMA
 - SARIETA LATERAL SIMPLES EXECUTADA IN LOCO
 - VALA A RELOCAR (VER TERRAPLENAGEM)
 - ÁREA DE TALUDE EM CORTE
 - ÁREA DE TALUDE EM ATERRIO



REV	DATA	DESENHO	ALTERAÇÕES DE PROJETO	VERIFICAÇÃO
00	01/2026	L.R.	Emissão Inicial	Amvali
			ALTERAÇÕES DE PROJETO	VERIFICAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
Leandro Rech
Eng. Civil
67.617-9
CONTRATANTE:

ELABORAÇÃO:		CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARAMIRIM
TÍTULO:	PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA PARA PAVIMENTAÇÃO Estrada Vicente Bernardes (Estrada Boa Rural) TOMO II		
PROJETO:	PROJETO DE DRENAGEM PLUVIAL		
CONTEÚDO:	Planta Baixa e Perfil Longitudinal	ESCALA:	1:500
ENDEREÇO:	Guaramirim, SC	ESTACA:	303 a 311
CODIFICAÇÃO:	AMV-GM-DE-DRE-0120.2-R00.DWG	FOLHA:	27_43

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 10/03/2026 16:47:03.00_03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.ipm.com.br/pb57af026356c9>

