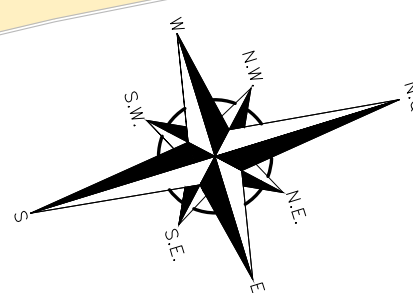
[illegible]

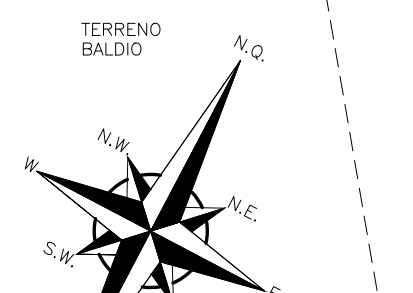
PLANTA BAIXA

ESCALA: 1/750



PLANTA BAIXA

ESCALA: 1/750



LEGENDA (DETALHES):



LEGENDA (PLANTA BAIXA) - PAVIMENTAÇÃO:



NOTAS:

1. O PAGAMENTO FOI DIMENSIONADO CONFORME DIRETRIZES DO MANUAL DE PAVIMENTAÇÃO DO DNIT 2008;
2. A EXECUÇÃO DAS CAMADAS DE PAVIMENTAÇÃO SEGUEM AS ESPECIFICAÇÕES DE SERVIÇO INDICADAS;
3. PARA INFORMAÇÕES SOBRE AS INTERFERÊNCIAS RELACIONADAS À DRENAGEM, OBSERVAR OS PROJETOS ESPECÍFICOS;
4. A ESTRUTURA DO PASSIEO, MEIO-FIO E VIGA DE TRAVAMENTO ESTÃO APRESENTADAS NO PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES;
5. A INCLINAÇÃO TRANSVERSAL DA PISTA ESTÁ APRESENTADA NO PROJETO GEOMÉTRICO;
6. PARA MAIS INFORMAÇÕES CONSULTAR O RELATÓRIO DO PROJETO;
7. PARA PERFEITO ENTENDIMENTO, ESTE DESENHO DEVERÁ SER IMPRESSO COLORIDO;
8. ESTE DESENHO CONTEM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS A FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO.

A	10/08/2023	Bruna M.	EMISSION INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Fátima R.	Fátima R.
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO

	<p>CONTRATANTE:</p> <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE</p>	<p>REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE:</p> <p>_____</p>
---	---	---

OBJETO:	Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana Rua Boehmerwaldt
---------	---

PROJETO:	PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - DETALHES
----------	------------------------------------

Empresa Contratada: 	TÍTULO: <div style="text-align: center; font-size: 24px; font-weight: bold;">PROJETO EXECUTIVO</div>
--	---

DESENHISTA: Bruna Minikowski	COORD. GERAL: Engº Vander Piske CREA-SC 061487-1	RESPONSÁVEL TÉCNICO: Engº Antônio Carlos Ramuski CREA-SC 026930-7 ART 2758101-6
PROJETO: Bruna Minikowski		

Nº PMJ ****	DATA: 10/08/2023	ESCALA: Indicada	FOLHA: 02
Nº Empresa Contratada PAV-11055-E22-07-PS-01-A			

PLANTA BAIXA
 ESCALA: 1/750

The drawing shows a curved waterway (blue) with a dashed centerline. Land parcels are labeled with C.A. (Cadastral Area) and C.M. (Cadastral Municipality) numbers. A compass rose indicates the cardinal directions (N, S, E, W) and intercardinal directions (N.E., S.E., S.W., N.W.). A small green tree icon is located near the center of the curve. A dashed line labeled 'ACESSO' (Access) is shown on the right side of the waterway.

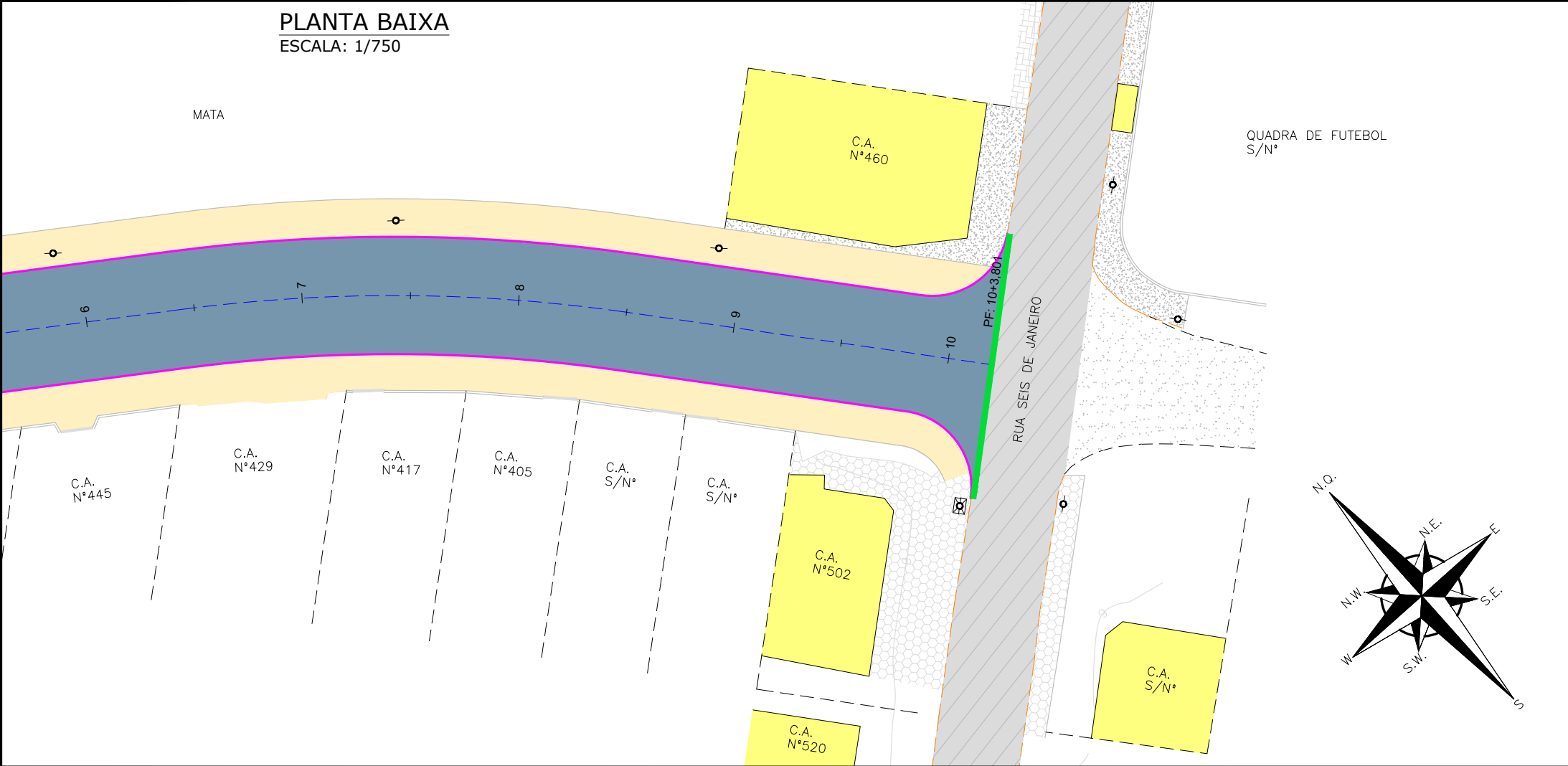
Parcel labels include: C.A. N°4843, C.A. N°6093, C.A. N°6015, C.A. N°4895, C.M. N°4897, C.A. N°4915, C.A. N°183, C.A. N°195, C.A. N°213, C.A. N°243, C.M. S/N°, C.A. N°163, C.A. N°168, C.M. N°180, C.A. N°152, and N.Q.

Waterway measurements along the centerline: 23, 26, 27, 28, 29, 30.

- LEGENDA (PLANTA BAIXA) - PAVIMENTAÇÃO:
- | | | | |
|---|------------------------------|---|--------------------------------|
|  | E01 - ESTRUTURA 01 - ASFALTO |  | REMOÇÃO DO PAVIMENTO EXISTENTE |
|  | E02 - ESTRUTURA 02 - ASFALTO | | |

A	10/08/2023	Bruna M.	EMISSÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS		Fátima R. Fátima R.
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO		VERIFICAÇÃO APROVAÇÃO
<div style="text-align: center;"><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE</div></div>					
OBJETO:					
Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana Rua Boehmerwaldt					
PRÓJETO:					
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - DETALHES					
Empresa Contratada:					
TÍTULO:					
<div style="text-align: center;"> PROJETO EXECUTIVO</div>					
DESENHISTA:		COORD. GERAL:		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	
Bruna Minikowski					
PRÓJETO:		Engº Vander Piske <small>CREA-SC: 361487-1</small>		Engº Antônio Carlos Ramuski <small>CREA-SC: 020503-7 ART 8758101-6</small>	
Brna Minikowski					
Nº PMJ		DATA:		ESCALA:	
****		10/08/2023		Indicada	
Nº Empresa Contratada				FOLHA:	
PAV-11055-E22-07-PS-01-A				03	

PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/750



LEGENDA (DETALHES):

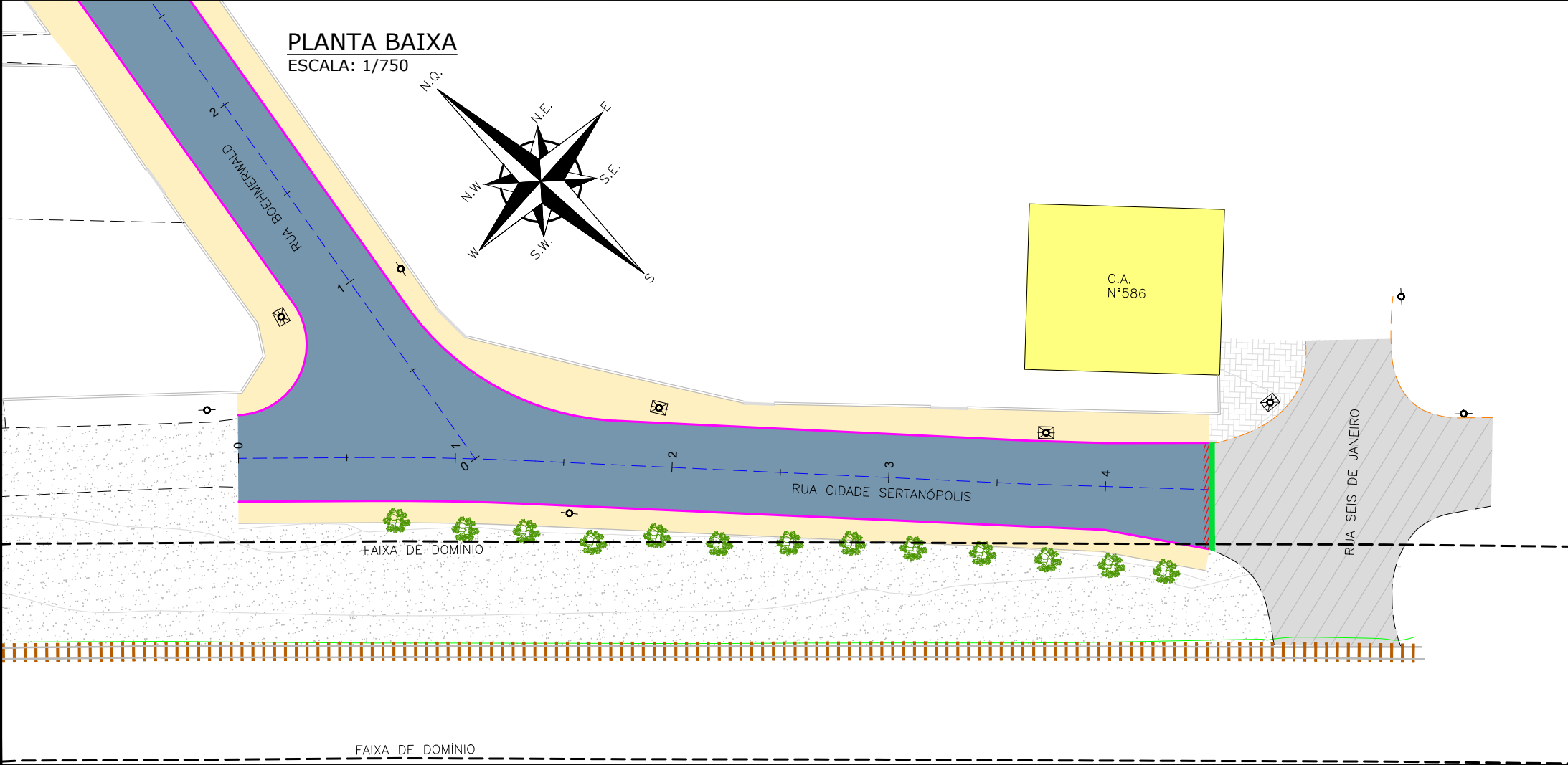
—x—x—x—x—x—x—x—	CERCA DE ARAME	—o—	POSTE DE CONCRETO
—xx—xx—xx—xx—xx—xx—xx—	CERCA DE TELA		ÁRVORE
---	BORDO DE RUA		ASFALTO PROJETADO
-.-.-	MEIO FIO		PASSEIO PROJETADO
-.-.-	RUA/ ACESSO		CANTEIRO PROJETADO
-.-.-	DIVISA		MEIO-FIO PROJETADO
---	MURO		TALUDE DE ATERRO 2:1 (H:V)
---	CALÇADA		TALUDE DE CORTE 1,5:1 (H:V)
---	PORTÃO		
	ASFALTO		
	RUA/ ACESSO DE CHÃO BATIDO		
	CALÇADA/ RUA DE PAVER		
	CALÇADA PISO DE CONCRETO		
	TALUDE		
	VALA		

LEGENDA (PLANTA BAIXA) - PAVIMENTAÇÃO:

	E01 - ESTRUTURA 01 - ASFALTO		REMOÇÃO DO PAVIMENTO EXISTENTE
	E02 - ESTRUTURA 02 - ASFALTO		

NOTAS:

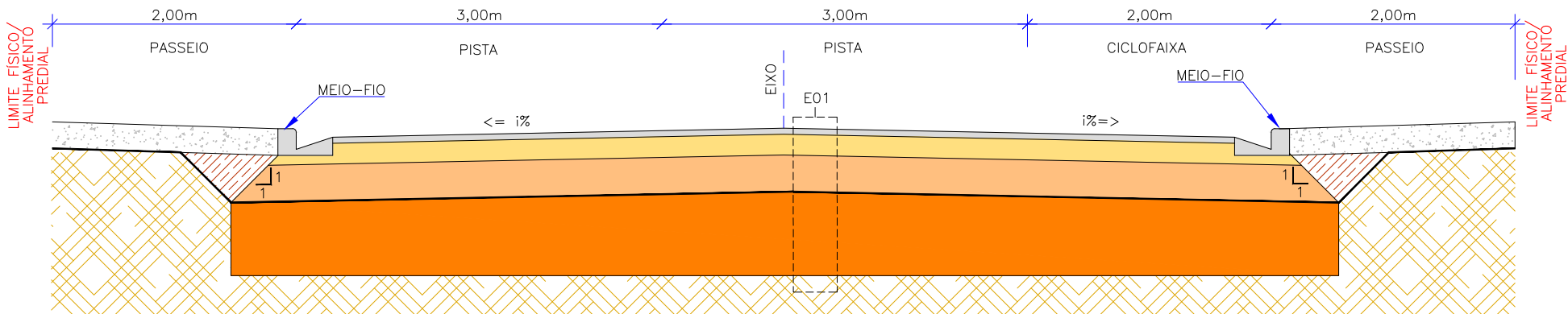
- O PAVIMENTO FOI DIMENSIONADO CONFORME DIRETRIZES DO MANUAL DE PAVIMENTAÇÃO DO DNIT 2006;
- A EXECUÇÃO DAS CAMADAS DE PAVIMENTAÇÃO SEGUEM AS ESPECIFICAÇÕES DE SERVIÇO INDICADAS;
- PARA INFORMAÇÕES SOBRE AS INTERFERÊNCIAS RELACIONADAS A DRENAGEM, OBSERVAR OS PROJETOS ESPECÍFICOS;
- A ESTRUTURA DO PASSEIO, MEIO-FIO E VIGA DE TRAVAMENTO ESTÃO APRESENTADAS NO PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES;
- A INCLINAÇÃO TRANSVERSAL DA PISTA ESTÁ APRESENTADA NO PROJETO GEOMÉTRICO;
- PARA MAIS INFORMAÇÕES CONSULTAR O RELATÓRIO DO PROJETO;
- PARA PERFEITO ENTENDIMENTO, ESTE DESENHO DEVERÁ SER IMPRESSO COLORIDO;
- ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO.



A	10/08/2023	Bruna M.	EMIÇÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS	Fátima R.	Fátima R.
REV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
			CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE		
OBJETO:			Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana Rua Boehmerwaldt		
PROJETO:			PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - DETALHES		
Empresa Contratada:			TÍTULO: PROJETO EXECUTIVO		
DESENHISTA: Bruna Minikowski		COORD. GERAL: Engº Vander Piske CREA-SC 061487-1		RESPONSÁVEL TÉCNICO: Engº Antônio Carlos Ramuski CREA-SC 026920-7 ART 17/2010-16	
PROJETO: Bruna Minikowski		DATA: 10/08/2023		ESCALA: Indicada	
Nº PMJ: ****		Nº Empresa Contratada: PAV-11055-E22-07-PS-01-A		FOLHA: 04	

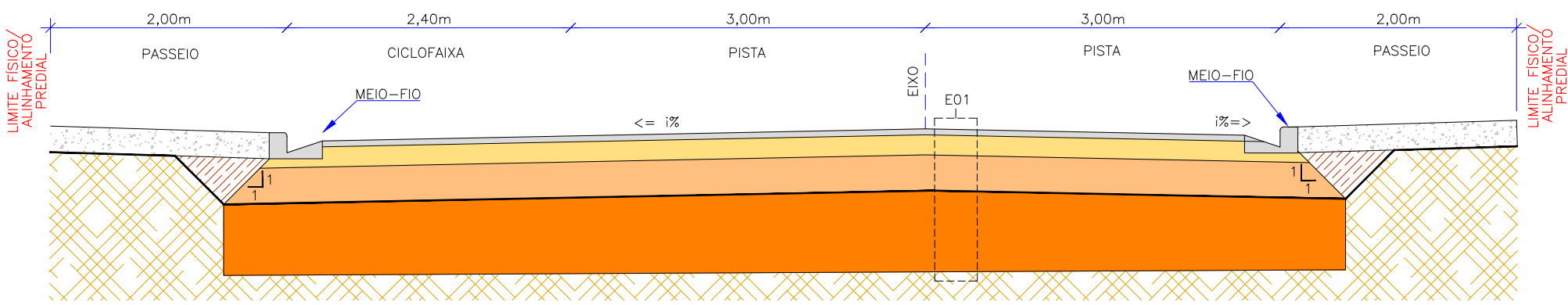
SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ESCALA: 1/50



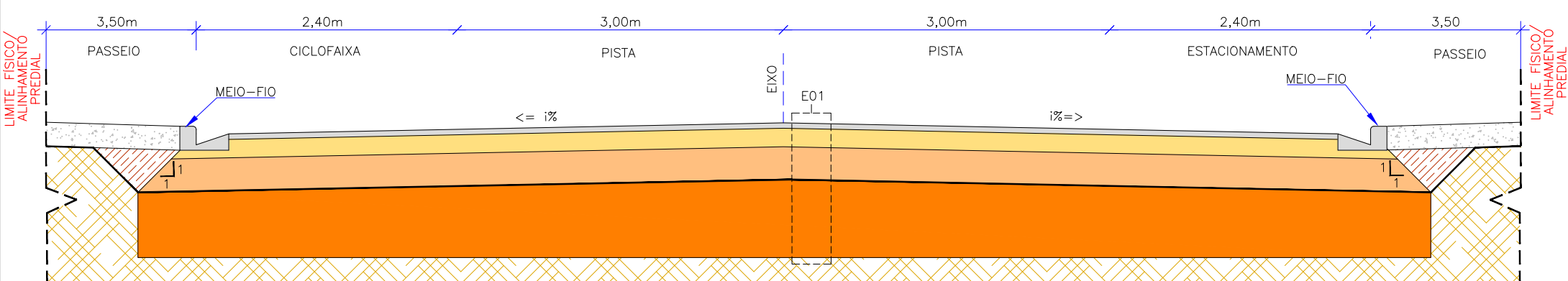
SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ESCALA: 1/50



SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO

ESCALA: 1/50

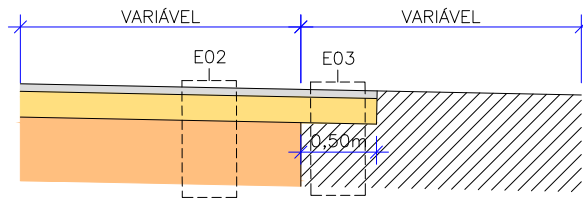


E01 - ESTRUTURA 01 - PISTA DE ROLAMENTO					
ITEM	LEGENDA	DESCRIÇÃO	ESPESSURA	MATERIAL	ESPECIFICAÇÃO
1		REVESTIMENTO	5,0 cm	CAUQ - CONCRETO ASFÁLTICO USINADO À QUENTE - FAIXA C	DNIT 031/2016-ES
2		PINTURA DE LIGAÇÃO	-	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	DNIT 145/2012-ES
3		IMPRIMAÇÃO	-	EMULSÃO ASFÁLTICA TIPO EAI PARA IMPRIMAÇÃO	DNIT 144/2014-ES
4		BASE	17,0 cm	BRITA GRADUADA SIMPLES	DNIT 141/2014-ES
5		SUB-BASE	25,0 cm	MACADAME SECO	DNIT 139/2010-ES
6		REFORÇO	60,0 cm	RACHÃO	DNIT 138/2010-ES
7		SUBLEITO	-	ATERRO/CORTE (VERIF. PROJ. DE TERRAPLENAGEM)	DNIT 137/2010-ES

E02 - ESTRUTURA 02 - TRANSIÇÃO REVESTIMENTO BASE					
ITEM	LEGENDA	DESCRIÇÃO	ESPESSURA	MATERIAL	ESPECIFICAÇÃO
1		REMOÇÃO	-22,0 cm	REMOÇÃO DE PAVIMENTO EXISTENTE	DNIT 031/2016-ES
2		REVESTIMENTO	5,0 cm	CAUQ - CONCRETO ASFÁLTICO USINADO À QUENTE - FAIXA C	DNIT 031/2016-ES
3		PINTURA DE LIGAÇÃO	-	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C	DNIT 145/2012-ES
4		IMPRIMAÇÃO	-	EMULSÃO ASFÁLTICA TIPO EAI PARA IMPRIMAÇÃO	DNIT 144/2014-ES
5		BASE	17,0 cm	BRITA GRADUADA SIMPLES	DNIT 141/2014-ES
6		PAVIMENTO	-	ESTRUTURA EXISTENTE	-

SEÇÃO TIPO DE PAVIMENTAÇÃO - TRANSIÇÃO

ESCALA: 1/50



MATERIAL	ESPECIFICAÇÃO
IMPRIMATURA DO LIGANTE	CONSUMO DE MATERIAL 0,40 A 0,70 L/M²
IMPRIMATURA DO IMPERMEABILIZANTE	TAXA DE APLICAÇÃO 0,90 A 1,3 L/M²

OBS: A LARGURA DOS PASSEIOS PODEM VARIAR CONFORME POSICIONAMENTO DOS LIMITES FÍSICOS EXISTENTES

LEGENDA (DETALHES):

- ENLEIVAMENTO EM GRAMA
- SUBLEITO
- PAVIMENTO EXISTENTE
- GREIDE DE TERRAPLENAGEM
- 1% VER NO PROJETO GEOMÉTRICO

- NOTAS:
- O PAVIMENTO FOI DIMENSIONADO CONFORME DIRETRIZES DO MANUAL DE PAVIMENTAÇÃO DO DNIT 2006;
 - A EXECUÇÃO DAS CAMADAS DE PAVIMENTAÇÃO SEGUEM AS ESPECIFICAÇÕES DE SERVIÇO INDICADAS;
 - PARA INFORMAÇÕES SOBRE AS INTERFERÊNCIAS RELACIONADAS À DRENAGEM, OBSERVAR OS PROJETOS ESPECÍFICOS;
 - A ESTRUTURA DO PASSEIO, MEIO-FIO E VIGA DE TRAVAMENTO ESTÃO APRESENTADAS NO PROJETO DE OBRAS COMPLEMENTARES;
 - A INCLINAÇÃO TRANSVERSAL DA PISTA ESTÁ APRESENTADA NO PROJETO GEOMÉTRICO;
 - PARA MAIS INFORMAÇÕES CONSULTAR O RELATÓRIO DO PROJETO;
 - PARA PERFEITO ENTENDIMENTO, ESTE DESENHO DEVERÁ SER IMPRESSO COLORIDO;
 - ESTE DESENHO CONTÉM INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS À FINALIDADE QUE SE PROPÕE E NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA OUTROS FINS SEM CONSULTAR O RESPONSÁVEL TÉCNICO.

A	10/08/2023	Bruna M.	EMISSÃO INICIAL PARA COMENTÁRIOS				Fátima R.	Fátima R.	
EV.	DATA	DESENHO	MODIFICAÇÃO				VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	
		CONTRATANTE:					REPRESENTANTE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE:		
		PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE							
OBJETO: Projetos Executivos de Obras Viárias - Via Urbana Rua Boehmerwaldt									
PROJETO: PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO - DETALHES									
Empresa Contratada:		TÍTULO:							
		PROJETO EXECUTIVO							
DESENHISTA:		COORD. GERAL:				RESPONSÁVEL TÉCNICO:			
Bruna Minikowski		Engº Vander Piske CREA-SC 061487-1				Engº Antônio Carlos Ramuski CREA-SC 026930-7 ART 17/2010-16			
PROJETO:									
Bruna Minikowski									
PMJ		DATA:		ESCALA:		FOLHA:			

Empresa Contratada		10/08/2023		Indicada		05			
AV-11055-E22-07-PS-01-A									