



	PREFEITURA MUNICIPAL DE BENTO GONÇALVES IPURB - Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano Administração 2021/2024	
Obra: PAVIMENTAÇÃO RUA ORESTE POLONI - 400,00m		Data: Agosto/2024
Endereço: RUA ORESTE POLONI - BENTO GONÇALVES-RS		Escala: 1/500
Assunto: PROJETO GEOMÉTRICO		Prancha: 01
Responsável projeto : Andros Prestes da Maia Eng. Civil CREA RS 101.621		Assinado de forma digital por ANDROS PRESTES DA MAIA:92749704049 Dados: 2024.08.26 15:08:28 -03'00'
Diretora: Melissa B. Gauer		Versão: 1.0

PREFEITURA MUNICIPAL
DE BENTO GONÇALVES - RS
PROJETO APROVADO
DATA: 26/08/24



PREFEITURA MUNICIPAL DE BENTO GONÇALVES
IPURB - Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano
Administração 2021/2024

Obra:

PAVIMENTAÇÃO RUA ORESTE POLONI - 400,00m

Data:

Agosto/2024

Endereço:

RUA ORESTE POLONI - BENTO GONÇALVES-RS

Escala:

1/500

Assunto:

PROJETO GEOMÉTRICO

Prancha:

01

Responsável projeto :

Andros Prestes da Maia
Eng. Civil CREA RS 101.621

ANDROS PRESTES DA
MAIA:92749704049

Assinado de forma digital por ANDROS
PRESTES DA MAIA:92749704049
Dados: 2024.08.26 15:08:28 -03'00'

Diretora:

Melissa B. Gauer

Versão:

1.0

OBSERVAÇÕES

- 1 - ESTACAS A CADA 20m, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2 - O TRAÇADO FOI ALTERADO MINIMAMENTE VISANDO EVITAR DEZAPROPRIAÇÃO SIMULTANEAMENTE.
- 3 - DURANTE A EXECUÇÃO DA OBRA NÃO INTERROMPER O ACESSO ÀS PROPRIEDADES PARTICULARES.
- 4 - EM CASO DE NECESSIDADE DE ALTERAÇÃO DO TRAÇADO O PROJETISTA DEVE SER CONSULTADO.
- 5 - EM CASO DE NECESSIDADE DE ALTERAÇÃO DA POSIÇÃO DOS BUEIROS EM FUNÇÃO DOS DESÁGUES EM PROPRIEDADES O PROJETISTA DEVE SER CONSULTADO.
- 6 - REDE DE DRENAGEM PLUVIAL COM RECOBRIMENTO MENOR QUE 0,01m DEVERÁ SER ENVELOPADA.
- 7 - TRAVESSIAS DEVEM SER UTILIZADAS NOS ACESSOS A PROPRIEDADES



PREFEITURA MUNICIPAL
DE BENTO GONÇALVES
PROJETO APROVADO
DATA: 26/08/24



PREFEITURA MUNICIPAL DE BENTO GONÇALVES

IPURB - Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano
Administração 2021/2024

Obra:

PAVIMENTAÇÃO RUA ORESTE POLONI -
400,0m

Data:

Agosto/2024

Endereço:

RUA ORESTE POLONI - BENTO GONÇALVES-RS

Escala:

1/500

Assunto:

PROJETO DRENAGEM

Prancha:

01

Responsável projeto :

Andros Prestes da Maia
Eng. Civil CREA RS 101.621

ANDROS PRESTES DA
MAIA:92749704049

Assinado de forma digital por ANDROS
PRESTES DA MAIA:92749704049
Dados: 2024.08.26 15:10:25 -03'00'

Diretora:

Melissa B. Gauer

Versão:

1.0

PREFEITURA MUNICIPAL
DE BENTO GONÇALVES
PROJETO APROVADO
DATA: 26/08/24



	PREFEITURA MUNICIPAL DE BENTO GONÇALVES IPURB - Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano Administração 2021/2024	
Obra:	PAVIMENTAÇÃO RUA ORESTE POLONI - 400,00m	Data: Agosto/2024
Endereço:	RUA ORESTE POLONI - BENTO GONÇALVES-RS	Escala: 1/500
Assunto:	PROJETO DRENAGEM - DETALHES	Prancha: 02
Responsável projeto : Andros Prestes da Maia ANDROS PRESTES DA Eng. Civil CREA RS 101.621 MAIA:92749704049 Assinado de forma digital por ANDROS PRESTES DA MAIA:92749704049 Dados: 2024.08.26 15:11:25 -05'00'		Versão: 1.0
Diretora: Melissa B. Gauer		

PREFEITURA MUNICIPAL
DE BENTO GONÇALVES
PROJETO APROVADO
DATA: 26/09/24



	PREFEITURA MUNICIPAL DE BENTO GONÇALVES IPURB - Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano Administração 2021/2024	
Obra:	PAVIMENTAÇÃO RUA ORESTE POLONI - 400,00m	Data: Agosto/2024
Endereço:	RUA ORESTE POLONI - BENTO GONÇALVES-RS	Escala: 1/500
Assunto:	PROJETO PAVIMENTAÇÃO	Prancha: 01
Responsável projeto : Andros Prestes da Maia ANDROS PRESTES DA Eng. Civil CREA RS 101.621 MAIA:92749704049 Assinado de forma digital por ANDROS PRESTES DA MAIA:92749704049 Dados: 2024.08.26 15:14:15 -03'00'		
Diretora:	Melissa B. Gauer	Versão: 1.0

OBSERVAÇÕES:

- 1 - MEDIDAS NÃO INDICADAS CORRESPONDEM A METROS.
 - 2 - A FIXAÇÃO DAS PLACAS SEGUE A NBR 15591.2015 DA ABNT.
 - 3 - FIXAÇÃO DAS PLACAS EM DISCO E QUADRADAS: 6 PARAFUSOS FRANCES 1/2" ACOMPANHADO DE PORCA, ARRUELA LISA E DE PRESSÃO GALVANIZADOS A QUENTE.
 - 4 - FIXAÇÃO DAS PLACAS RETANGULARES: 12 PARAFUSOS FRANCES 1/2" ACOMPANHADO DE PORCA, ARRUELA LISA E DE PRESSÃO GALVANIZADOS A QUENTE.
 - 5 - A UNIÃO DO PERFIL "C" À CHAPA DEVE SER FEITA COM ADESIVO ESTRUTURAL.
 - 6 - MEIA-LUA EM AÇO GALVANIZADO A QUENTE PARA FIXAÇÃO EM TUBO.
 - 7 - BARRA CHATA EM AÇO GALVANIZADO A QUENTE PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE MADEIRA.
 - 8 - TODAS AS PLACAS SERÃO EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO (ABNT 13275).
 - 9 - AS ALTURAS DAS PLACAS DEVEREM SER DE 1,20M A PARTIR DO BORDO DA RODOVIA, COM AFASTAMENTO DE 2,00M DA BORDA DA PISTA.
 - 10 - BANDEIRAS: DE ACORDO COM O MANUAL IPR 738 - MANUAL DE SINALIZAÇÃO DE OBRAS E EMERGÊNCIAS RODOVIÁRIAS.
- A) DISPOSITIVO CONFECCIONADO EM TECIDO OU PLÁSTICO FLEXÍVEL, PRESO A SUporte RÍGIDO, DEVENDO TER FORMA QUADRADA, COM LADO LADO E COR VERMELHA.
- B) A BANDEIRA DEVE SER OPERADA POR UM OPERÁRIO SINALIZADOR, COM A FUNÇÃO DE PARAR O FLUXO DE TRÁFEGO, DAR INFORMAÇÃO DE OBRAS E ADVERTIR MOTORISTAS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BENTO GONÇALVES - RS
PROJETO APROVADO
DATA: 26/08/24



	PREFEITURA MUNICIPAL DE BENTO GONÇALVES IPURB - Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano Administração 2021/2024	
Obra: PAVIMENTAÇÃO RUA ORESTE POLONI - 400,00m		Data: Agosto/2024
Endereço: RUA ORESTE POLONI - BENTO GONÇALVES-RS		Escala: 1/500
Assunto: PROJETO SINALIZAÇÃO		Prancha: 01
Responsável projeto: Andros Prestes da Maia Eng. Civil CREA RS 101.621		Assinado de forma digital por ANDROS PRESTES DA MAIA:92749704049 Dados: 2024.08.26 15:15:16 -03'00'
Diretora: Melissa B. Gauer		Versão: 1.0

PREFEITURA MUNICIPAL
DE BENTO GONÇALVES - RS
PROJETO APROVADO
DATA: 26/08/24



	PREFEITURA MUNICIPAL DE BENTO GONÇALVES IPURB - Instituto de Pesquisa e Planejamento Urbano Administração 2021/2024	
Obra:	PAVIMENTAÇÃO RUA ORESTE POLONI - 400,00m	Data: Agosto/2024
Endereço:	RUA ORESTE POLONI - BENTO GONÇALVES-RS	Escala: 1/500
Assunto:	PROJETO SINALIZAÇÃO	Prancha:
Responsável projeto : Andros Prestes da Maia ANDROS PRESTES DA Eng. Civil CREA RS 101.621 MAIA:92749704049 Assinado de forma digital por ANDROS PRESTES DA MAIA:92749704049 Dados: 2024.08.26 15:16:10 -03'00'		02
Diretora:	Melissa B. Gauer	Versão: 1.0