ESTADO DE SANTA CATARINA

MUNICÍPIO DE SALTO VELOSO

AMARP - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPOS DO ALTO VALE DO RIO DO PEIXE

PAVIMENTAÇÃO DE RUAS PUBLICAS

"RUA PEDRO CONTE (RECAPE)"

Projeto Basico de Engenharia Rodoviária

VOLUME 1
PROJETO GEOMÉTRICO

Extensão: 205,00m

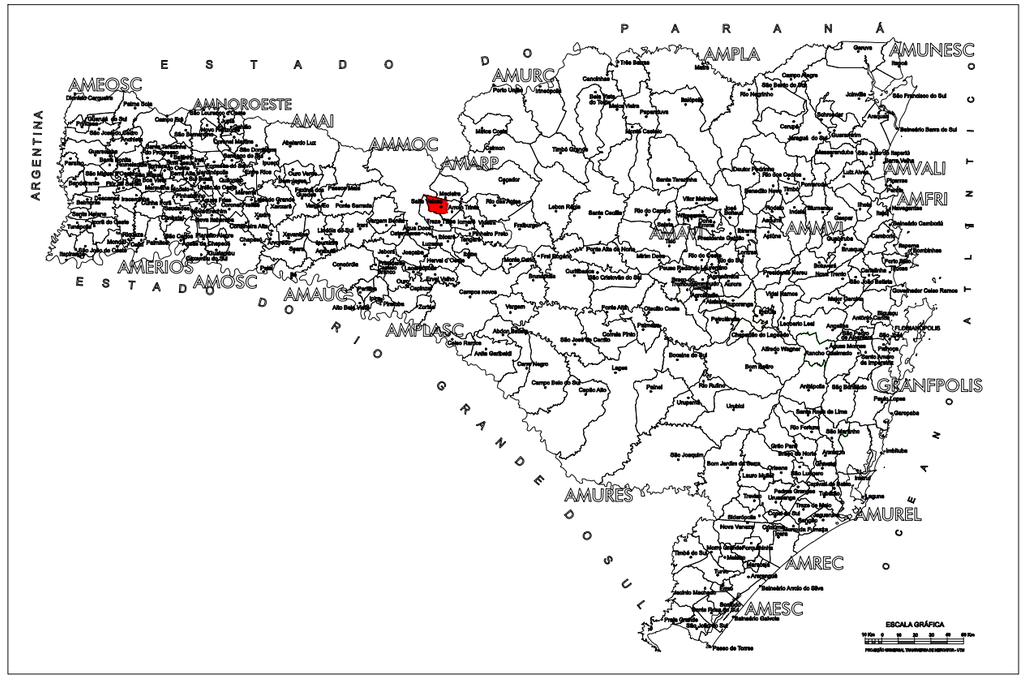
FLAVIO ANDRE DE OLIVEIRA:90713320982

Assinado de forma digital por FLAVIO ANDRE DE OLIVEIRA:90713320982
Dados: 2026.01.29 16:40:12 -03'00'

Salto Veloso - SC, Janeiro de 2026.

MAPA DE LOCALIZAÇÃO







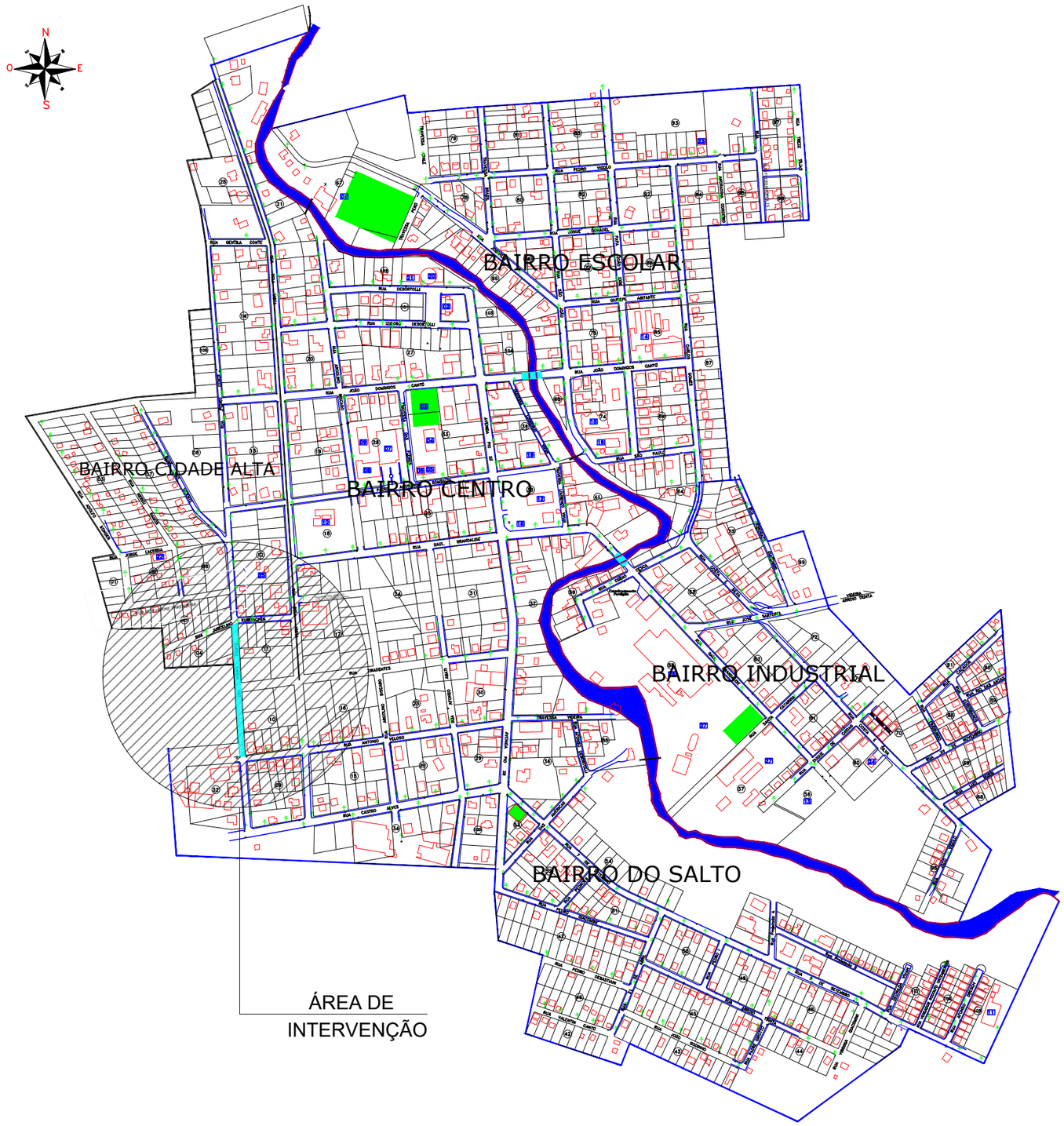
LEGENDA

CURVA DE NÍVEL	PERFIL DO TERRENO	CERCA	RM RESIDÊNCIA EM MADEIRA
CURSO D'ÁGUA	BORDO DE TERRAPLANAGEM	MURO	RA RESIDÊNCIA EM ALVENARIA
BUEIRO EXISTENTE	OFFSET DE ATERRO	BOCA DE LOBO	CR CONSTRUÇÃO RURAL
EIXO PROJETADO	OFFSET DE CORTE	BUEIRO PROJETADO	POSTE
BORDO PROJETADO	TALUDE DE CORTE	SARJETA EM CONCRETO	VEGETAÇÃO 1
ACOSTAMENTO PROJETADO	TALUDE DE ATERRO	BOCA DE BUEIRO	VEGETAÇÃO RASTEIRA
GRADE PROJETADO	PISTA PAVIMENTADA	DRENO PROFUNDO	LAVOURA

AMARP
Associação dos Municípios do Alto Vale do Rio do Peixe

TÍTULO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (RECAPE)
REFERÊNCIA:	PROJETO EXECUTIVO — MAPA DE LOCALIZAÇÃO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO VELOSO
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	FLÁVIO ANDRÉ DE OLIVEIRA - ENGENHEIRO CIVIL
ESCALA: SEM ESCALA	DATA: JANEIRO/2026
PRANCHA:	01

PROJETO GEOMÉTRICO / MAPA DE IMPLANTAÇÃO



ESTATISTICA DAS AREAS

RUA PEDRO CONTE (RECAPE / CALÇAMENTO)

ESTACA 0+000 ATÉ ESTACA 0+200,00
ESTACA A PAVIMENTAR 0+000 ATÉ ESTACA 0+200,00

EXTENSÃO A PAVIMENTAR	205,00m
LARGURA	10,20m
PISTA DE ROLAMENTO	7,20m
PASSEIOS	1,50m(cada)
AREA A REPERFILAR CBUQ	1.476,00m2
AREA A PAVIMENTAR COM CAPA CBUQ	1.414,50m2
MEIO FIO EXISTENTE	

LEGENDA

RUA A PAVIMENTAR (RECAPE)

EXTENSÃO TOTAL A PAVIMENTAR 205,00m
AREA TOTAL A PAVIMENTAR 1.476,00m2
MEIO FIO EXISTENTE

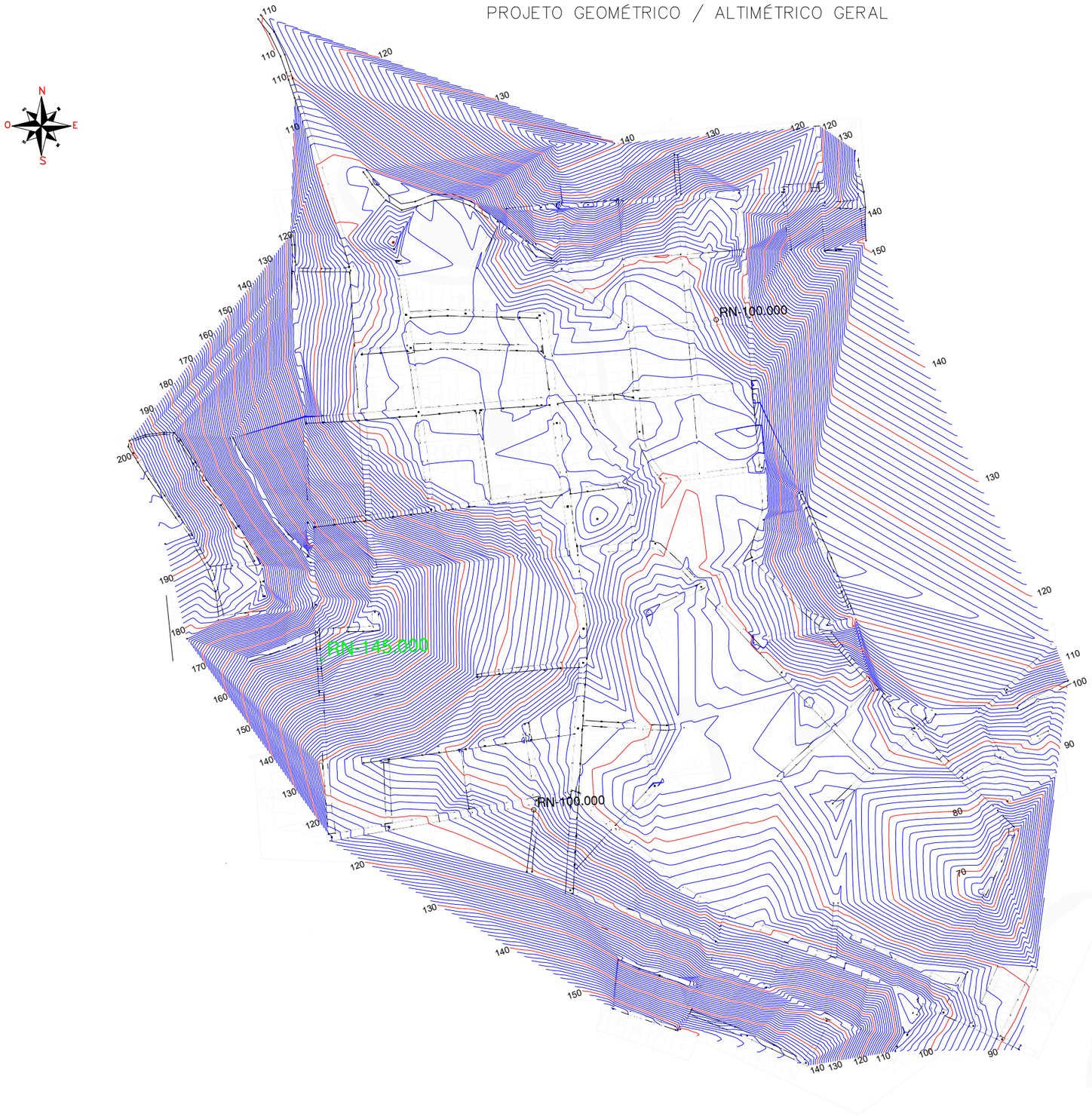
LEGENDA

CURVA DE NÍVEL	PERFIL DO TERRENO	CERCA	RM RESIDÊNCIA EM MADEIRA
CURSO D'ÁGUA	BORDO DE TERRAPLANAGEM	MURO	RA RESIDÊNCIA EM ALVENARIA
BUEIRO EXISTENTE	OFFSET DE ATERRO	BOCA DE LOBO	CR CONSTRUÇÃO RURAL
EIXO PROJETADO	OFFSET DE CORTE	BUEIRO PROJETADO	POSTE
BORDO PROJETADO	TALUDE DE CORTE	SARJETA EM CONCRETO	VEGETAÇÃO 1
ACOSTAMENTO PROJETADO	TALUDE DE ATERRO	BOCA DE BUEIRO	VEGETAÇÃO RASTEIRA
GRADE PROJETADO	PISTA PAVIMENTADA	DRENO PROFUNDO	LAVOURA

AMARP
Associação dos Municípios do Alto Vale do Rio do Peixe

TÍTULO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (RECAPE)
REFERÊNCIA:	PROJETO EXECUTIVO — IMPLANTAÇÃO GERAL / ESTATISTICA
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO VELOSO
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	FLÁVIO ANDRÉ DE OLIVEIRA - ENGENHEIRO CIVIL
ESCALA: SEM ESCALA	DATA: JANEIRO/2026
PRANCHA:	02

PROJETO GEOMÉTRICO / ALTIMÉTRICO GERAL

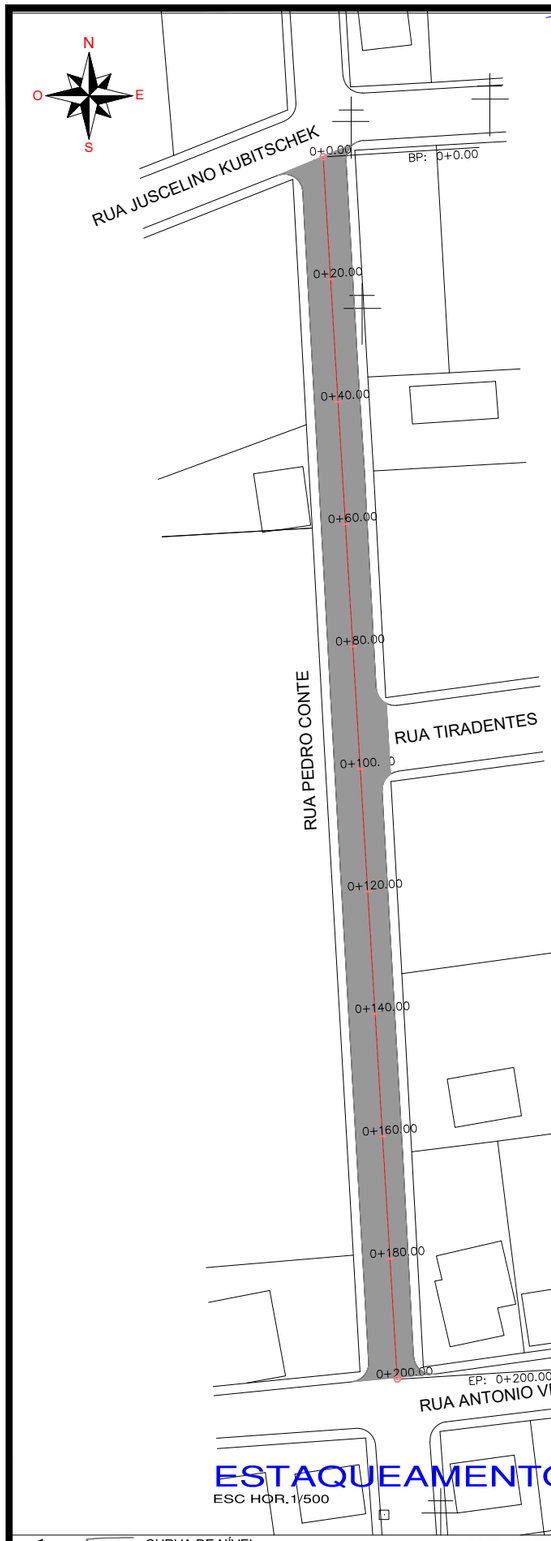


LEGENDA

CURVA DE NÍVEL	PERFIL DO TERRENO	CERCA	RM RESIDÊNCIA EM MADEIRA
CURSO D'ÁGUA	BORDO DE TERRAPLANAGEM	MURO	RA RESIDÊNCIA EM ALVENARIA
BUEIRO EXISTENTE	OFFSET DE ATERRO	BOCA DE LOBO	CR CONSTRUÇÃO RURAL
EIXO PROJETADO	OFFSET DE CORTE	BUEIRO PROJETADO	POSTE
BORDO PROJETADO	TALUDE DE CORTE	SARJETA EM CONCRETO	VEGETAÇÃO 1
ACOSTAMENTO PROJETADO	TALUDE DE ATERRO	BOCA DE BUEIRO	VEGETAÇÃO RASTEIRA
GRADE PROJETADO	PISTA PAVIMENTADA	DRENO PROFUNDO	LAVOURA

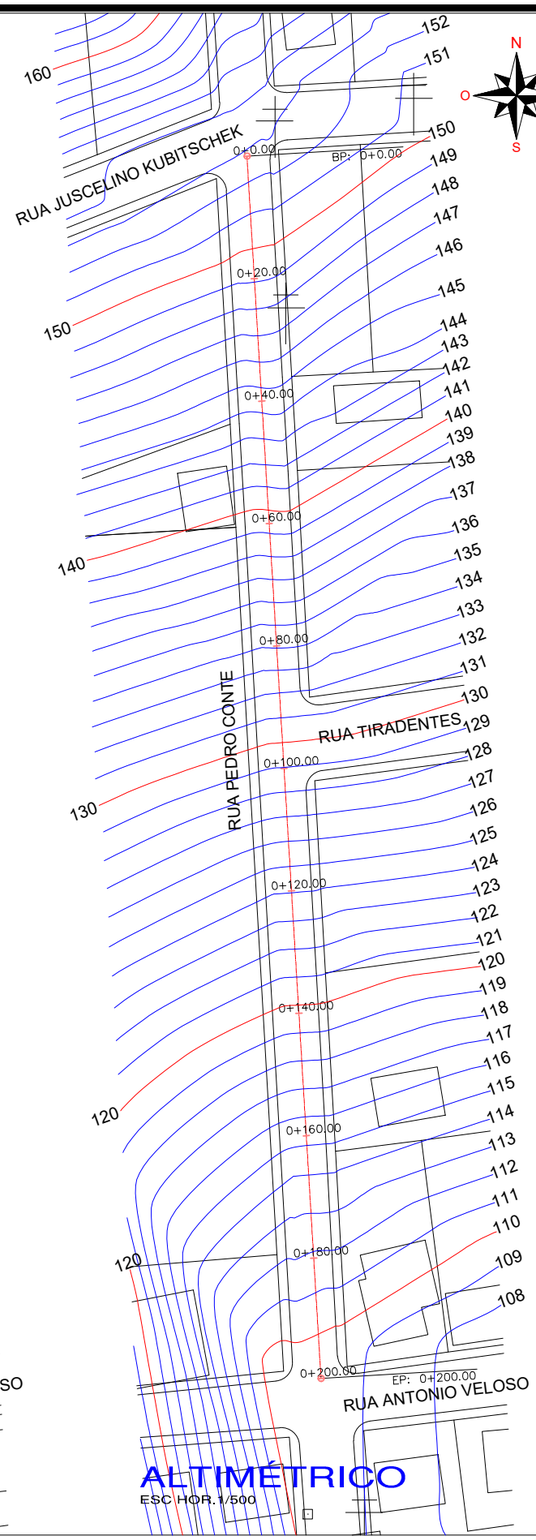
AMARP
Associação dos Municípios do Alto Vale do Rio do Peixe

TÍTULO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (RECAPE)
REFERÊNCIA:	PROJETO EXECUTIVO — ALTIMÉTRICO GERAL / R.N.
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO VELOSO
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	FLÁVIO ANDRÉ DE OLIVEIRA - ENGENHEIRO CIVIL
ESCALA: SEM ESCALA	DATA: JANEIRO/2026
PRANCHA:	03



ESTAQUEAMENTO

ESC HOR.1/500



ALTIMÉTRICO

ESC HOR.1/500

PROJETO GEOMÉTRICO



SECAO TRANSVERSAL DO PAVIMENTO

SEM ESC.

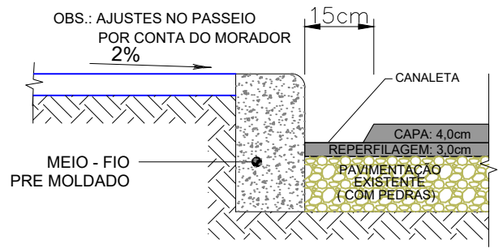
RUA PEDRO CONTE

ESTATISTICA DAS AREAS

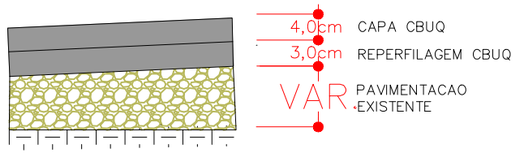
RUA PEDRO CONTE (RECAPE / CALÇAMENTO)

ESTACA 0+000 ATÉ ESTACA 0+200,00
ESTACA A PAVIMENTAR 0+000 ATÉ ESTACA 0+200,00

EXTENSÃO A PAVIMENTAR	205,00m
LARGURA	10,20m
PISTA DE ROLAMENTO	7,20m
PASSEIOS	1,50m(cada)
AREA A REPERFILAR CBUQ	1.476,00m2
AREA A PAVIMENTAR COM CAPA CBUQ	1.414,50m2
MEIO FIO EXISTENTE	



DETALHE 01
(CANALETA)



DETALHE 02

LEGENDA

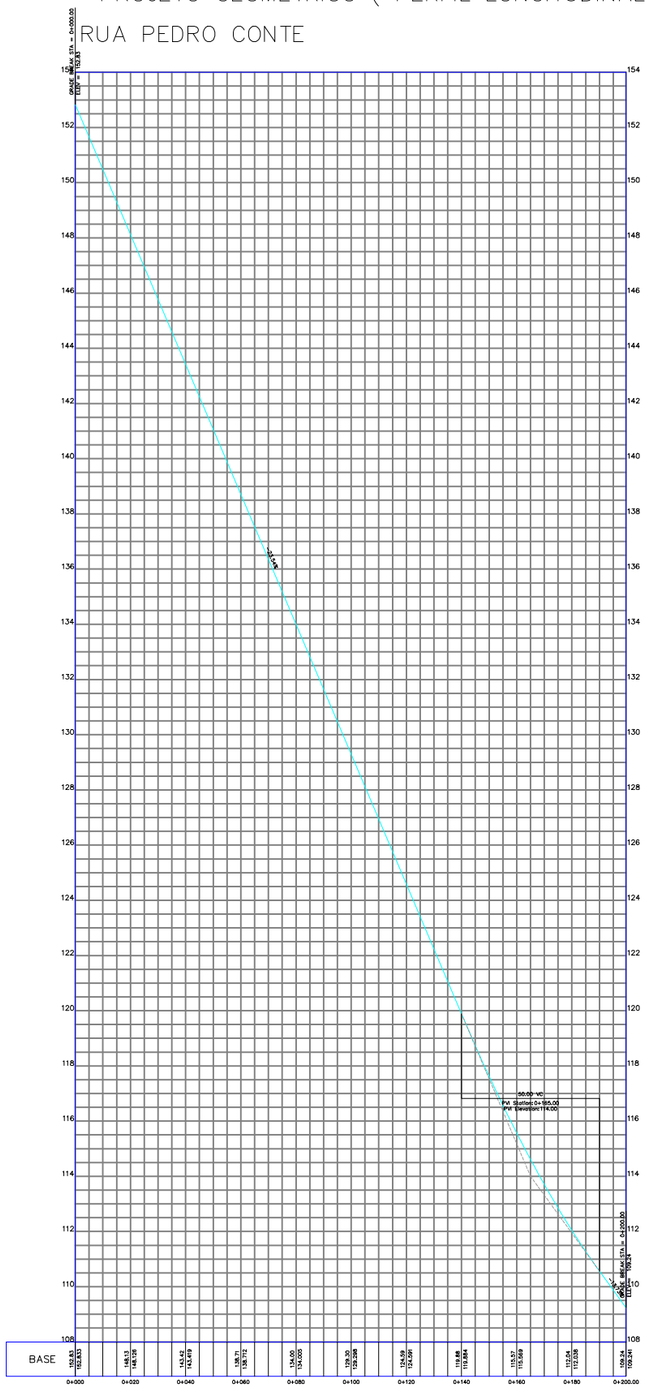
CURVA DE NÍVEL	PERFIL DO TERRENO	CERCA	RM RESIDÊNCIA EM MADEIRA
CURSO D'ÁGUA	BORDO DE TERRAPLANAGEM	MURO	RA RESIDÊNCIA EM ALVENARIA
BUEIRO EXISTENTE	OFFSET DE ATERRO	BOCA DE LOBO	CR CONSTRUÇÃO RURAL
EIXO PROJETADO	OFFSET DE CORTE	BUEIRO PROJETADO	POSTE
BORDO PROJETADO	TALUDE DE CORTE	SARJETA EM CONCRETO	VEGETAÇÃO 1
ACOSTAMENTO PROJETADO	TALUDE DE ATERRO	BOCA DE BUEIRO	VEGETAÇÃO RASTEIRA
GRADE PROJETADO	PISTA PAVIMENTADA	DRENO PROFUNDO	LAVOURA

AMARP
Associação dos Municípios do Alto Vale do Rio do Peixe

TÍTULO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (RECAPE)
REFERÊNCIA:	PROJETO EXECUTIVO — PROJETO GEOMÉTRICO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO VELOSO
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	FLÁVIO ANDRÉ DE OLIVEIRA - ENGENHEIRO CIVIL
ESCALA: SEM ESCALA	DATA: JANEIRO/2026
PRANCHA:	04

PROJETO GEOMÉTRICO (PERFIL LONGITUDINAL)

RUA PEDRO CONTE



PERFIL LONGITUDINAL

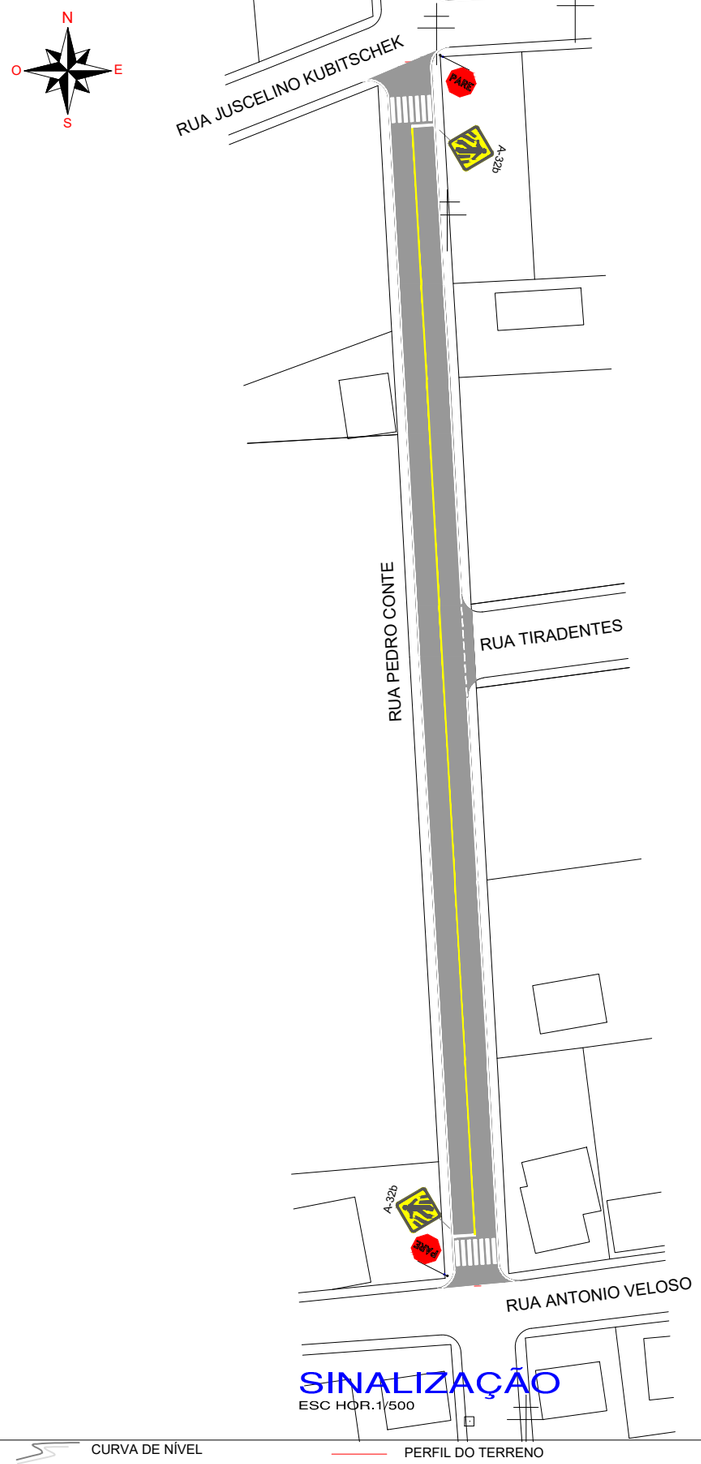
Escala Horiz. 1/1000
Escala Vert. 1/100

LEGENDA

CURVA DE NÍVEL	PERFIL DO TERRENO	CERCA	RM	RESIDÊNCIA EM MADEIRA
CURSO D'ÁGUA	BORDO DE TERRAPLANAGEM	MURO	RA	RESIDÊNCIA EM ALVENARIA
BUEIRO EXISTENTE	OFFSET DE ATERRO	BOCA DE LOBO	CR	CONSTRUÇÃO RURAL
EIXO PROJETADO	OFFSET DE CORTE	BUEIRO PROJETADO		POSTE
BORDO PROJETADO	TALUDE DE CORTE	SARJETA EM CONCRETO		VEGETAÇÃO 1
ACOSTAMENTO PROJETADO	TALUDE DE ATERRO	BOCA DE BUEIRO		VEGETAÇÃO RASTEIRA
GRADE PROJETADO	PISTA PAVIMENTADA	DRENO PROFUNDO		LAVOURA

AMARP
Associação dos Municípios do Alto Vale do Rio do Peixe

TÍTULO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (RECAPE)	
REFERÊNCIA:	PROJETO EXECUTIVO	PROJETO GEOMÉTRICO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO VELOSO	PRANCHA: 05
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	FLÁVIO ANDRÉ DE OLIVEIRA - ENGENHEIRO CIVIL	
ESCALA: SEM ESCALA	DATA: JANEIRO/2026	



SINALIZAÇÃO
ESC HOR.1/500

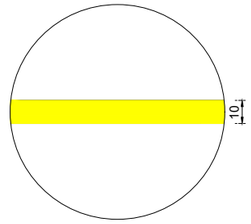
SINALIZAÇÃO - PLACAS

RUA PEDRO CONTE

PLACA DE SINALIZAÇÃO 04un
PLACA DE DENOMINAÇÃO (EXISTENTE)
FAIXA DE PEDESTRE 02un

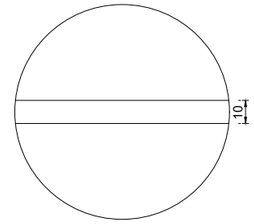
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

PINTURA FAIXA EIXO



FAIXA CONTÍNUA
AMARELA NO EIXO
EXT.: 181,00m x 0,10m = 18,10m²

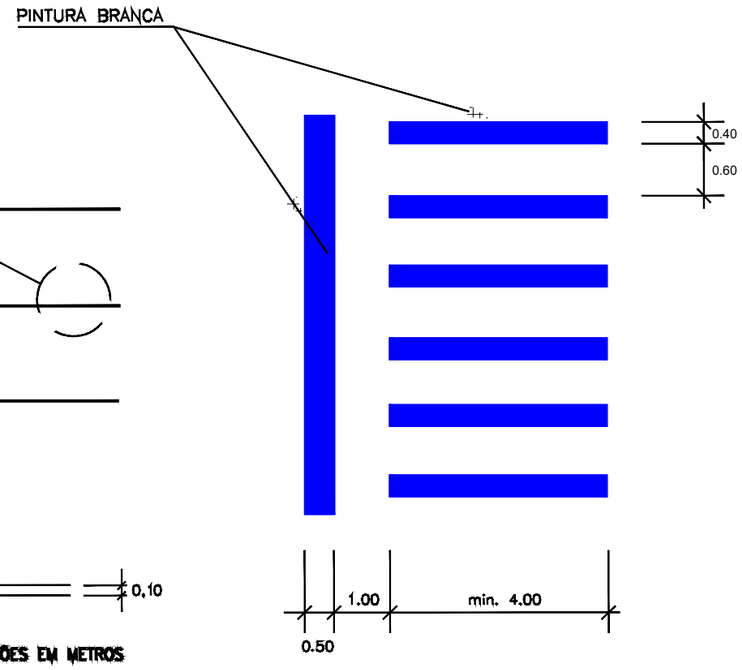
PINTURA FAIXA BORDOS



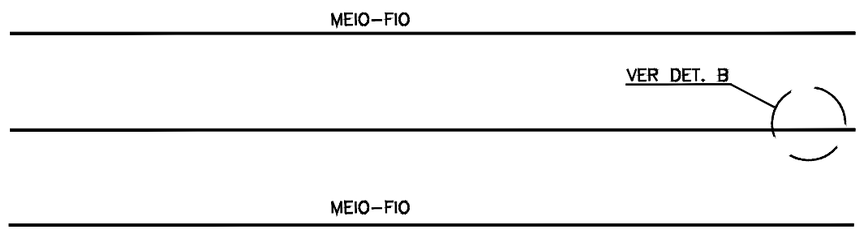
FAIXA DE DELIMITAÇÃO DE
BORDO BRANCA
EXT.: 405,00m x 0,10m = 40,50m²

FAIXA DE TRAVESSIA DE PEDESTRES

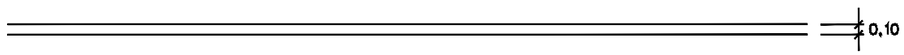
0.40 x 4,00 = 1,60m2 x 14 = 22,40m2
0.50 x 3,60 = 1,80m2 x 2 = 3,60m2 - TOTAL DE PINTURA DE FAIXAS = 26,00m2



LINHAS DE BORDO E CONTINUIDADE



DETALHE B



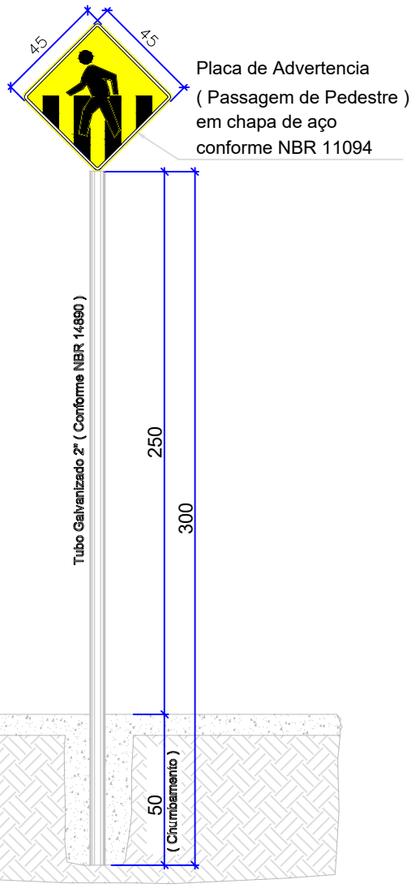
OBS.: DIMENSÕES EM METROS

LEGENDA

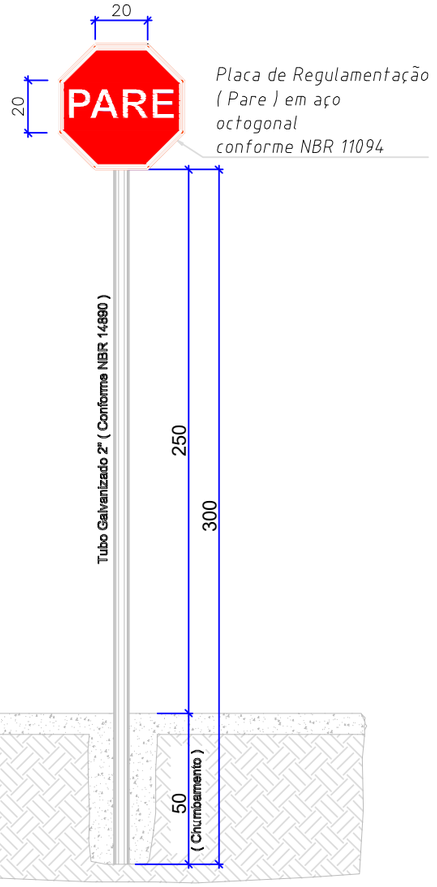
CURVA DE NÍVEL	PERFIL DO TERRENO	CERCA	RM RESIDÊNCIA EM MADEIRA
CURSO D'ÁGUA	BORDO DE TERRAPLANAGEM	MURO	RA RESIDÊNCIA EM ALVENARIA
BUEIRO EXISTENTE	OFFSET DE ATERRO	BOCA DE LOBO	CR CONSTRUÇÃO RURAL
EIXO PROJETADO	OFFSET DE CORTE	BUEIRO PROJETADO	POSTE
BORDO PROJETADO	TALUDE DE CORTE	SARJETA EM CONCRETO	VEGETAÇÃO 1
ACOSTAMENTO PROJETADO	TALUDE DE ATERRO	BOCA DE BUEIRO	VEGETAÇÃO RASTEIRA
GRADE PROJETADO	PISTA PAVIMENTADA	DRENO PROFUNDO	LAVOURA

AMARP
Associação dos Municípios do Alto Vale do Rio do Peixe

TÍTULO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (RECAPE)
REFERÊNCIA:	PROJETO EXECUTIVO — PROJETO GEOMÉTRICO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO VELOSO
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	FLÁVIO ANDRÉ DE OLIVEIRA - ENGENHEIRO CIVIL
ESCALA: SEM ESCALA	DATA: JANEIRO/2026
PRANCHA:	06



DETALHE ESQUEMATICO
ESC: 1/ 15
CONFORME NBR 14962



DETALHE ESQUEMATICO
ESC: 1/ 15
CONFORME NBR 14962

LEGENDA

CURVA DE NÍVEL	PERFIL DO TERRENO	CERCA	RM RESIDÊNCIA EM MADEIRA
CURSO D'ÁGUA	BORDO DE TERRAPLANAGEM	MURO	RA RESIDÊNCIA EM ALVENARIA
BUEIRO EXISTENTE	OFFSET DE ATERRO	BOCA DE LOBO	CR CONSTRUÇÃO RURAL
EIXO PROJETADO	OFFSET DE CORTE	BUEIRO PROJETADO	POSTE
BORDO PROJETADO	TALUDE DE CORTE	SARJETA EM CONCRETO	VEGETAÇÃO 1
ACOSTAMENTO PROJETADO	TALUDE DE ATERRO	BOCA DE BUEIRO	VEGETAÇÃO RASTEIRA
GRADE PROJETADO	PISTA PAVIMENTADA	DRENO PROFUNDO	LAVOURA

AMARP
Associação dos Municípios do Alto Vale do Rio do Peixe

TÍTULO:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA (RECAPE)
REFERÊNCIA:	PROJETO EXECUTIVO — PROJETO GEOMÉTRICO
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO VELOSO
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	FLÁVIO ANDRÉ DE OLIVEIRA - ENGENHEIRO CIVIL
ESCALA: SEM ESCALA	DATA: JANEIRO/2026
PRANCHA:	07