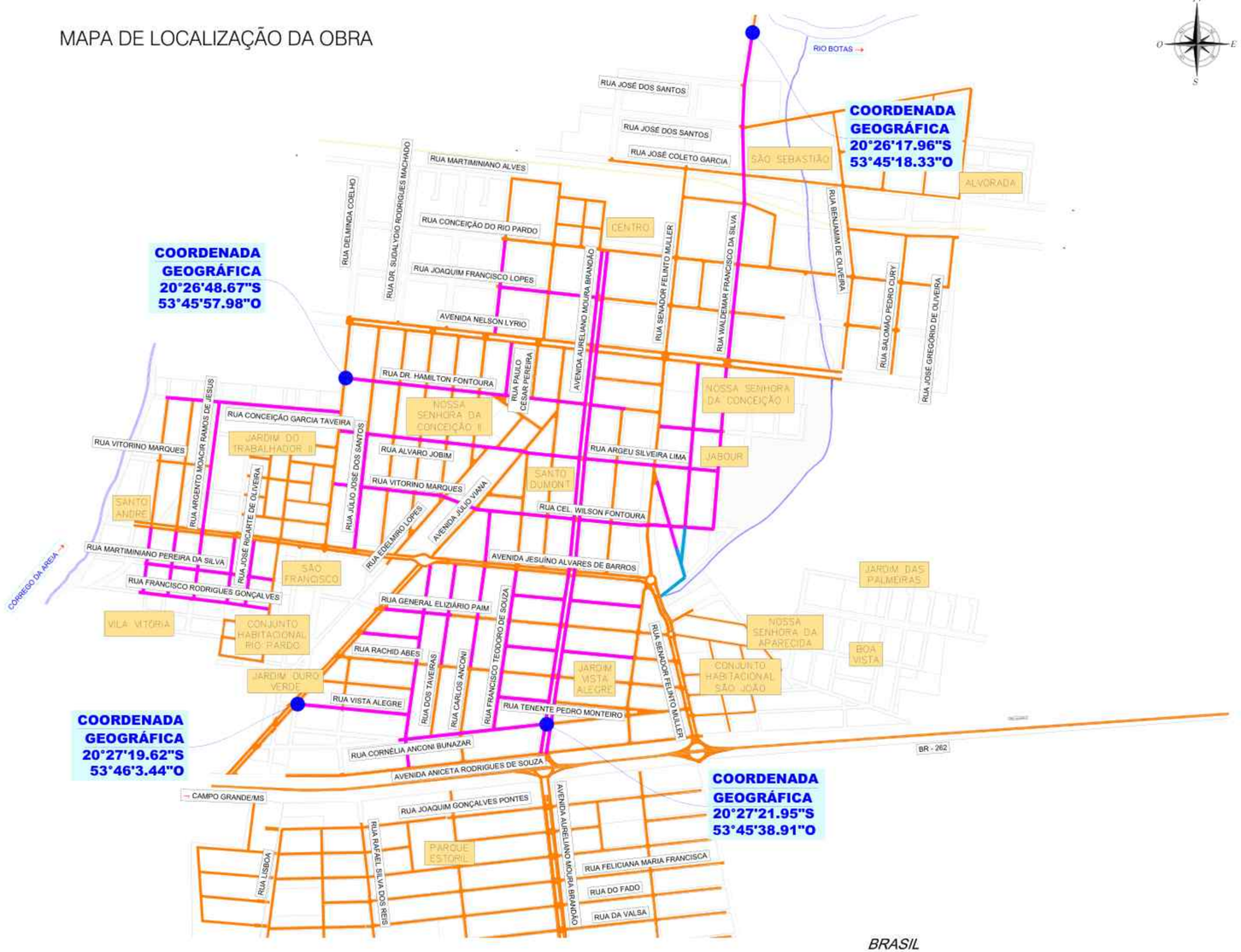
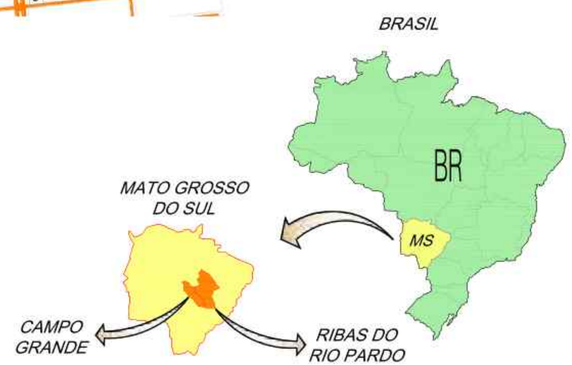
MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA OBRA





Escala Gráfica

0 10 50 100 150 250 350 500 700m

CONVENÇÕES

ALINHAMENTO PREDIAL
PAVIMENTO EXISTENTE
RESTAURAÇÃO
IMPLANTAÇÃO

OBSERVAÇÕES

*01 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**.*
02 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 8º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973, LEI 5194, ARTIGO 1º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1970.

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-R2: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

FOLHA/ANEXO: 01

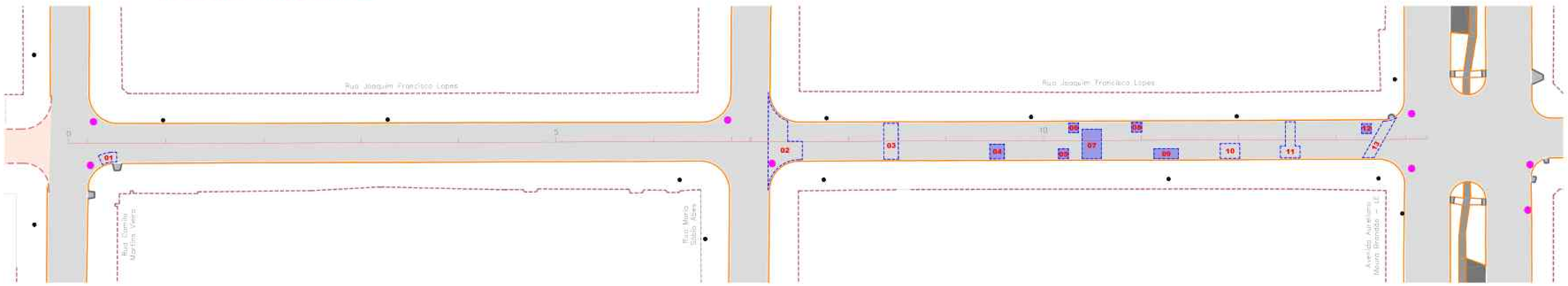
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA OBRA

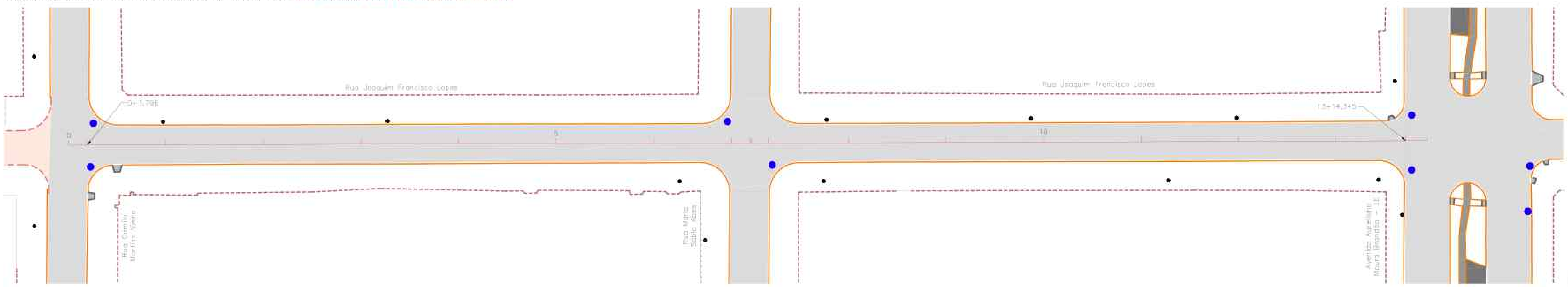
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **1:7.500**

Arquivo: (DC) Caminho Rota — Mapa de Localização.dwg

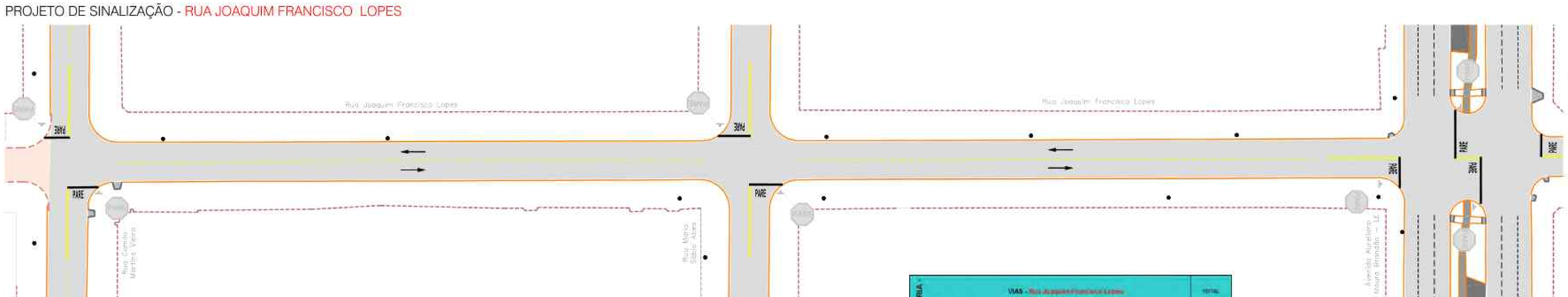
REMENDO PROFUNDO - RUA JOAQUIM FRANCISCO LOPES



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA JOAQUIM FRANCISCO LOPES



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA JOAQUIM FRANCISCO LOPES



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Joaquim Francisco Lopes (Trecho - Rua Camilo Martins Vieira até Avenida Aureliano Moura Brandão)

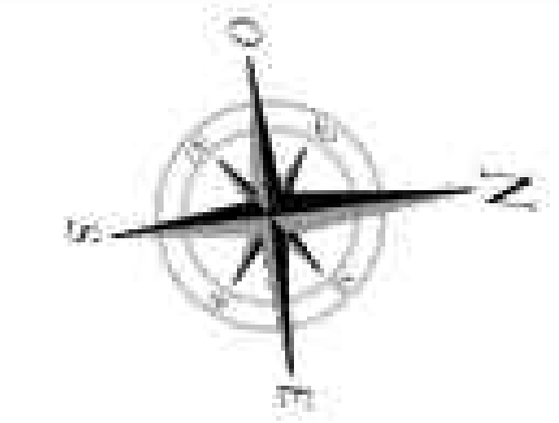
	TAMPÃO FºFº (REASSENTAMENTO) - un	REMENDO PROFUNDO				CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3,0 cm)				
		Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5000 t/m³)
	6	1	3,40	2,00	6,80	0+3,796 a 13+14,345	2163,76	3,0	64,91	165,84
		2	7,00	8,25	57,75					
		3	3,00	7,30	21,90					
		4	3,00	3,00	9,00					
		5	2,00	2,00	4,00					
		6	2,00	2,00	4,00					
		7	4,00	6,00	24,00					
		8	2,00	2,00	4,00					
		9	5,00	2,00	10,00					
		10	4,00	3,00	12,00					
		11	4,00	4,90	19,60					
		12	2,00	2,00	4,00					
		13	2,00	8,85	17,70					
TOTAL GERAL	6				194,95		2.163,76		64,91	165,84

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

VIAS - Rua Joaquim Francisco Lopes			TOTAL
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m) / Faixa Contínua (m)	0,10	56,00
	Largura (m) / Faixa Tracejada Fixa (m)	0,10	59,20
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		14,80
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²) / Pare (un)	2,02 m² / PARE	3,00
	Área (m²) / Seta (un)	1,00 m²	4,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		13,13
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E RETENÇÃO E DE ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m) / Faixa de Retenção (m)	0,40	19,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		7,38
OBSERVAÇÃO			

Escala Gráfica





CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECICLAGEM - 3cm (revestimento) + 18cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº03)
- RECICLAGEM - 4cm (revestimento) + 18cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº03)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº03)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARE - PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);

02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO;***

03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***

04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***

05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 02

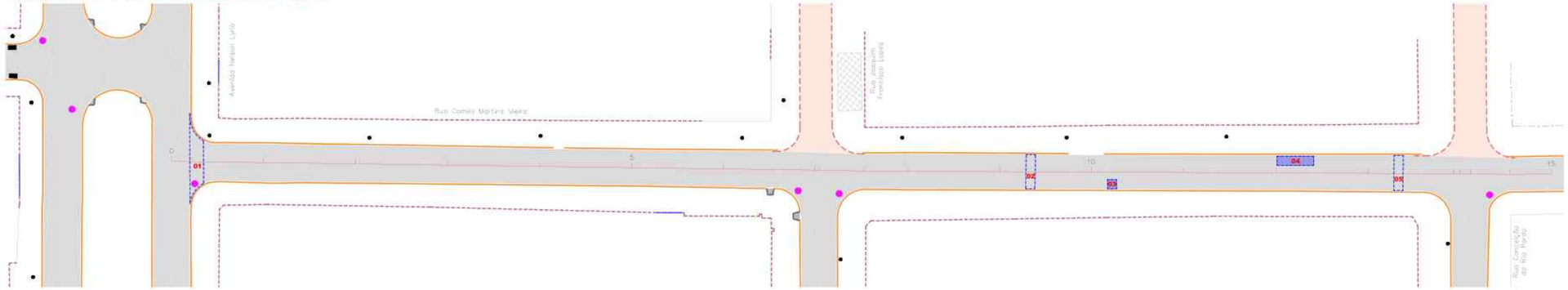
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

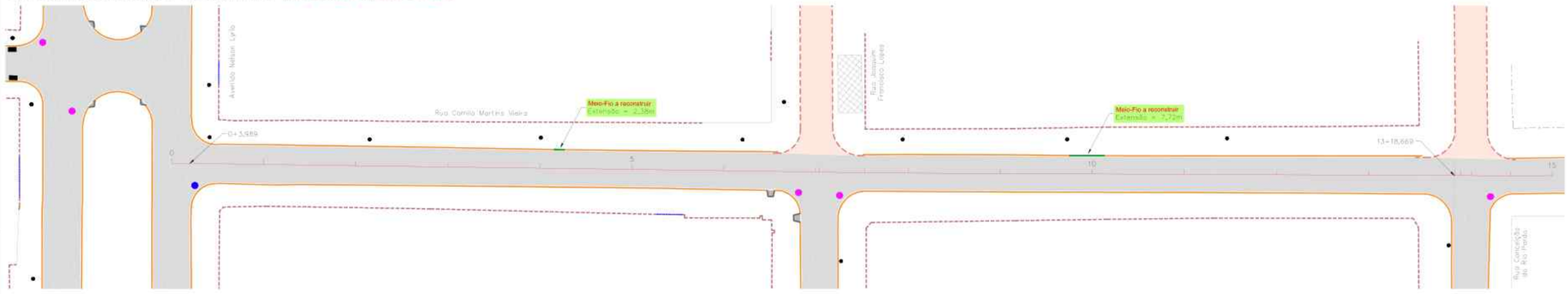
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

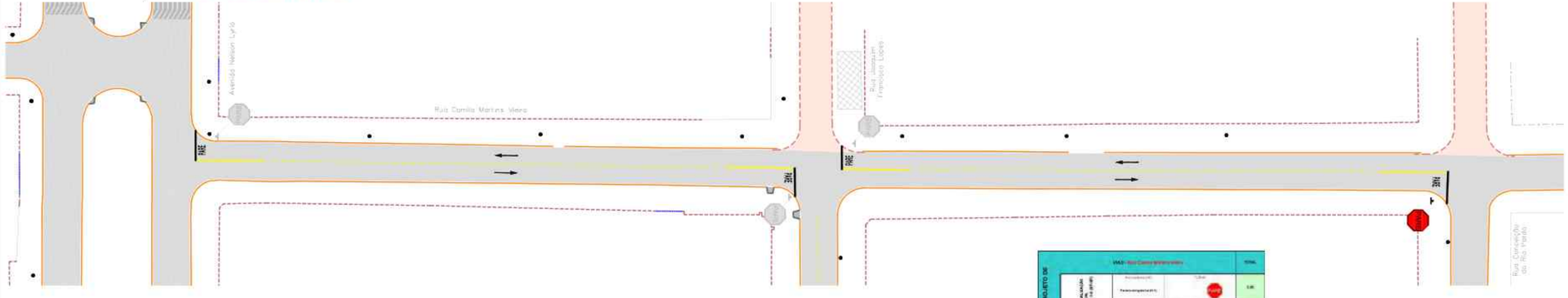
REMENDO PROFUNDO - RUA CAMILO MARTINS VIEIRA



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA CAMILO MARTINS VIEIRA

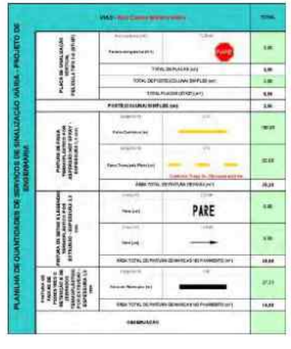


PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA CAMILO MARTINS VIEIRA



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Camilo Martins Vieira (Trecho - Avenida Nelson Lyrio até Rua Conceição do Rio Pardo)

	TAMPÃO FF (ELIMINAR/TAMPONTE) - un	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO			CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 5,0cm)				
			nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,35t/ m³)
	2	10,10	1	1,00	12,26	16,78	0+1.989 a 13+18.669	2105,77	5,0	63,17	161,39
			2	1,00	7,42	14,83					
			3	2,00	2,00	4,00					
			4	8,00	2,00	16,00					
			5	2,00	7,62	15,24					
TOTAL GERAL	2	10,10				86,85		2.105,77		63,17	161,39



Escala Gráfica
1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

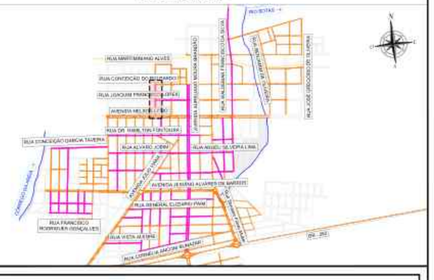
CADASTRO
ALINHAMENTO PREDIAL
ALAMBRADO
CERCA
CERCA DE MADEIRA
COBERTURA
GRADE
MURO
PORTÃO
BORDO DO PAVIMENTO
PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
BORDO DO PAVIMENTO
CALÇADA
CONCRETO
GRAMA
POSTE DE ENERGIA ELETRICA
POÇO DE VISITA
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
ÁRVORE
TERRENO
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
CASA DA ALVENARIA
PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLOTE
TÊNTO
RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
RECICLAGEM - 20cm (reaproveitado) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
RECICLAGEM - 4cm (reaproveitado) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
MEIO FIO A RECONSTRUIR
FAIXA DUPLA CONTINUA
FAIXA TRACEJADA
FAIXA CONTINUA
PARADA OBRIGATÓRIA
SIGA EM FRENTE - BRANCA
DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
ZEBRADO
BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
BOCA DE LOBO A DEMOLIR
PAVIMENTO A DEMOLIR
MEIO FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº 180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº 236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO****;*
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL****.*
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.****;*
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 9988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

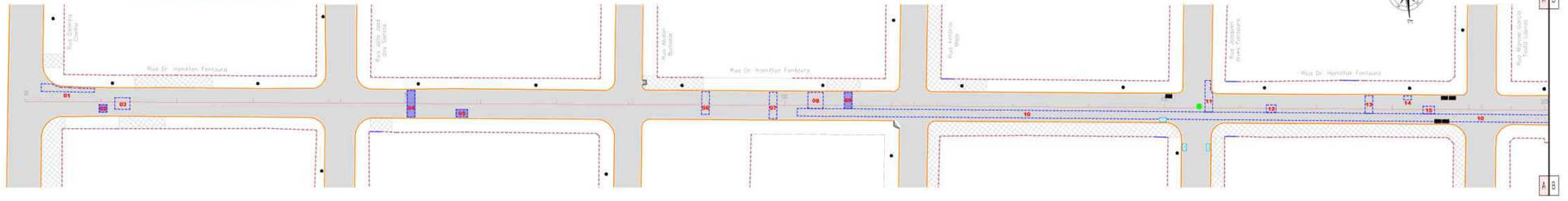
PRANCHA: 03

AUTOR DO PROJETO:
Schettini Engenharia

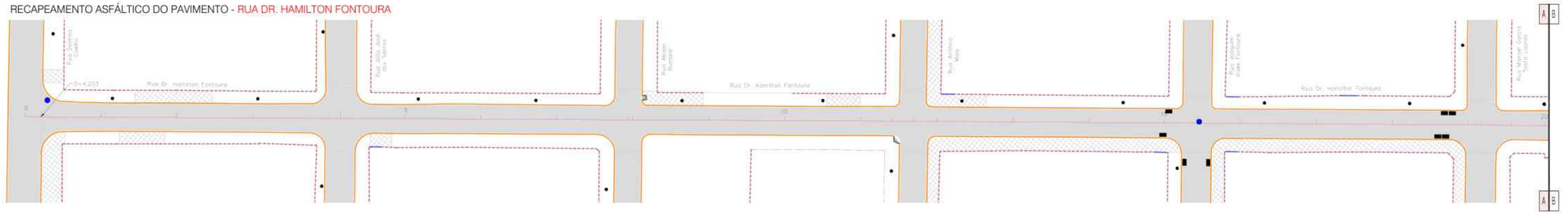
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **1:500**

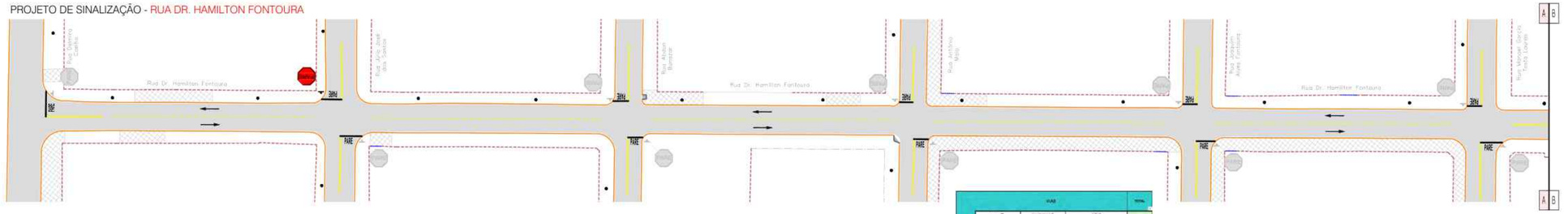
REMENDO PROFUNDO - RUA DR. HAMILTON FONTOURA



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA DR. HAMILTON FONTOURA



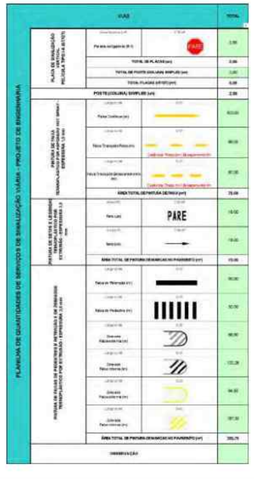
PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA DR. HAMILTON FONTOURA



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Dr. Hamilton Fontoura (Trecho - Rua Dilermira Coelho até Rua Júlio Lorenzoni)

	TAMPÃO FºFº (RISASSENTAMENTO) - un	REMENDO PROFUNDO			CBUQ - RECAPEAMENTO ASFALTICO (Espessura - 3,0cm)				
		Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5548 T/m³)
	3	1	14,00	1,32	18,47	0+4,203 a 34+3,812	5280,20	3,0	158,41	404,70
		2	2,00	2,00	4,00	35+8,921 a 39+19,775	732,62	3,0	21,98	56,15
		3	4,00	3,00	12,00					
		4	2,00	7,03	14,01					
		5	3,00	2,00	6,00					
		6	2,00	6,00	12,00					
		7	2,00	7,00	14,00					
		8	4,00	4,25	17,00					
		9	2,00	4,31	8,62					
		10	480,00	2,00	960,00					
		11	2,00	7,40	14,80					
		12	2,50	2,00	5,00					
		13	2,00	4,66	9,32					
		14	2,00	1,00	2,00					
		15	3,00	2,00	6,00					
		16	2,00	2,00	4,00					
		17	4,00	4,00	16,00					
		18	5,00	2,00	10,00					
		19	5,00	2,00	10,00					
		20	3,00	3,00	9,00					
		21	3,00	3,00	9,00					
		22	4,00	2,00	8,00					
		23	90,50	2,00	181,00					
TOTAL GERAL	3				1.350,26		6.012,82		180,38	460,85

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m



CONVENÇÕES

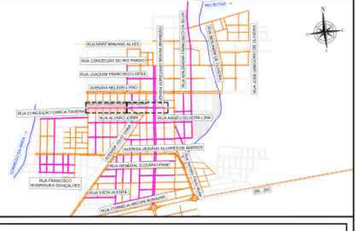
CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- CORRIMÃO
- GUIA
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - BOA COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (Num 0) metros
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PRESISTA EM OUTRO PLOTO
- TEXTO
- RECAPEAMENTO - (cm) - VIER DETALHE NA PRANCHA N°4/5
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°4/5
- RESCICLAGEM - (cm revestimento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N°4/5
- RECICLAGEM - 4cm revestimento + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N°4/5
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N°4/5)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO D 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- PARA CICLOFAIXA CONSTRUIR
- PARA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- SERRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRANDENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRANDENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO – CTB);
*02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR **PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO**.*
*03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA **ÓRGÃO RESPONSÁVEL**.*
*04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**.*
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973, LEI 9194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1996, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO:

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3065
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 04

AUTOR DO PROJETO:

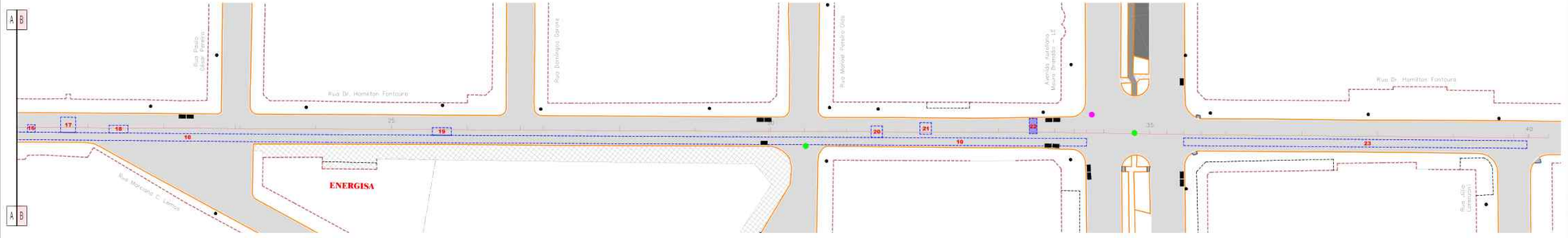
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

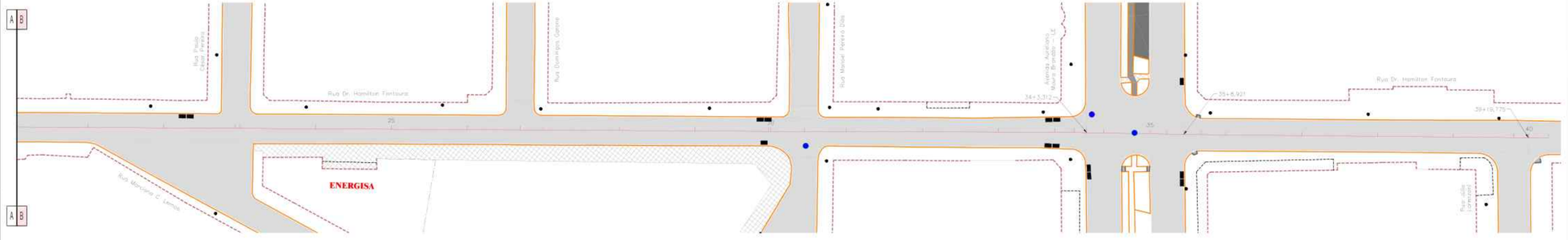
ESCALA: **1:500**

Arquivo: 04 - Planta Geral - Recapeamento.dwg

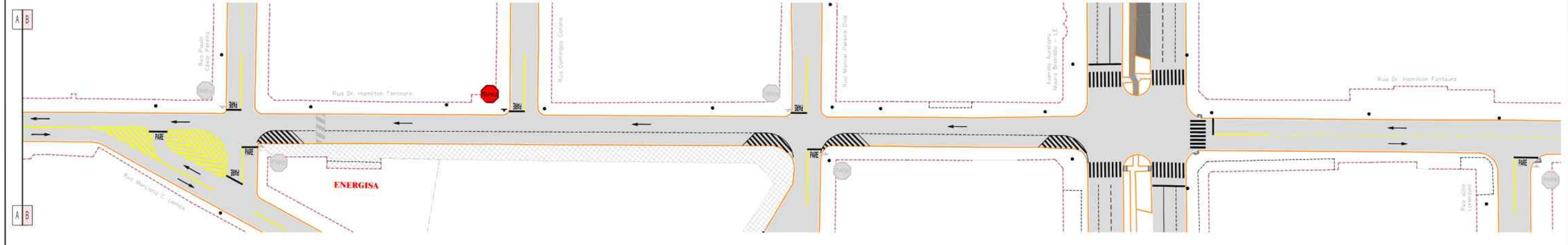
REMENDO PROFUNDO - RUA DR. HAMILTON FONTORA



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA DR. HAMILTON FONTORA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA DR. HAMILTON FONTORA



Escala Gráfica

1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- CIBERTERRA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARMOIRE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (Eixo=0) metros
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTO EM QUATRO PLUGS
- TEXTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - VER DETALHE NA PRANCHA N°02
- RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N°02
- RECICLAGEM - 3cm (revestimento) + 18cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N°02
- RECICLAGEM - 4cm (revestimento) + 18cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N°02
- REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N°02
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PAINEL OBRIGATÓRIA
- SEGA ENTRENTE - BRANCA
- DE A PREFERENCIA - BRANCA
- FECHADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
*02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR **PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO**;*
*03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA **ÓRGÃO RESPONSÁVEL**.*
*04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17 E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3065
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 252
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0081 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

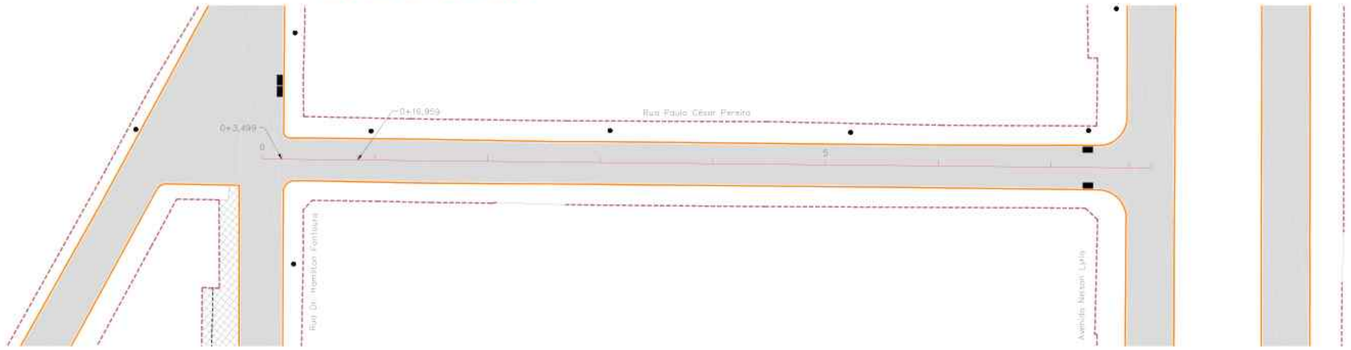
PRANCHA: 05

AUTOR DO PROJETO:

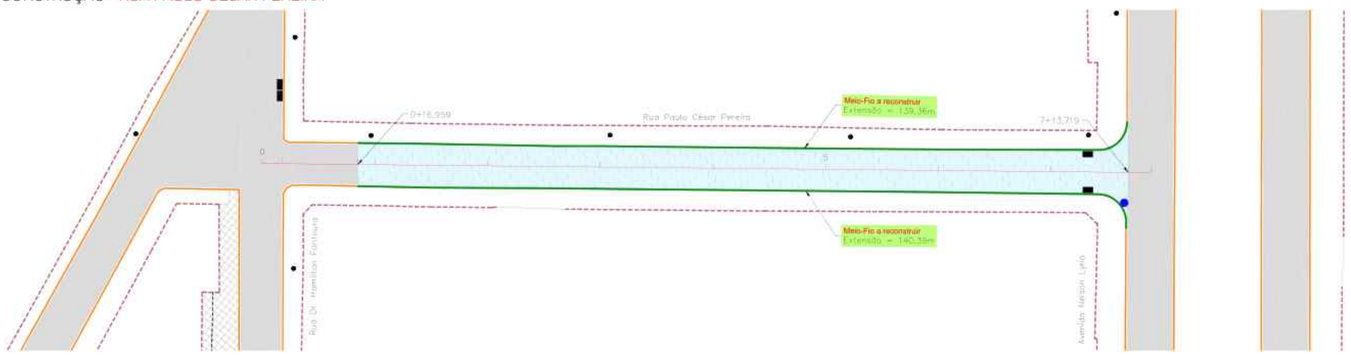
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **1:500**

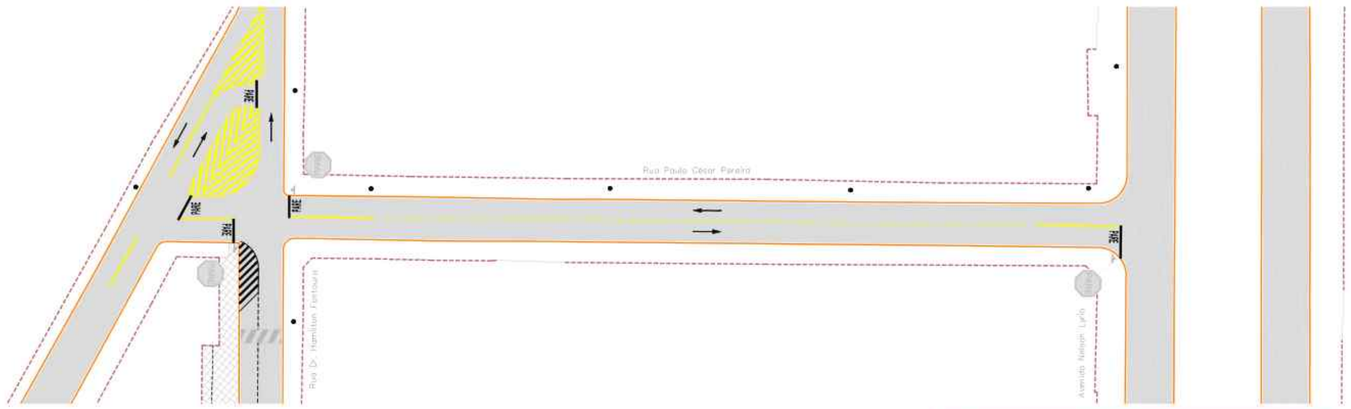
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA PAULO CÉSAR PEREIRA



RECONSTRUÇÃO - RUA PAULO CÉSAR PEREIRA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA PAULO CÉSAR PEREIRA



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO Rua Paulo César Pereira (Trecho - Rua Dr. Hamilton Fontoura até Avenida Nelson Lyra)										
	TAMPÃO FºFº (RASGAMENTO) - un	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura = 3,0cm)					RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (REMOÇÃO)			
			Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (1,55ton/m³)	RECOMPOSIÇÃO DA BASE			
								ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
			0+3,499 a 0+16,959	95,68	3,0	2,87	7,33	0+16,959 a 7+13,719	972,23	17,0	165,40
	1	279,75						RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
								ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
								0+16,959 a 7+13,719	972,23	3,0	29,20
TOTAL GERAL	1	279,75		95,68		2,87	7,33				

Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

VIAS - Rua Paulo César Pereira				TOTAL
PINTURA DE FAIXA REFLETIVA COM APLICAÇÃO TERMOPLÁSTICO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,50		90,00
	Faixa Contínua (un.)			
	Largura (m)	0,50		28,02
	Faixa Tracejada Pista (un)		Existente Traço 3m (Espaçamento 6m)	
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)			8,96
PINTURA DE ESTAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	2,00 m²		2,00
	Pare (un)	PARE		
	Área (m²)	1,50 m²		2,00
	Seta (un)			
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			8,02
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E RETENÇÃO E DE LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40		0,90
	Faixa de Retenção (m)			
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			3,94
OBSERVAÇÃO				

CONVENÇÕES

CADASTRO

ALINHAMENTO PREDIAL
ALAMBRADO
CERCA
CERCA DE MADEIRA
COBERTURA
GRADE
MURO
PORTÃO
BORDO DO PAVIMENTO
PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
BORDO DO PAVIMENTO
CALÇADA
CONCRETO
GRAMA
POSTE DE ENERGIA ELETRICA
POÇO DE VISITA
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
ARVORE
FERROVIA
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
CASA EM ALVENARIA
PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTO A EMPUTAR PLEITO
TENTO
RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
RECICLAGEM - 2cm (rasgamento) + 10cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
RECICLAGEM - 4cm (rasgamento) + 10cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
MEIO-FIO A RECONSTRUIR
FAIXA DUPLA CONTINUA
FAIXA TRACEJADA
FAIXA CONTINUA
PARADA OBRIGATÓRIA
SIGA EM FRENTE - BRANCA
DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
ZEBRADO
BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
BOCA DE LOBO A DEMOLIR
PAVIMENTO A DEMOLIR
MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0683 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 06

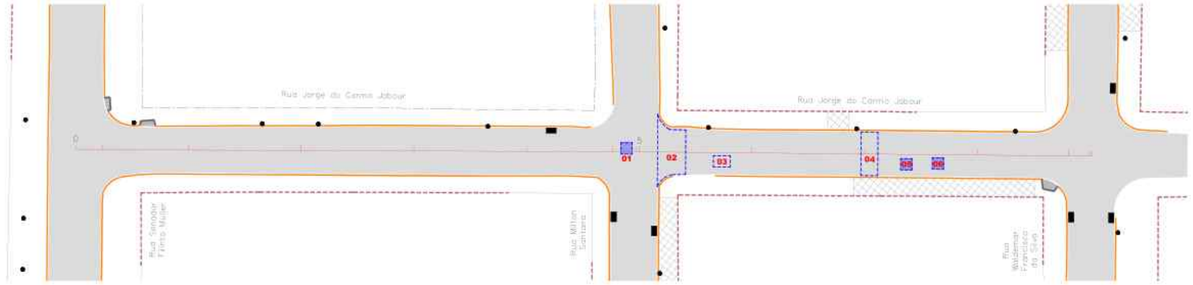
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

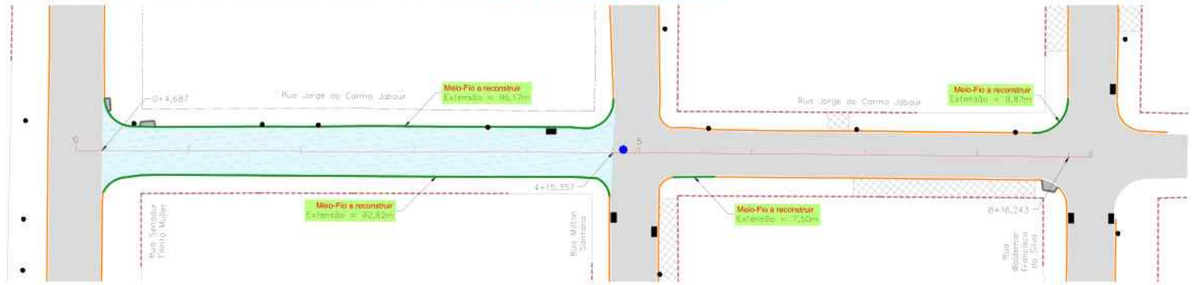
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (02 - 0 - 00) - Diversas Ruas - Recapeamento.dwg

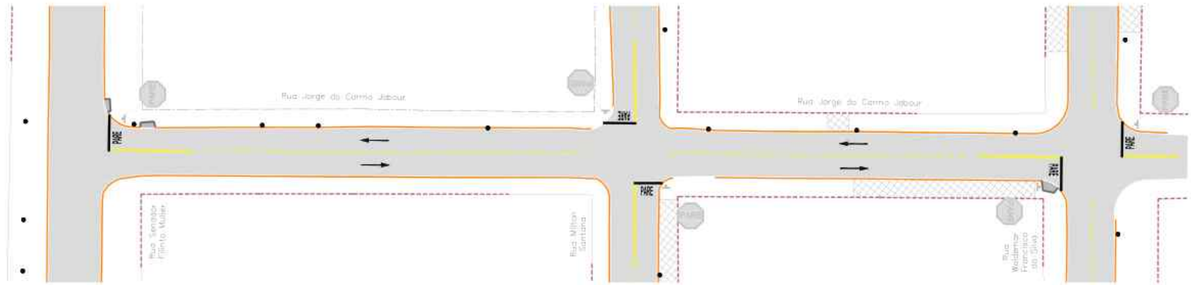
REMENDO PROFUNDO - RUA JORGE DO CARMO JABOUR



RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA JORGE DO CARMO JABOUR



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA JORGE DO CARMO JABOUR



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Jorge do Carmo Jabour (Trecho - Rua Senador Filinto Muller até Rua Waldemar Francisco da Silva)

	TAMPÃO FºFº (RASGUENTAMENTO) - un	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Revestimento - 5,0cm) Extensão	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,35t/t³) t/m³	RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (REMOÇÃO) RECOMPOSIÇÃO DA BASE ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
	1	40,11	1	2,00	2,00	4,00	4+15,357 a 8+16,243	546,58	3,0	19,40	49,56	0+4,687 a 4+15,357	759,32	17,0	129,09
												RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
			4	3,00	7,74	23,21						ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
			5	2,00	2,00	4,00						0+4,687 a 4+15,357	759,32	3,0	22,78
			6	2,00	2,06	4,00									
TOTAL GERAL	1	40,11				84,96		546,58		19,40	49,56				

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

	VIAS - Rua Jorge do Carmo Jabour		TOTAL
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,10	
	Faixa Continua (m)		80,00
	Largura (m)	0,10	
	Faixa Tracejada Pista (m)	Cadência: Traço (m) + Espaçamento (m)	30,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		11,00
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	2,60 m²	
	Pare (un)	PARE	3,00
	Área (m²)	1,00 m²	
	Seta (un)		4,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		13,12
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E RETANGULOS EM ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40	
	Faixa de Retenção (m)		18,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		7,68
	OBSERVAÇÃO		

CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 cm (D) Pontos)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTO A EMCOSTAO PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 5cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N 02)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N 02)
- RECICLAGEM - (c/m pavimentação + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N 02)
- RECICLAGEM - 4cm pavimento + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N 02)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N 02)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTINUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTINUA
- PARE - PARADA OBRIGATORIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone: (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91
VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 07

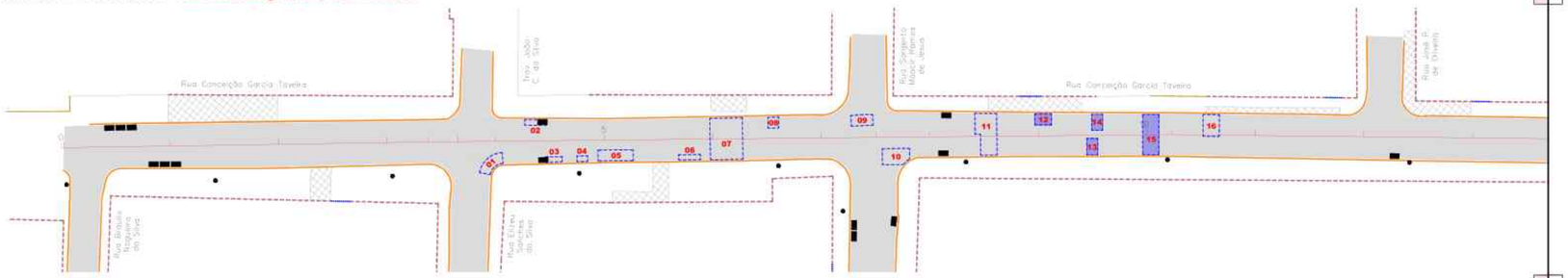
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

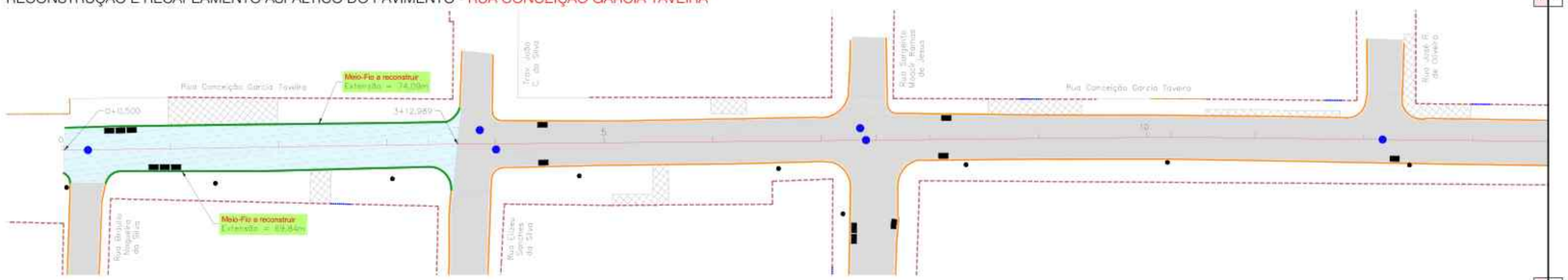
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (12) 0 380 Unidade Rua - Recomendação.dwg

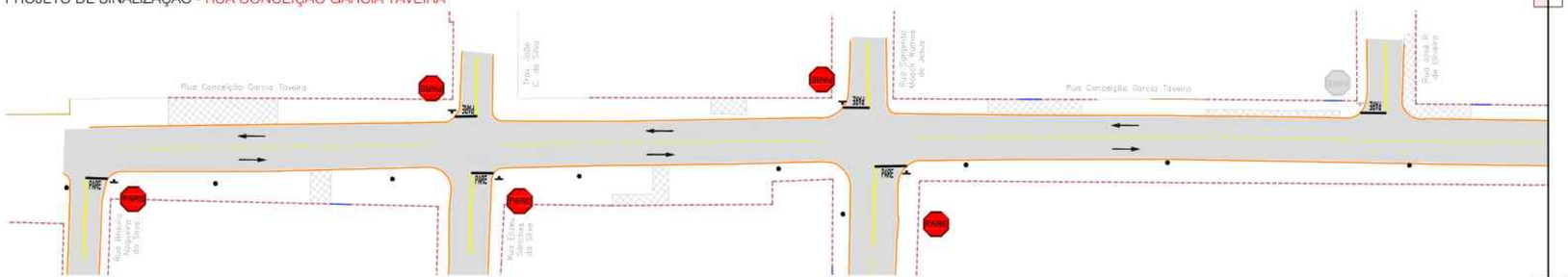
REMENDO PROFUNDO - RUA CONCEIÇÃO GARCIA TAVEIRA



RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA CONCEIÇÃO GARCIA TAVEIRA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA CONCEIÇÃO GARCIA TAVEIRA



Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

ALINHAMENTO PREDIAL
ALAMBRADO
CERCA
CERCA DE MADEIRA
COBERTURA
GRADE
MURO
PORTÃO
BORDO DO PAVIMENTO
PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
BORDO DO PAVIMENTO
CALÇADA
CONCRETO
GRAMA
POSTE DE ENERGIA ELETRICA
POÇO DE VISITA
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
ARVORE
FERROVIA
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
CASA EM ALVENARIA
PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA A EXECUTAR E PLEITO
TENTO
RECAPEAMENTO - 5cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECICLAGEM - 2cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 620
REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
MEIO-FIO A RECONSTRUIR
FAIXA DUPLA CONTINUA
FAIXA TRACEJADA
FAIXA CONTINUA
PARADA OBRIGATÓRIA
SIGA EM FRENTE - BRANCA
DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
ZEBRADO
BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
BOCA DE LOBO A DEMOLIR
PAVIMENTO A DEMOLIR
MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB).
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone: (67) 3042-0983 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 08

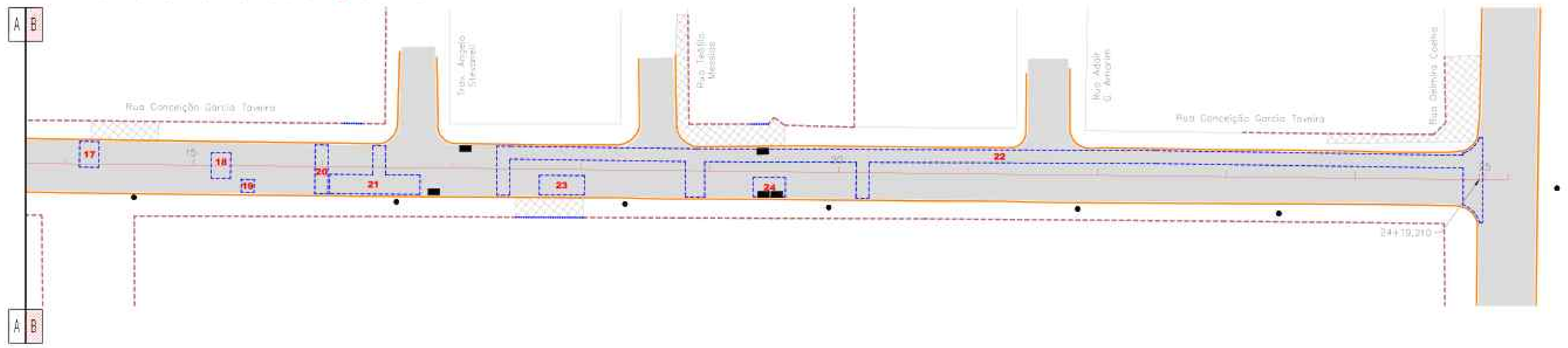
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (02 a 38) Diversas Ruas - Recapeamento.dwg

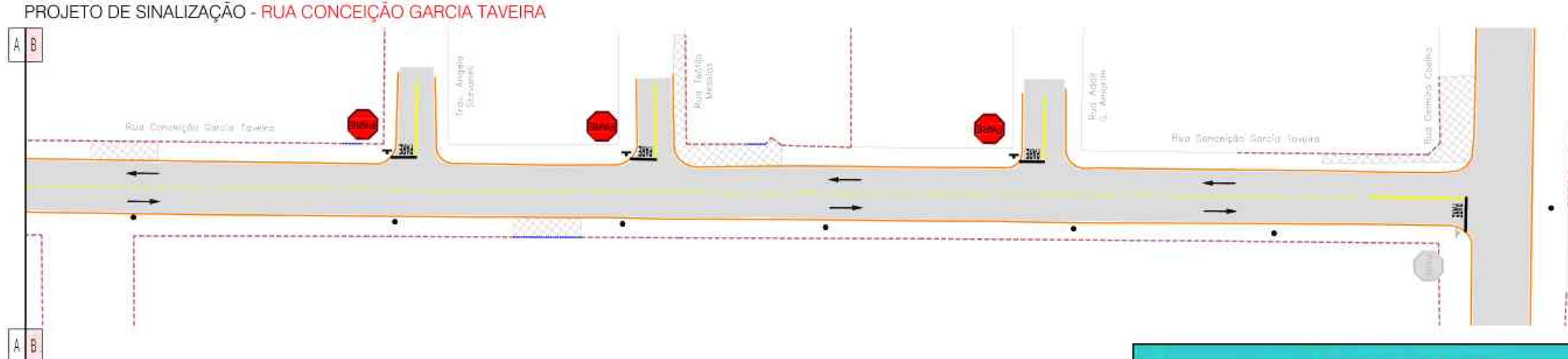
REMENDO PROFUNDO - RUA CONCEIÇÃO GARCIA TAVEIRA

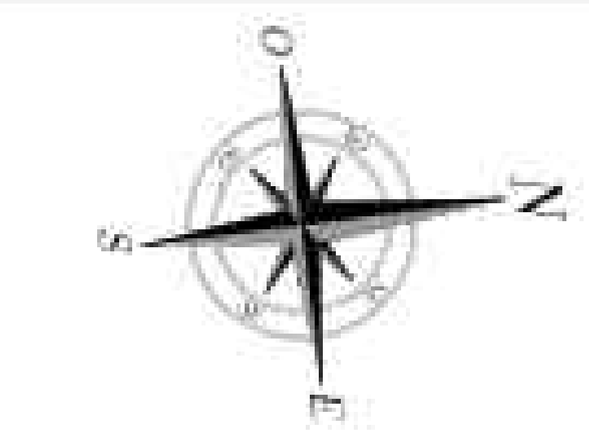


RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA CONCEIÇÃO GARCIA TAVEIRA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA CONCEIÇÃO GARCIA TAVEIRA





RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Conceição Garcia Taveira (Trecho - Rua Braulio Nogueira da Silva até Rua Delmira Coelho)

	TAMPÃO FºFº (REASSENTAMENTO) - un	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO				CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3 cm)				
			Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5548 T/m³)
	7	143,93	1	4,71	2,00	9,42	3+12,989 a 24+19,210	3473,81	3,0	104,21	266,25
			2	4,00	1,00	4,00					
			3	3,00	1,00	3,00					
			4	2,00	1,00	2,00					
			5	6,50	2,00	13,00					
			6	4,00	1,00	4,00					
			7	6,00	7,65	45,87					
			8	2,00	2,00	4,00					
			9	4,00	2,00	8,00					
			10	5,00	2,86	14,28					
			11	3,00	9,01	27,03					
			12	3,00	2,00	6,00					
			13	2,00	3,00	6,00					
			14	2,00	3,00	6,00					
			15	3,00	7,46	22,39					
			16	3,00	4,00	12,00					
			17	3,00	4,00	12,00					
			18	3,00	4,00	12,00					
			19	2,00	2,00	4,00					
			20	2,00	7,58	15,16					
			21	14,00	3,64	51,00					
			22	150,00	2,46	369,24					
			23	7,00	3,00	21,00					
			24	5,00	3,00	15,00					
TOTAL GERAL	7	143,93				686,39		3.473,81		104,21	266,25

RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (REMOÇÃO)			
RECOMPOSIÇÃO DA BASE			
ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
0+0,500 a 3+12,989	589,79	17,0	100,26
RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
0+0,500 a 3+12,989	589,79	3,0	17,69

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

VIAS - Rua Conceição Garcia Taveira				TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL PELÍCULA TIPO I-A (GT/GT)	Área de placa (m²) / Parada obrigatória (R-1)	0,28 m² / PARE		6,00
	TOTAL DE PLACAS (un)			6,00
	TOTAL DE POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)			6,00
	TOTAL PLACAS (GT/GT) (m²)			1,68
POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)				6,00
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m) / Faixa Contínua (m)	0,10		206,00
	Largura (m) / Faixa Tracejada Pista (m)	0,10 / Cadência: Traço 2m / Espaçamento 6m		110,42
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)			31,64
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²) / Pare (un)	2,92 m² / PARE		8,00
	Área (m²) / Seta (un)	1,09 m²		12,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			36,44
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E RETENÇÃO E DE ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m) / Faixa de Retenção (m)	0,40		34,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			13,92
OBSERVAÇÃO				



CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECICLAGEM - 3cm pavimento + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECICLAGEM - 4cm pavimento + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL;***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
Ribas do Rio Pardo PREFEITURA

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 09

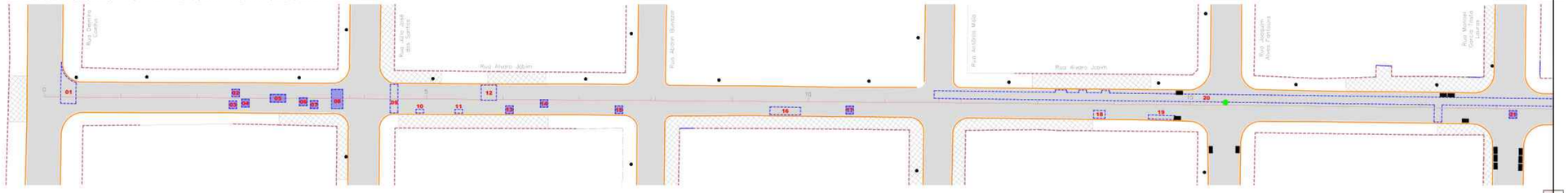
AUTOR DO PROJETO:
Schettini ENGENHARIA

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

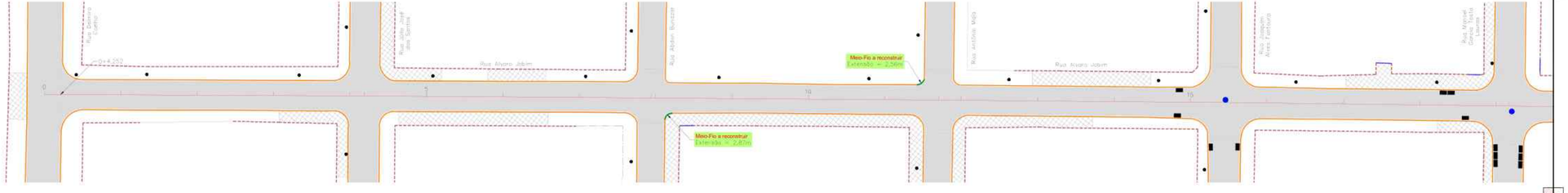
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (02 a 58) Diversas Ruas - Reconstrução.dwg

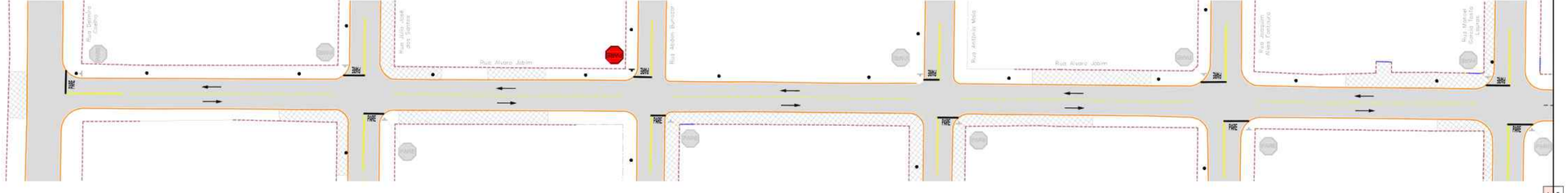
REMENDO PROFUNDO - RUA ALVARO JOBIM - RUA ARGEU SILVEIRA LIMA



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA ALVARO JOBIM - RUA ARGEU SILVEIRA LIMA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA ALVARO JOBIM - RUA ARGEU SILVEIRA LIMA



Escala Gráfica

1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES



OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRANDIENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRANDIENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO;***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3065
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 252
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0081 – Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 10

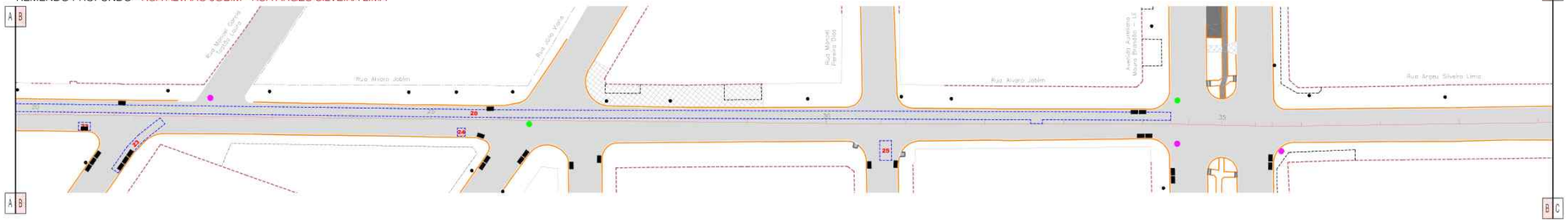
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

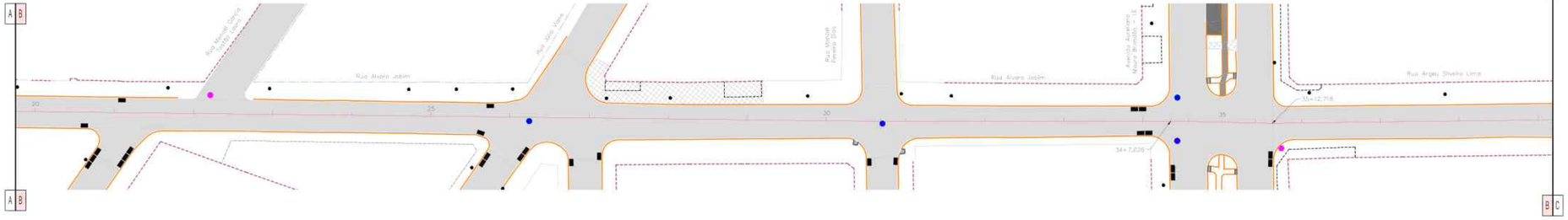
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **1:500**

Este desenho é de propriedade da Schettini Engenharia. Reprodução proibida.

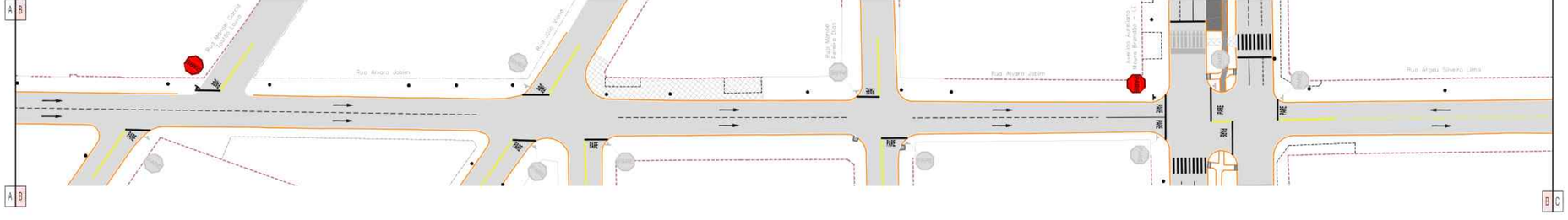
REMENDO PROFUNDO - RUA ALVARO JOBIM - RUA ARGEU SILVEIRA LIMA



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA ALVARO JOBIM - RUA ARGEU SILVEIRA LIMA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA ALVARO JOBIM - RUA ARGEU SILVEIRA LIMA



Escala Gráfica

1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALMEIRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- CIBERTERRA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE SUCÇÃO DE ESGOTO
- ARMONE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (Eixo de metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTO EM OUTRO PLEITO
- TEXTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - VER DETALHE NA PRANCHA Nº 02
- RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA Nº 02
- RECICLAGEM - 3cm (reaproveitamento + 1% em área) VER DETALHE NA PRANCHA Nº 02
- RECICLAGEM - 4cm (reaproveitamento + 1% em área) VER DETALHE NA PRANCHA Nº 02
- REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA Nº 02
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PINTURA DESCONTÍNUA
- SEGA EM FRENTE - BRANCA
- SE A PREFERENCIAL - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRANDIENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n.°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRANDIENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n.°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);

*02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR **PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO**;*

*03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA **ÓRGÃO RESPONSÁVEL**.*

*04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.***

05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17 E 18º, DE 24/12/1966. RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3065
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 252
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0081 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: **11**

AUTOR DO PROJETO:

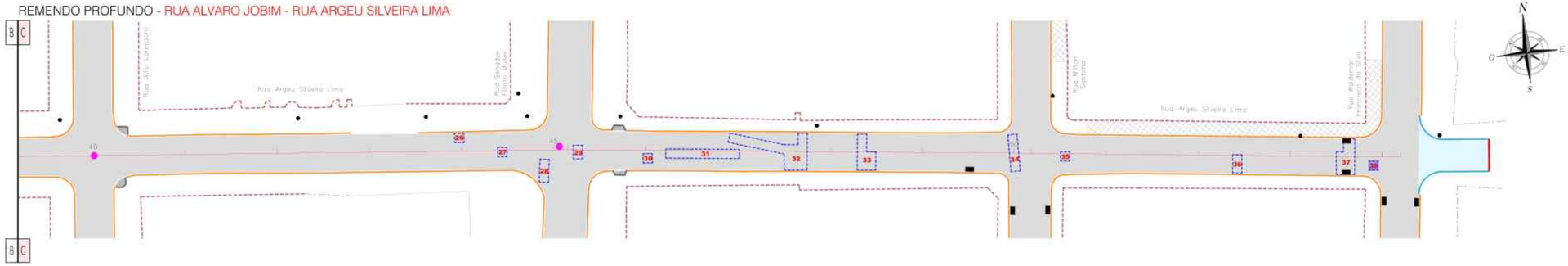
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

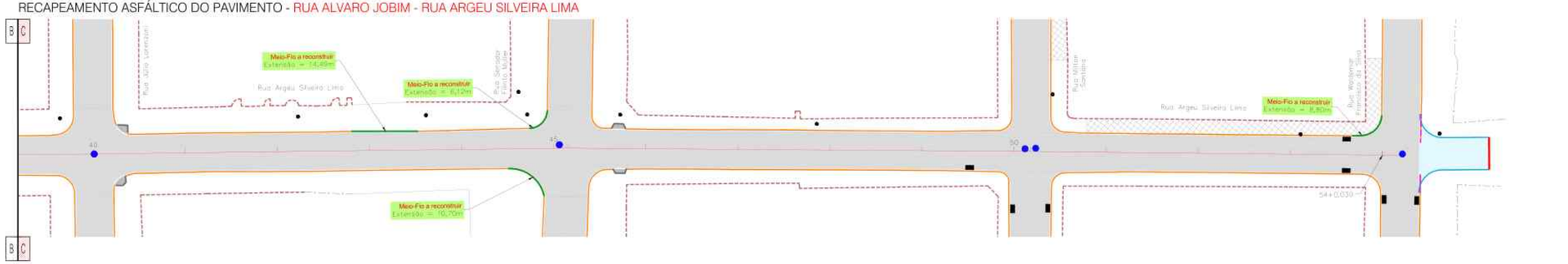
ESCALA: **1:500**

Este projeto é de propriedade intelectual de Schettini Engenharia Ltda. Proibida a reprodução sem autorização.

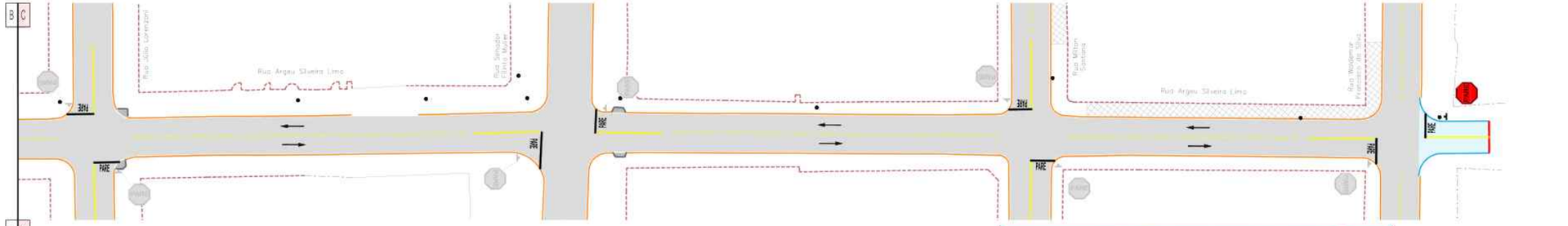
REMENDO PROFUNDO - RUA ALVARO JOBIM - RUA ARGEU SILVEIRA LIMA



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA ALVARO JOBIM - RUA ARGEU SILVEIRA LIMA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA ALVARO JOBIM - RUA ARGEU SILVEIRA LIMA



Escala Gráfica

1 5 10 15 20 30 40 50m

RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Alvaro Jobim - Rua Argeu Silveira Lima (Trecho - Rua Delmira Coelho até Rua Waldemar Francisco da Silva)

	"TAMPÃO FO" (REASSENTAMENTO) - un.	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m.	REMENDO PROFUNDO			CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Binder + Capa)				
			Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5548 T/m³)
			1	4,00	6,84	27,34	0+4,252 a 34+7,026	6006,01	3,0	180,18	460,32
			2	2,00	2,00	4,00	35+12,718 a 54+0,030	3143,41	3,0	94,30	240,92
			3	2,00	2,00	4,00					
			4	2,00	2,00	4,00					
			5	4,00	2,00	8,00					
			6	2,00	2,00	4,00					
			7	2,00	2,00	4,00					
			8	3,00	5,00	15,00					
			9	2,00	7,40	14,80					
			10	2,00	1,00	2,00					
			11	2,00	1,00	2,00					
			12	4,00	4,00	16,00					
			13	2,00	2,00	4,00					
			14	2,00	2,00	4,00					
			15	2,00	2,00	4,00					
			16	8,00	2,00	16,00					
			17	2,00	2,00	4,00					
			18	3,00	2,00	6,00					
			19	7,00	1,00	7,00					
			20	462,38	2,00	924,75					
			21	2,00	2,00	4,00					
			22	3,00	2,00	6,00					
			23	17,44	2,00	34,87					
			24	2,00	2,00	4,00					
			25	3,00	5,00	15,00					
			26	2,00	2,00	4,00					
			27	2,00	2,00	4,00					
			28	2,00	5,00	10,00					
			29	2,00	3,00	6,00					
			30	2,00	2,00	4,00					
			31	16,00	2,00	32,00					
			32	17,00	3,35	56,90					
			33	4,00	5,96	23,83					
			34	2,00	8,00	16,00					
			35	2,00	2,00	4,00					
			36	2,00	4,00	8,00					
			37	4,00	6,63	26,53					
			38	2,00	2,00	4,00					
TOTAL GERAL	8	45,54				1.338,02		9.149,42		274,48	701,25

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

		VIAS - Rua Alvaro Jobim / Rua Argeu Silveira Lima		TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL PELÍCULA TIPO I-A (GT/GT)	Área de placa (m²)	0,28 m²		4,00
	Parada obrigatória (R-1)			
	TOTAL DE PLACAS (un)			4,00
	TOTAL DE POSTE(COLUNA) SIMPLES (un)			4,00
	TOTAL PLACAS (GT/GT) (m²)			1,12
	POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)			4,00
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT EPS/A² - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,10		703,00
	Faixa Continua (m)			
	Largura (m)	0,10		193,28
	Faixa Tracejada Pista (m)	Gabarito: Traço 3m / Espaçamento 6m		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)			89,62
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	2,92 m²		25,00
	Para (un)	PARE		
	Área (m²)	1,00 m²		28,00
	Seta (un)			
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			101,34
PINTURA DE FAIXAS DE PROIBIÇÃO E DE RETENÇÃO E DE ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40		148,08
	Faixa de Retenção (m)			
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			59,23
	OBSERVAÇÃO			

CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA DA ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PROJETADA EM OUTRO PUXTO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECICLAGEM - 20cm (reforçamento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECICLAGEM - 4cm (reforçamento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTINUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTINUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SETA DIVERGENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº 180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº 236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES; CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO****;*
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL****;*
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.****;*
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 9988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO:

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO

ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: RIBAS DO RIO PARDO / MS
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 12

AUTOR DO PROJETO:
Schettini ENGENHARIA

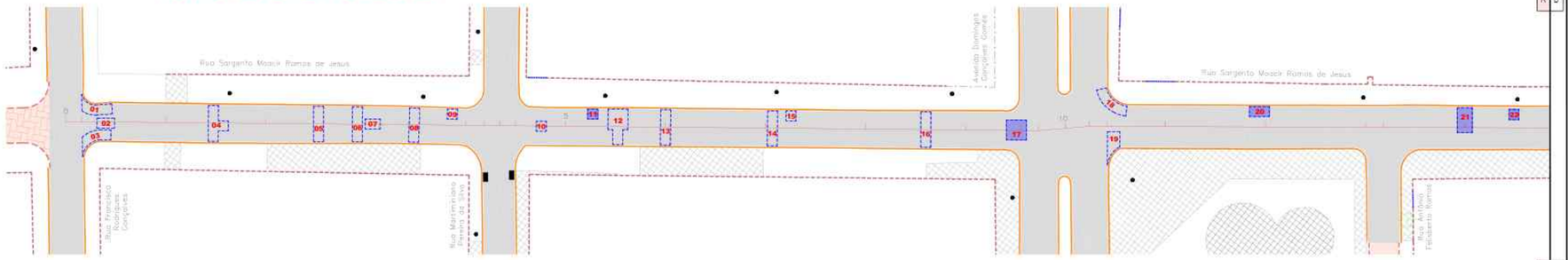
CONTEÚDO: PROJETO EXECUTIVO
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

DATA DE EMISSÃO: OUTUBRO/2025

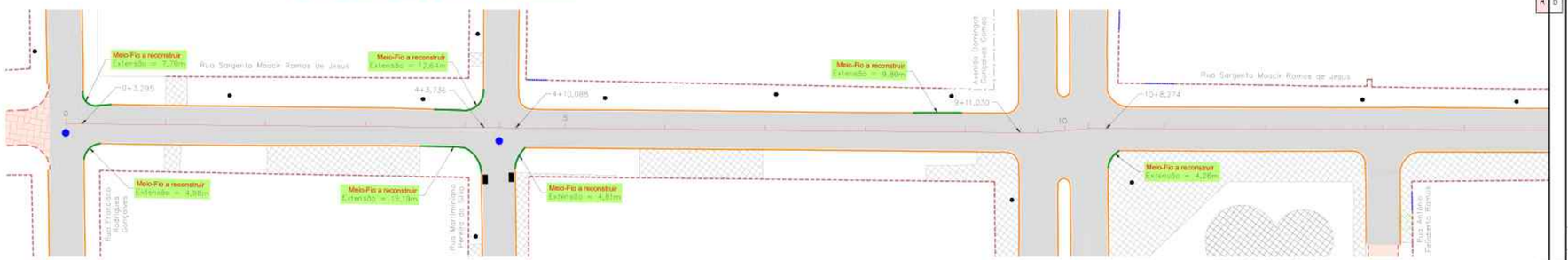
ESCALA: 1:500

Arquivo: 02 - 3D - Planta Geral - Restauração.dwg

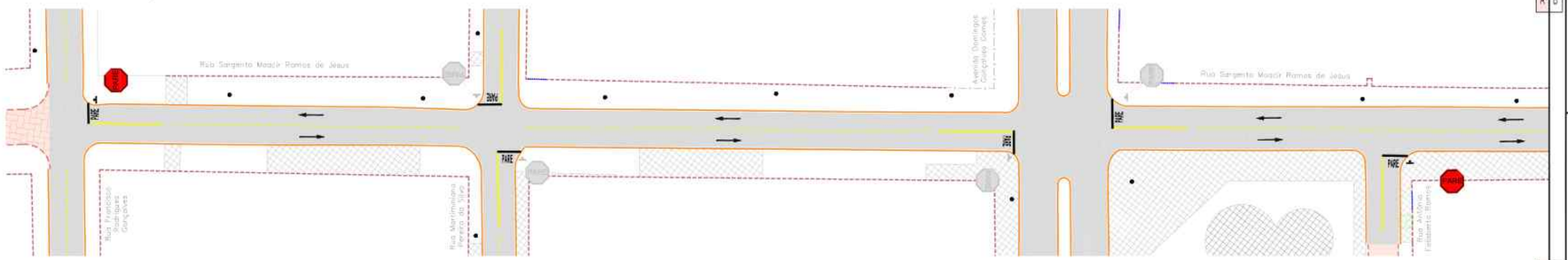
REMENDO PROFUNDO - RUA SARGENTO MOACIR RAMOS DE JESUS



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO -RUA SARGENTO MOACIR RAMOS DE JESUS



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA SARGENTO MOACIR RAMOS DE JESUS



Escala Gráfica

1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

ALINHAMENTO PREDIAL
ALAMBRADO
CERCA
CERCA DE MADEIRA
COBERTURA
GRADE
MURO
PORTÃO
BORDO EXPAVIMENTO
PAVIMENTO EM BLOCO EXTRAVADO
BORDO EXPAVIMENTO
CALÇADA
CONCRETO
GRAMA
POSTE DE ENERGIA ELETRICA
POÇO DE VISITA
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
ARVORE
FERROVIA
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
CASA EM ALVENARIA
PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTO A EXECUTAR E PLEITO
TENTO
RECAPEAMENTO - 5cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECICLAGEM - 2cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 620
REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
MEIO-FIO A RECONSTRUIR
FAIXA DUPLA CONTINUA
FAIXA TRACEJADA
FAIXA CONTINUA
PARE
FAIXA OBRIGATÓRIA
SIGA EM FRENTE - BRANCA
DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
ZEBRADO
BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
BOCA DE LOBO A DEMOLIR
PAVIMENTO A DEMOLIR
MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB).
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 13

AUTOR DO PROJETO:

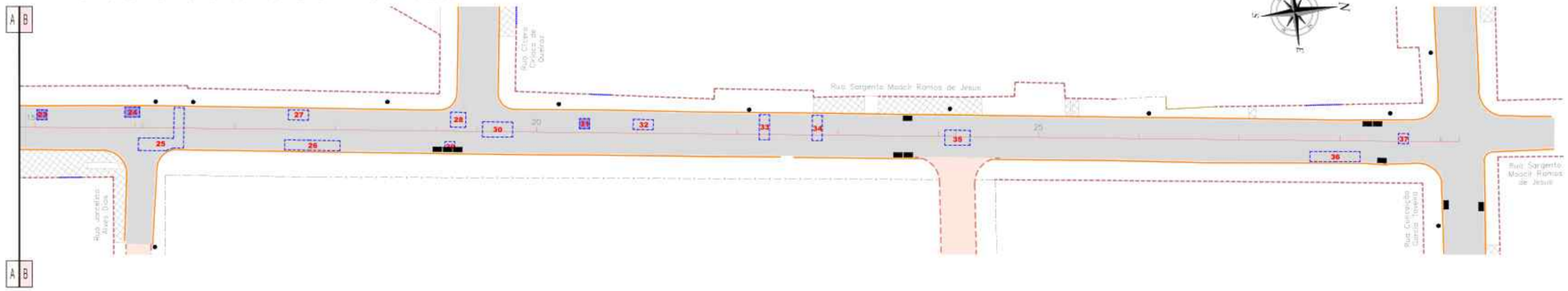
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

Arquivo: (12) 0.350 | Comprimento Rua - Recapeamento.dwg

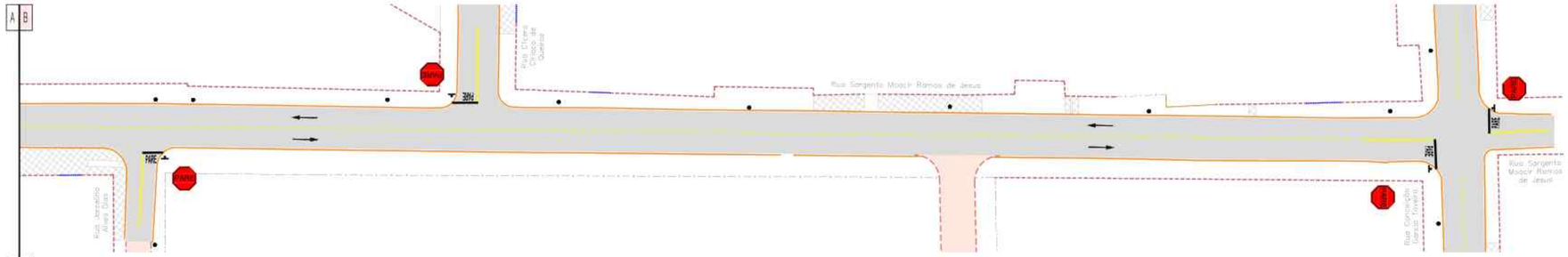
REMENDO PROFUNDO - RUA SARGENTO MOACIR RAMOS DE JESUS



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA SARGENTO MOACIR RAMOS DE JESUS



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA SARGENTO MOACIR RAMOS DE JESUS



Escala Gráfica

1 5 10 15 20 30 40 50m

RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Sargento Moacir Ramos de Jesus (Trecho - Rua Francisco Rodrigues Gonçalves até Rua Conceição Garcia Teixeira)

	TAMPÃO FºFº (READEQUAMENTO) - un	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO			CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3,0cm)				
			Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estaca	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,3t/m³ Ton²)
			1	9,95	2,00	19,90	0+3,295 a 4+1,795	581,20	3,0	17,44	64,55
			2	3,50	2,00	7,00	4+10,089 a 9+11,089	720,54	3,0	21,62	80,20
			3	11,04	2,00	22,08	10+6,274 a 20+0,292	3169,42	3,0	95,08	142,92
			4	9,22	2,00	18,44					
			5	2,30	7,07	14,14					
			6	2,26	6,99	13,97					
			7	2,00	2,00	4,00					
			8	2,00	0,85	13,69					
			9	2,00	2,00	4,00					
			10	2,00	2,00	4,00					
			11	2,00	2,00	4,00					
			12	4,00	5,57	22,29					
			13	2,00	7,09	14,18					
			14	2,00	7,01	14,02					
			15	2,00	2,00	4,00					
			16	2,00	7,08	14,15					
			17	4,00	4,00	16,00					
			18	7,10	2,00	14,20					
			19	2,50	4,18	10,44					
			20	4,00	2,00	8,00					
			21	3,00	5,00	15,00					
			22	2,00	2,00	4,00					
			23	2,00	2,00	4,00					
			24	3,00	2,00	6,00					
			25	2,50	13,28	33,20					
			26	11,00	2,00	22,00					
			27	4,00	2,00	8,00					
			28	3,00	3,00	9,00					
			29	2,00	2,00	4,00					
			30	6,00	3,00	18,00					
			31	2,00	2,00	4,00					
			32	4,00	2,00	8,00					
			33	2,00	5,00	10,00					
			34	2,00	5,00	10,00					
			35	5,00	3,00	15,00					
			36	10,00	2,00	20,00					
			37	2,00	2,00	4,00					
TOTAL GERAL	1	61,26				416,70		4471,16		134,13	342,69

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

VIAS - Rua Sargento Moacir Ramos de Jesus			TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL PELICULA (TIPO I AUDITIVO)	Área de placa (m²): 0,20 m²		
	Placa de regulamentação (R-1)	PARE	6,00
	TOTAL DE PLACAS (un)		6,00
	TOTAL DE POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)		6,00
	TOTAL PLACAS (CRVII) (m²)		1,68
	POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)		6,00
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICA POR ASPERSÃO (HOT SPRAY) - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m): 0,10		254,90
	Faixa Continua (m)		
	Largura (m): 0,10		116,80
	Faixa Tracejada Pista (m)	Cadência Traço Re-Espaçamento	
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		38,36
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICA POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²): 2,52 m²		8,00
	Para (un)	PARE	
	Área (m²): 1,20 m²		12,00
	Reta (un)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		36,44
PINTURA DE FAIXAS DE RETENÇÃO E DE ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m): 0,40		42,24
	Faixa de Retenção (m)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		16,90
	OBSERVAÇÃO		

CONVENÇÕES

CADASTRO

ALINHAMENTO PREDIAL
ALAMBRADO
CERCA
CERCA DE MADEIRA
COBERTURA
GRADE
MURO
PORTÃO
BORDO DO PAVIMENTO
PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
BORDO DO PAVIMENTO
CALÇADA
CONCRETO
GRAMA
POSTE DE ENERGIA ELETRICA
POÇO DE VISITA
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
ARVORE
FERROVIA
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
CASA EM ALVENARIA
PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA A FAZER(TAPA BURACO)
TENTO
RECAPEAMENTO - 3cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECICLAGEM - 2cm (readensamento) + 10cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECICLAGEM - 4cm (readensamento) + 10cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 620
REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
MEIO-FIO A RECONSTRUIR
FAIXA DUPLA CONTINUA
FAIXA TRACEJADA
FAIXA CONTINUA
PARADA OBRIGATÓRIA
SIGA EM FRENTE - BRANCA
DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
ZEBRADO
BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
BOCA DE LOBO A DEMOLIR
PAVIMENTO A DEMOLIR
MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB).
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone: (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

FRANCHA: 14

AUTOR DO PROJETO:

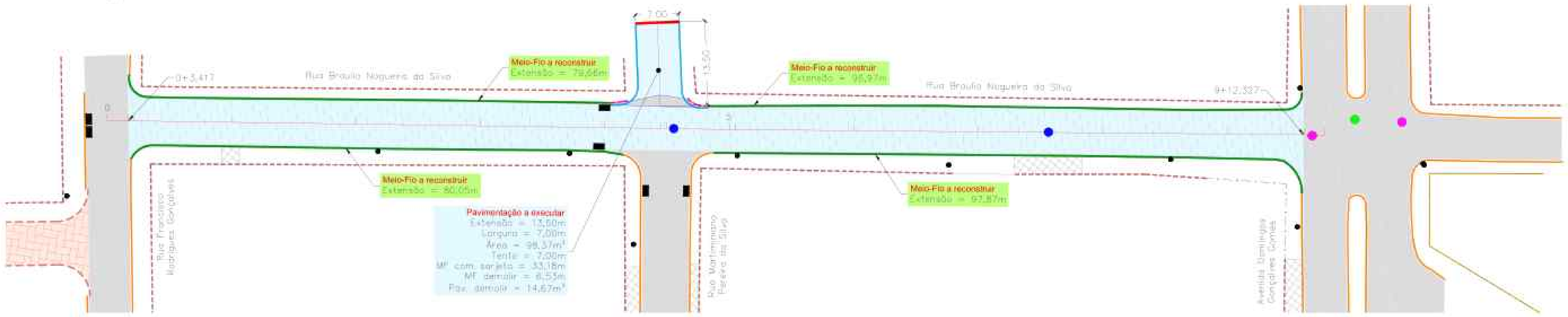
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

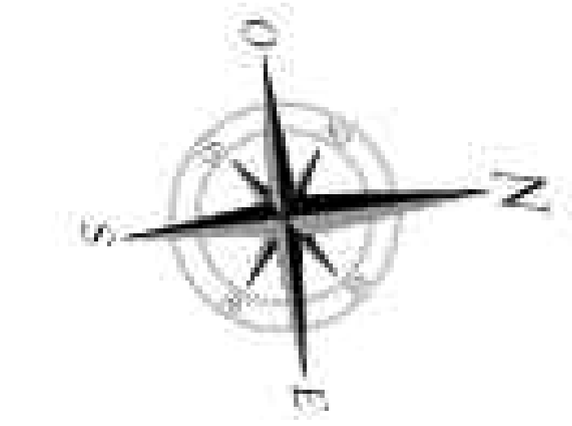
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

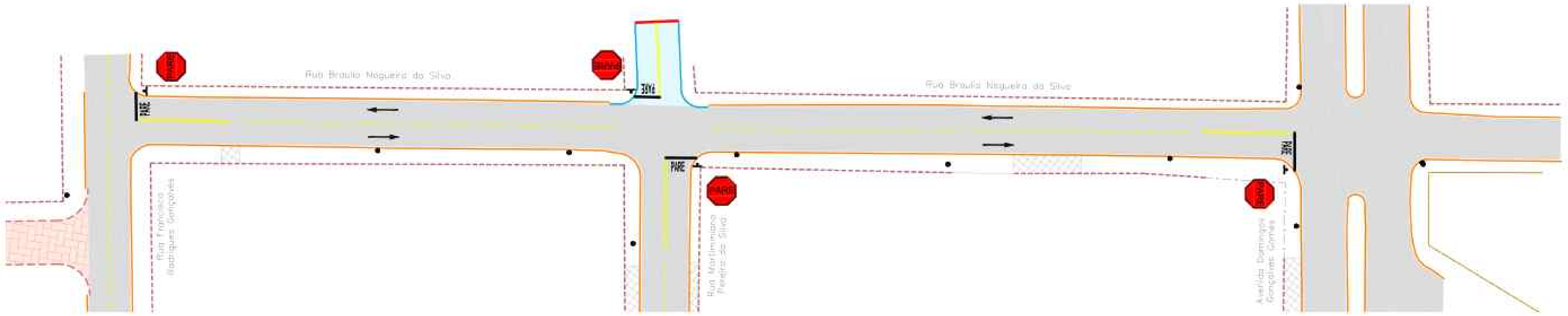
Arquivo: (12) 0 380 Contrato Ribas - Recapeamento.dwg

RECONSTRUÇÃO - RUA BRAULIO NOGUEIRA DA SILVA





PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA BRAULIO NOGUEIRA DA SILVA



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Braulio Nogueira da Silva (Trecho - Rua Francisco Rodrigues Gonçalves ate Avenida Domingos Gonçalves Gomes)

	TAMPÃO F°F° (REASSENTAMENTO) - un	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (REMOÇÃO)			
			RECOMPOSIÇÃO DA BASE			
			ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
	2	354,55	0+3,417 a 9+12,317	1.362,79	17,0	231,67
			RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
			ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
			0+3,417 a 9+12,317	1.362,79	3,0	40,88
TOTAL GERAL	2	354,55				

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

VIAS - Rua Braulio Nogueira da Silva			TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL PELÍCULA TIPO I-A (GT/GT)	Área da placa (m²) / Parada obrigatória (R-1)	0,28 m² / PARE	2,00
	TOTAL DE PLACAS (un)		2,00
	TOTAL DE POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)		2,00
	TOTAL PLACAS (GT/GT) (m²)		0,56
POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)			2,00
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m) / Faixa Contínua (m)	0,10	69,30
	Largura (m) / Faixa Tracejada Reta (m)	0,10 / Cadência Traço 3m / Espaçamento 6m	33,14
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		8,81
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²) / Pare (un)	2,52 m² / PARE	2,50
	Área (m²) / Seta (un)	1,28 m²	4,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		10,20
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E RETENÇÃO E DE ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m) / Faixa de Retenção (m)	0,40	10,67
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		4,38
OBSERVAÇÃO			

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº62)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº62)
- RECICLAGEM - 3cm (revestimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº62)
- RECICLAGEM - 4cm (revestimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº62)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº62)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997. (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL;***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

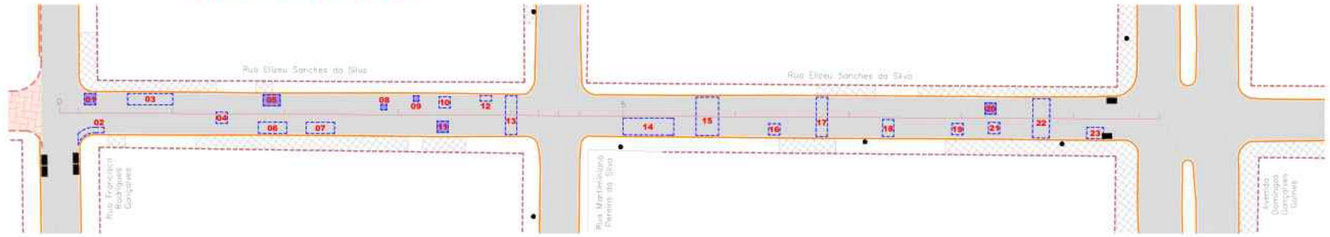
PRANCHA: 15

AUTOR DO PROJETO:

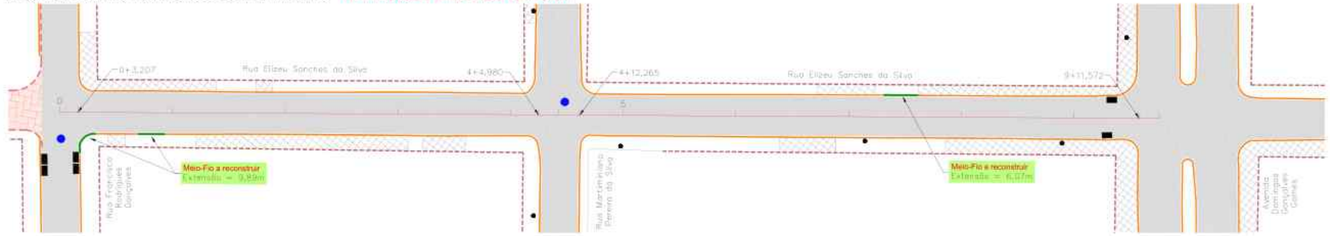
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **1:500**

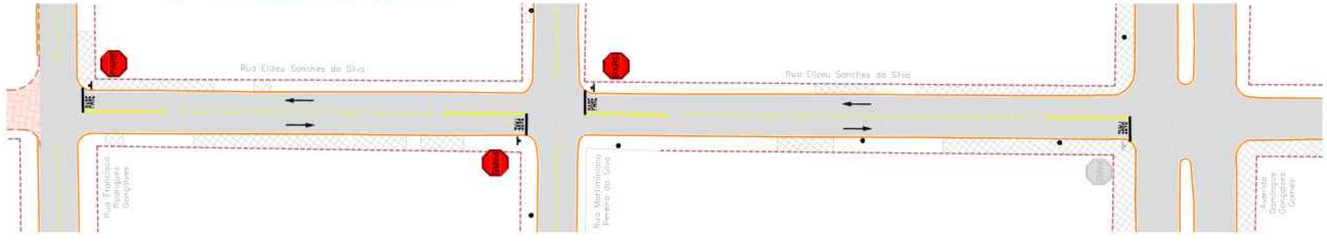
REMENDO PROFUNDO - RUA ELIZEU SANCHES DA SILVA



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA ELIZEU SANCHES DA SILVA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA ELIZEU SANCHES DA SILVA



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Elizeu Sanches da Silva (Trecho - Rua Francisco Rodrigues Gonçalves até Avenida Domingos Gonçalves Gomes)

	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO				CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 5,0cm)				
		Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5548 T/m³)
	15,96	1	2,00	2,00	4,00	0+3,207 a 4+4,980	576,54	3,0	17,24	44,04
		2	5,18	1,00	5,18	4+12,265 a 9+11,572	694,74	3,0	20,84	53,25
		3	8,00	2,00	16,00					
		4	2,00	2,00	4,00					
		5	3,00	2,00	6,00					
		6	5,00	2,00	10,00					
		7	5,00	2,00	10,00					
		8	1,00	1,00	1,00					
		9	1,00	1,00	1,00					
		10	2,00	2,00	4,00					
		11	2,00	2,00	4,00					
		12	2,00	1,00	2,00					
		13	2,00	6,90	13,79					
		14	9,00	3,00	27,00					
		15	4,00	6,81	27,24					
		16	2,00	2,00	4,00					
		17	2,00	6,08	12,55					
		18	2,00	3,00	6,00					
		19	2,00	2,00	4,00					
		20	3,00	2,00	4,00					
		21	2,00	2,00	4,30					
		22	3,00	6,97	20,92					
		23	3,00	7,00	6,00					
TOTAL GERAL	15,96				198,06		1.269,28		38,08	97,28

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

	VIAS - Rua Elizeu Sanches da Silva		TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL PELÍCULA TIPO I-A (GT/GT)	Área da placa (m²):	0,28 m²	2,00
	Parada obrigatória (R-1)	PARE	
	TOTAL DE PLACAS (un)		2,00
	TOTAL DE POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)		2,00
	TOTAL PLACAS (GT/GT) (m²)		0,84
	POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)		3,00
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m):	0,10	120,00
	Faixa Contínua (m)		
	Largura (m):	0,10	28,00
	Faixa Tracejado Preto (m)	Cadência: Traço 2m / Espaçamento 4m	
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		14,90
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 5,0 mm	Área (m²):	2,60 m²	4,00
	Pare (un)	PARE	
	Área (m²):	1,00 m²	4,00
	Seta (un)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		18,04
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E DE RETENÇÃO E DE TRAVESSIAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 6,0 mm	Largura (m)	0,40	17,01
	Faixa de Retenção (m)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		6,80
	OBSERVAÇÃO		

CONVENÇÕES

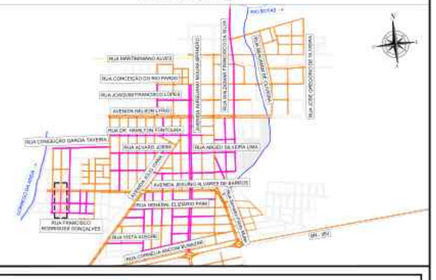
CADASTRO
ALINHAMENTO PREDIAL
ALAMBRADO
CERCA
CERCA DE MADEIRA
COBERTURA
GRADE
MURO
PORTÃO
BORDO EXISTENTE/PAVIMENTO
PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
BORDO EXISTENTE/PAVIMENTO
CALÇADA
CONCRETO
GRAMA
POSTE DE ENERGIA ELETRICA
POÇO DE VISITA
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
ARVORE
FERROVIA
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
CASA EM ALVENARIA
PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (30 cm (D) Partido)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA A EXECUTAR E PLEITO
TENTO
RECAPEAMENTO - 5cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECICLAGEM - 2cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 620
REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
MEIO-FIO A RECONSTRUIR
FAIXA DUPLA CONTINUA
FAIXA TRACEJADA
FAIXA CONTINUA
PARADA OBRIGATORIA
SIGA EM FRENTE - BRANCA
DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
ZEBRADO
BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
BOCA DE LOBO A DEMOLIR
PAVIMENTO A DEMOLIR
MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº160, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone: (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 16

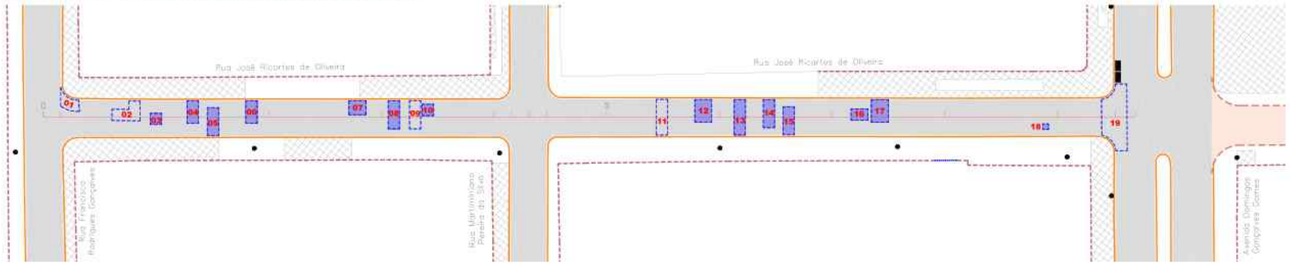
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

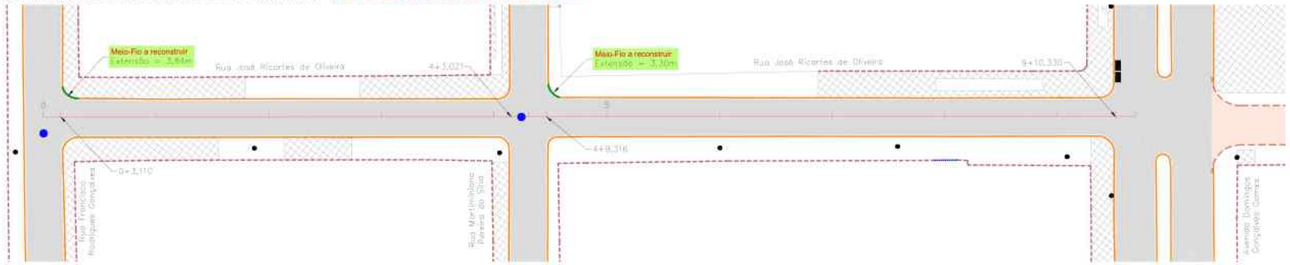
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

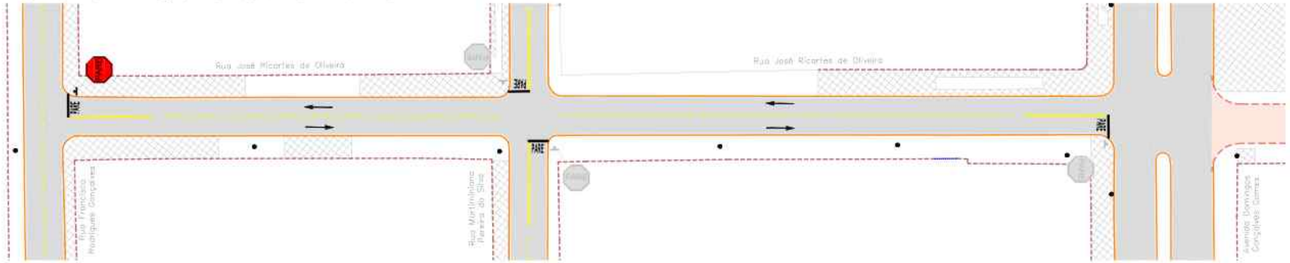
REMENDO PROFUNDO - RUA JOSÉ RICARTES DE OLIVEIRA



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA JOSÉ RICARTES DE OLIVEIRA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA JOSÉ RICARTES DE OLIVEIRA



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO

Rua José Ricartes de Oliveira (Trecho - Rua Francisco Rodrigues Gonçalves até Avenida Domingos Gonçalves Gomes)

	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO			GBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3,0cm)				
		Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,0548 T/m³)
	7,14	1	3,68	2,00	7,36	0+3,110 a 4+3,021	903,58	3,0	15,05	38,44
		2	5,00	2,60	13,00	4+9,316 a 9+10,330	639,28	3,0	19,18	49,00
		3	2,00	2,00	4,00					
		4	2,00	4,00	8,00					
		5	2,00	5,00	10,00					
		6	2,00	4,00	8,00					
		7	3,00	2,50	7,50					
		8	2,00	5,00	10,00					
		9	2,00	5,00	10,00					
		10	2,00	2,00	4,00					
		11	2,00	6,33	12,65					
		12	3,00	4,00	12,00					
		13	2,00	6,29	12,57					
		14	2,00	5,00	10,00					
		15	2,00	5,00	10,00					
		16	3,00	2,00	6,00					
		17	3,00	4,00	12,00					
		18	1,00	1,00	1,00					
		19	4,50	9,57	43,06					
TOTAL GERAL	7,14				201,14		1.140,86		34,23	87,44

Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

		VIAS - Rua José Ricartes de Oliveira		TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL PELÍCULA TIPO I-A (GTI/GT)	Área da placa (m²)	0,28 m²		
	Parada obrigatória (R-1)	PARE		1,00
	TOTAL DE PLACAS (un)			1,00
	TOTAL DE POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)			1,00
	TOTAL PLACAS (GT/GT) (m²)			0,28
	POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)			1,00
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,10		
	Faixa Contínua (m)			80,00
	Largura (m)	0,10		
	Faixa Tracejada Pista (m)	Comprimento Traço (m) / Espaçamento (m)		36,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)			9,60
PINTURA DE FAIXAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	2,82 m²		
	Pare (un)	PARE		2,00
	Área (m²)	1,39 m²		
	Seta (un)			4,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			10,20
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E RETENÇÃO E DE SÍMBOLOS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40		
	Faixa de Retenção (m)			8,43
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			3,37
	OBSERVAÇÃO			

CONVENÇÕES

CADASTRO

ALINHAMENTO PREDIAL
ALAMBRADO
CERCA
CERCA DE MADEIRA
COBERTURA
GRADE
MURO
PORTÃO
BORDO DO PAVIMENTO
PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
BORDO DO PAVIMENTO
CALÇADA
CONCRETO
GRAMA
POSTE DE ENERGIA ELETRICA
POÇO DE VISITA
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
ARVORE
FERROVIA
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
CASA EM ALVENARIA
PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA A EMISSÃO PLEITO
TENTO
RECAPEAMENTO - 3cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
RECICLAGEM - 2cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 62
RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 62
REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
MEIO-FIO A RECONSTRUIR
FAIXA DUPLA CONTINUA
FAIXA TRACEJADA
FAIXA CONTINUA
PARADA OBRIGATÓRIA
SIGA EM FRENTE - BRANCA
DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
ZEBRADO
BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
BOCA DE LOBO A DEMOLIR
PAVIMENTO A DEMOLIR
MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 17

AUTOR DO PROJETO:

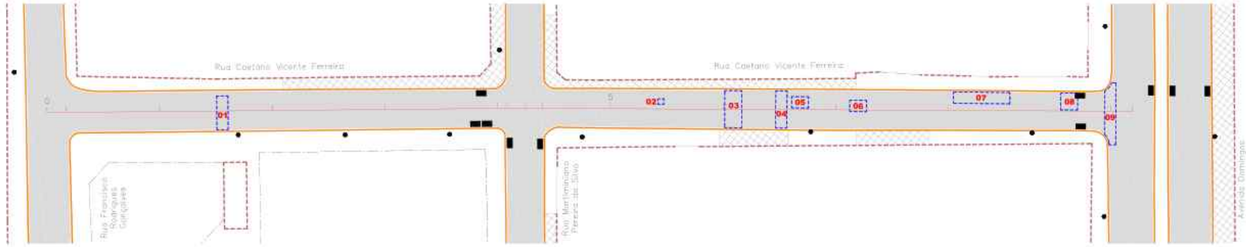
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

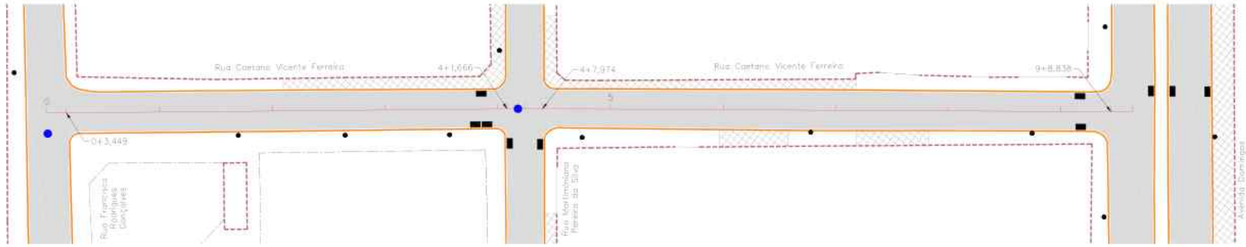
ESCALA: **1:500**

Arquivo: [VIZ 2] SEI! Diversas Ruas - Recapeamento.dwg

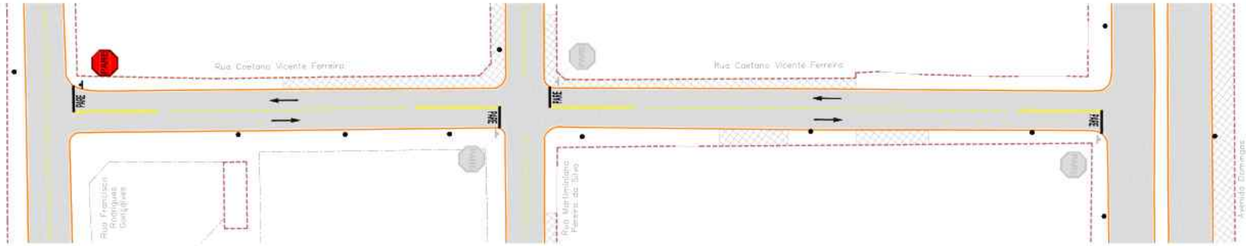
REMENDO PROFUNDO - RUA CAETANO VICENTE FERREIRA



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA CAETANO VICENTE FERREIRA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA CAETANO VICENTE FERREIRA



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Caetano Vicente Ferreira (Trecho - Rua Francisco Rodrigues Gonçalves até Avenida Domingos Gonçalves Gomes)

	REMENDO PROFUNDO			CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 50mm)				
Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,35t/m³) (t/m³)
1	2,00	6,00	12,00	0+3,449 a 4+1,666	524,67	5,0	26,23	61,64
2	1,00	1,00	1,00	4+7,974 a 9+8,838	695,67	5,0	34,78	81,73
3	3,00	6,57	19,70					
4	2,00	6,63	13,26					
5	3,00	2,00	6,00					
6	3,00	2,00	6,00					
7	10,00	2,00	20,00					
8	3,00	3,00	9,00					
9	2,00	9,87	19,73					
TOTAL GERAL			306,68		1.184,04		61,01	143,37

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

	VIAS - Rua Caetano Vicente Ferreira		TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL EM PELÍCULA TIPO I A (GT/GT)	Área da placa (m²)	0,28 m²	
	Parada obrigatória (R-1)	PARE	1,00
	TOTAL DE PLACAS (un)		1,00
	TOTAL DE POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)		1,00
	TOTAL PLACAS (GT/GT) (m²)		0,28
POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)			1,00
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,15	
	Faixa Contínua (m)		120,00
	Largura (m)	0,10	
	Faixa Tracejada Pista (m)	Gabarito: Traço 3m / Espaçamento 6m	27,50
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		14,75
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	2,82 m²	
	Pare (un)	PARE	4,00
	Área (m²)	1,08 m²	
	Seta (un)		4,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		16,04
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E RETENÇÃO E DE FAIXAS DE TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40	
	Faixa de Retenção (m)		16,45
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		0,69
OBSERVAÇÃO			

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTO A EXECUTAR E PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 5cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°XX)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°XX)
- RECICLAGEM - 2cm (rasteamento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°XX)
- RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°XX)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N°XX)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTINUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTINUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB).
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA:
INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL:
RIBAS DO RIO PARDO / MS
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 18

AUTOR DO PROJETO:

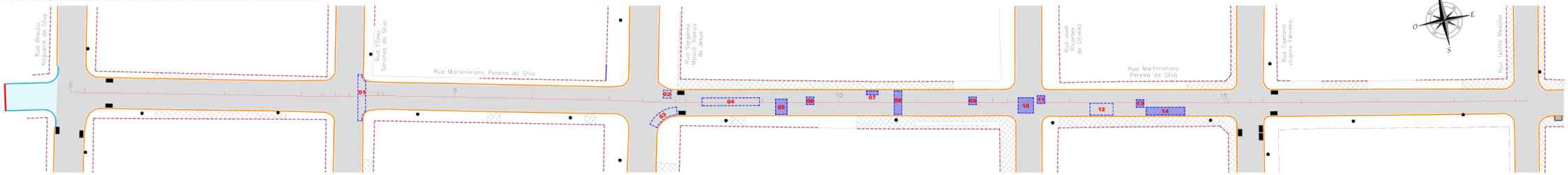
CONTEÚDO:
PROJETO EXECUTIVO
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

DATA DE EMISSÃO:
OUTUBRO/2025

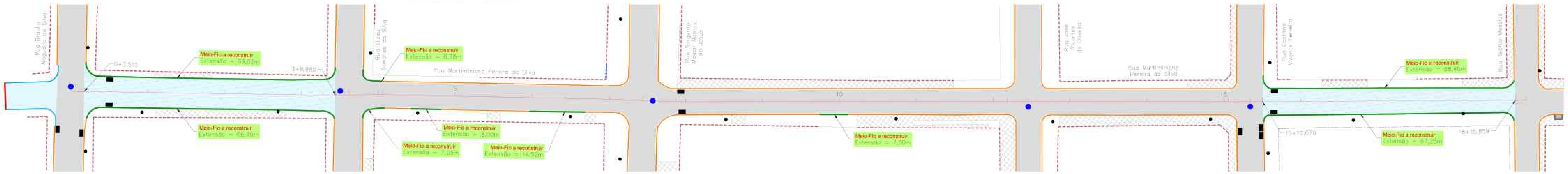
ESCALA:
1:500

Arquivo: (102.3) 3865 Construção Ribas - Recapeamento.dwg

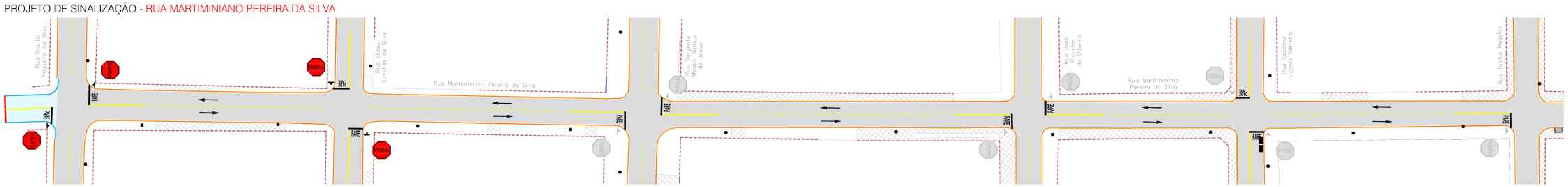
REMENDO PROFUNDO - RUA MARTIMINIANO PEREIRA DA SILVA



RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA MARTIMINIANO PEREIRA DA SILVA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA MARTIMINIANO PEREIRA DA SILVA



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Martiminiano Pereira da Silva (Trecho - Rua Braulio Nogueira da Silva até Rua Teófilo Messias)

	TAMPÃO FF (REASSENTAMENTO) - un	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO				CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3,0cm)				
			Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5548 T/m³)
	4	315,27	1	2,00	10,35	20,70	3+8,880 a 15+10,070	1521,38	3,0	45,64	116,60
			2	2,00	2,00	4,00					
			3	7,60	2,00	15,19					
			4	15,00	2,00	30,00					
			5	3,00	4,00	12,00					
			6	2,00	2,00	4,00					
			7	3,00	1,00	3,00					
			8	2,00	6,13	12,26					
			9	2,00	2,00	4,00					
			10	4,00	4,00	16,00					
			11	2,00	2,00	4,00					
			12	6,00	3,00	18,00					
			13	2,00	2,00	4,00					
			14	10,00	2,00	20,00					
TOTAL GERAL	4	315,27				167,15		1.521,38		45,64	116,60

RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (REMOÇÃO)			
RECOMPOSIÇÃO DA BASE			
ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
0+3,515 a 3+8,880	494,08	17,0	83,99
RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
0+3,515 a 3+8,880	494,08	3,0	14,82
RECOMPOSIÇÃO DA BASE			
ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
15+10,070 a 18+15,859	407,17	17,0	69,22
RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
15+10,070 a 18+15,859	407,17	3,0	12,22

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

	VIAS - Rua Martiminiano Pereira da Silva		TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL PELÍCULA TIPO I-A (GT/GT)	Área da placa (m²)	0,28 m²	
	Parada obrigatória (R-1)	PARE	2,00
	TOTAL DE PLACAS (un)		2,00
	TOTAL DE POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)		2,00
	TOTAL PLACAS (GT/GT) (m²)		0,56
POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)			2,00
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,10	
	Faixa Contínua (m)		204,00
	Largura (m)	0,10	
	Faixa Tracejada Pista (m)	Cadência: Traço 2m / Espaçamento 6m	58,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		26,20
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	2,92 m²	
	Pare (un)	PARE	7,00
	Área (m²)	1,09 m²	
	Seta (un)		10,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		31,34
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E RETENÇÃO E DE ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40	
	Faixa de Retenção (m)		30,53
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		12,21
OBSERVAÇÃO			

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO
- RECAPEAMENTO
- RECICLAGEM
- RECICLAGEM
- REMENDO PROFUNDO
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997. (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
*02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR **PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO**;*
*03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA **ÓRGÃO RESPONSÁVEL**;*
*04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**;*
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
Ribas do Rio Pardo PREFEITURA

OBRA:
INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL:
RIBAS DO RIO PARDO / MS
DIVERSAS RUAS

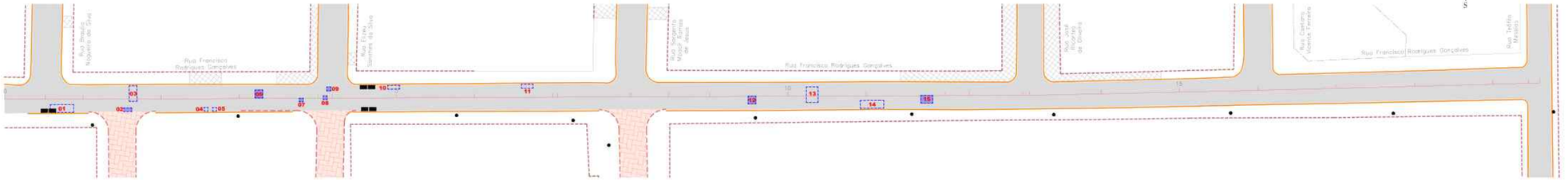
PRANCHA: 19

AUTOR DO PROJETO:
Schettini ENGENHARIA

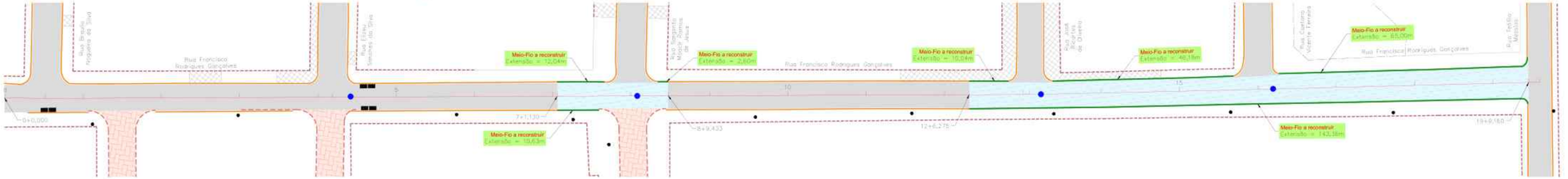
CONTEÚDO:
PROJETO EXECUTIVO
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

DATA DE EMISSÃO: OUTUBRO/2025
ESCALA: 1:500

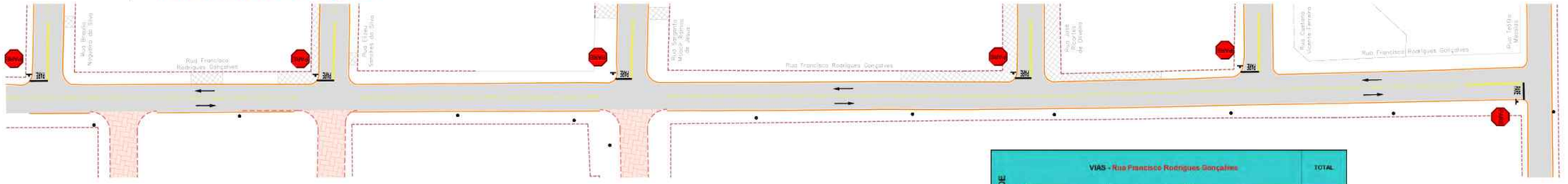
REMENDO PROFUNDO - RUA FRANCISCO RODRIGUES GONÇALVES



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA FRANCISCO RODRIGUES GONÇALVES



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA FRANCISCO RODRIGUES GONÇALVES



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Francisco Rodrigues Gonçalves (Trecho - Rua Braulio Nogueira da Silva até Rua Teófilo Messias)

	TAMPÃO (*1º) (REASSENTAMENTO) - un	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO			CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3,0cm)				RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (REMOÇÃO)		
			Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5548 T/m³)	RECOMPOSIÇÃO DA BASE		
			1	6,00	2,00	12,00	0+0,000 a 7+1,130	929,80	3,0	27,89	71,26	ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
			2	2,00	1,00	2,00	8+9,433 a 12+6,275	501,91	3,0	15,06	38,47	7+1,130 a 8+9,433	587,17	17,0	31,82
			3	2,00	4,00	8,00						RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
			4	1,00	1,00	1,00						ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
			5	1,00	1,00	1,00						7+1,130 a 8+9,433	587,17	3,0	5,62
			6	2,00	2,00	4,00						RECOMPOSIÇÃO DA BASE			
			7	1,00	1,00	1,00						ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
			8	1,00	1,00	1,00						12+6,275 a 19+9,160	977,35	17,0	166,15
			9	1,00	1,00	1,00						RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
			10	3,00	1,00	3,00						ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
			11	3,00	1,00	3,00						12+6,275 a 19+9,160	977,35	3,0	29,32
			12	2,00	2,00	4,00									
			13	3,00	4,00	12,00									
			14	6,01	2,00	12,02									
			15	3,00	2,00	6,00									
TOTAL GERAL	4	289,84				71,02		1.433,71		42,95	109,73				

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

	VIAS - Rua Francisco Rodrigues Gonçalves		TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL PELÍCULA TIPO I.A. (GT/GT)	Área da placa (m²)	0,28 m²	
	Parada obrigatória (R-1)	PARE	1,00
	TOTAL DE PLACAS (un)		1,00
	TOTAL DE POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)		1,00
	TOTAL PLACAS (GT/GT) (m²)		0,28
POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)			1,00
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,10	30,00
	Faixa Contínua (m)		
	Largura (m)	0,10	96,00
	Faixa Tracejada Pista (m)	Cadência: Traço 3m / Espaçamento 6m	
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		11,66
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	2,00 m²	1,00
	Pare (un)	PARE	
	Área (m²)	1,00 m²	10,00
	Seta (un)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		13,82
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E DE RETENÇÃO E DE ZEBRADO TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40	4,36
	Faixa de Retenção (m)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		1,74
OBSERVAÇÃO			

CONVENÇÕES

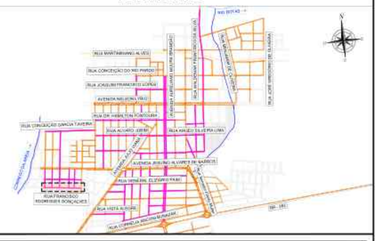
CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARBUSTO
- TERRENOS
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTOS DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (2,5 em 2,5 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PINTURA EM DUPLO FILETO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- REGULAGEM - 3cm (espessura) + 10cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- REGULAGEM - 4cm (espessura) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 60cm
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PINTURA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DE A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO – CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO;***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL;***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 9194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3065
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-136
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91
VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)

LOCAL: RIBAS DO RIO PARDO / MS
DIVERSAS RUAS

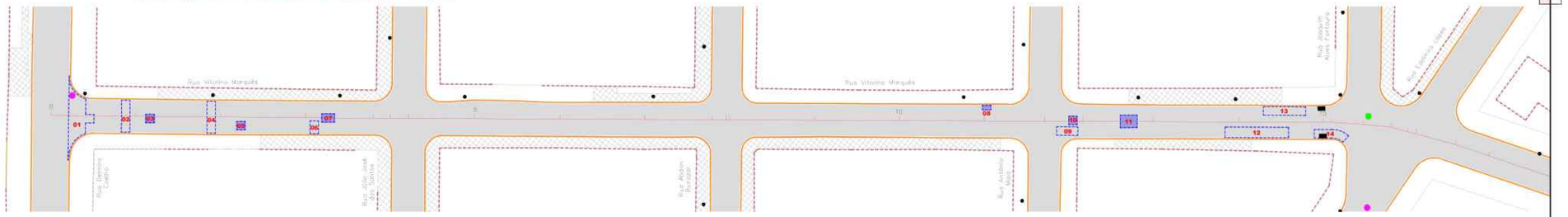
FOLHA: 20

AUTOR DO PROJETO:
Schettini ENGENHARIA

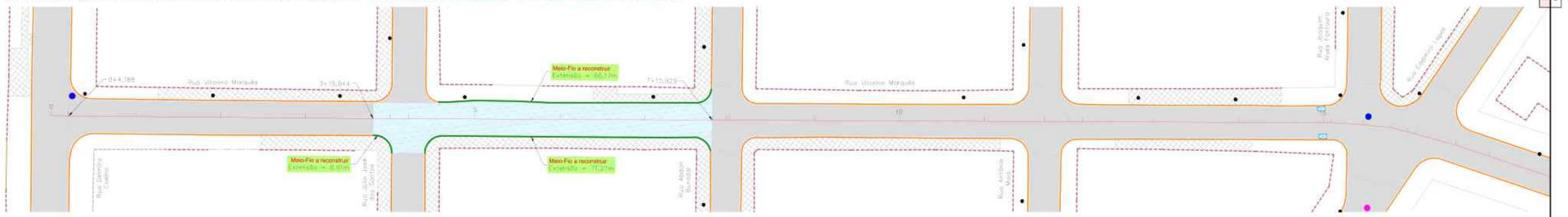
CONTEÚDO: PROJETO EXECUTIVO
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

DATA DE EMISSÃO: OUTUBRO/2025
ESCALA: 1:500

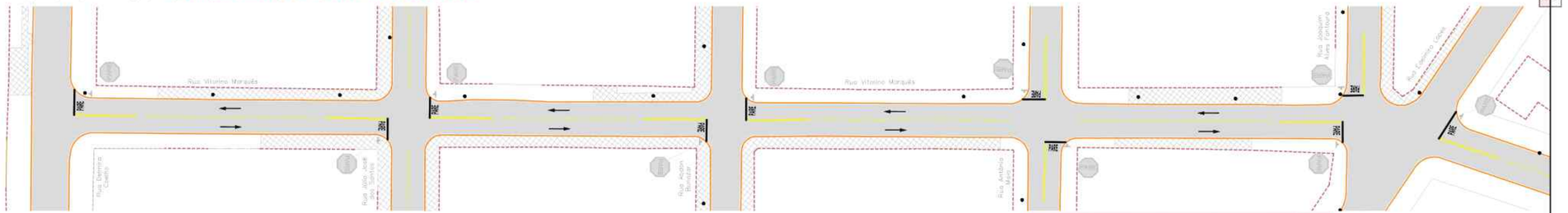
REMENDO PROFUNDO - RUA VITORINO MARQUÊS - RUA CEL. WILSON FONTOURA



RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA VITORINO MARQUÊS - RUA CEL. WILSON FONTOURA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA VITORINO MARQUÊS - RUA CEL. WILSON FONTOURA





Escala Gráfica

1 5 10 15 20 30 40 50m

RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Vitorino Marquês - Rua Cel. Wilson Fontoura (Trecho - Rua Dermina Coelho até Rua Waldemar Francisco da Silva)

	TAMPÃO FºFº (REASSENTAMENTO) - un	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO				CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura=2,0cm)					RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (REMOÇÃO)			
			Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estaca	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,1549 T/m³)	RECOMPOSIÇÃO DA BASE			
			1	4,00	12,15	48,59	0+4,188 a 3+15,944	552,13	3,0	16,56	42,32	ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
			2	2,00	7,56	15,13	7+15,929 a 34+15,279	5.125,40	3,0	153,76	392,83	3+15,944 a 7+15,929	648,23	17,0	110,20
			3	2,00	2,00	4,00	36+0,908 a 51+11,670	1.117,33	3,0	33,53	238,92	RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
			4	2,00	7,50	15,00						ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
			5	2,00	2,00	4,00						3+15,944 a 7+15,929	648,23	3,0	19,45
			6	2,00	3,00	6,00									
			7	3,00	2,00	6,00									
			8	2,00	1,00	2,00									
			9	5,00	2,00	10,00									
			10	2,00	2,00	4,00									
			11	4,00	3,00	12,00									
			12	15,00	2,50	37,50									
			13	10,00	2,00	20,00									
			14	7,78	2,00	15,45									
			15	6,00	2,00	12,00									
			16	11,11	2,00	22,22									
			17	6,00	2,00	12,00									
			18	4,00	4,00	16,00									
			19	2,00	1,00	2,00									
			20	3,00	4,00	12,00									
			21	3,00	4,00	12,00									
			22	2,00	2,00	4,00									
			23	2,00	3,00	6,00									
			24	2,00	2,00	4,00									
			25	2,00	9,00	18,00									
			26	4,00	3,00	12,00									
			27	2,00	2,00	4,00									
			28	18,00	2,00	36,00									
			29	2,00	2,00	4,00									
			30	2,00	2,00	4,00									
			31	2,00	2,00	4,00									
			32	8,00	2,00	16,00									
			33	4,00	2,00	8,00									
TOTAL GERAL	9	171,23				407,87		8.794,86		263,85	674,03				

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

	VIAS - Rua Vitorino Marques / Rua Cel. Wilson Fontoura		TOTAL
PLACAS DE REGULAÇÃO VERTICAL - ESCOLAR (PEV-S) (UNIDADE)	Área de placa (m²)	0,36 m²	2,00
	Placa obrigatoria (R-1)	PARE	
	Área de placa (m²)	0,68 m²	1,00
	Curva acentuada à esquerda (A-4f) e)		
	TOTAL DE PLACAS (un)		3,00
	TOTAL DE POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)		3,00
	TOTAL PLACAS (GRIDS) (M²)		0,32
POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)			3,00
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICA POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,15	724,73
	Faixa Continua (m)		
	Largura (m)	0,15	116,00
	Faixa Tracejada Pista (m)	Cadência: Traço 2m - Espaçamento 6m	
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		88,87
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	2,82 m²	24,90
	Placa (un)	PARE	
	Área (m²)	1,88 m²	23,90
	Seta (un)		
	Área (m²)	1,28 m²	1,00
	Seta (un)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		94,55
PINTURA DE FAIXAS E SIMBOLOS REFLETIVOS BASE SOLVENTE ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	1,80	159,76
	Faixa de Retenção (m)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		63,38
	OBSERVAÇÃO		

CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- MURO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- MURO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA SEM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLOTO
- TEXTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°40)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°42)
- RECICLAGEM - 4cm (revestimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°42)
- RECICLAGEM - 4cm (revestimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°42)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N°40)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTINUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTINUA
- PARADA OBRIGATORIA
- SEGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n° 180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);

*02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR **PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO**;*

*03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA **ÓRGÃO RESPONSÁVEL**;*

*04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**;*

05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Nader, 332
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-6681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 21

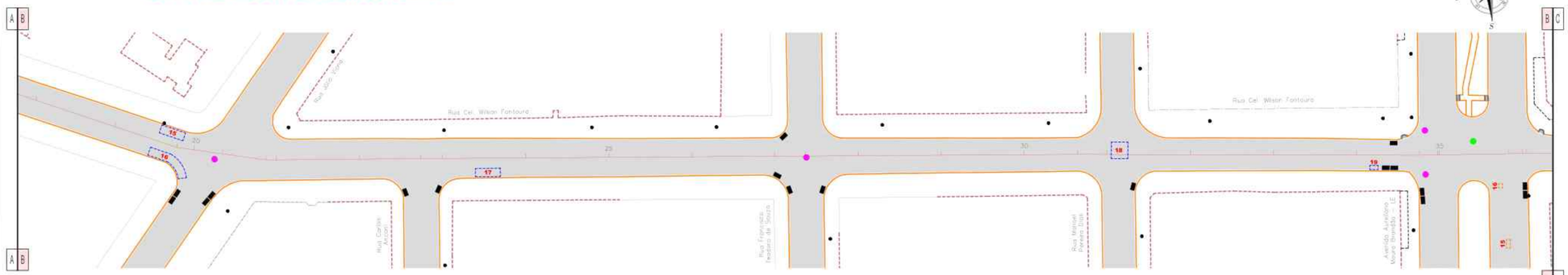
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

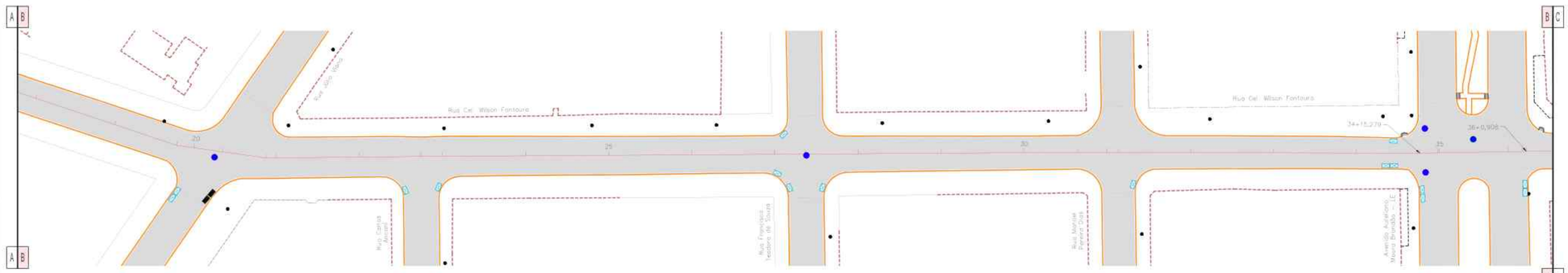
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

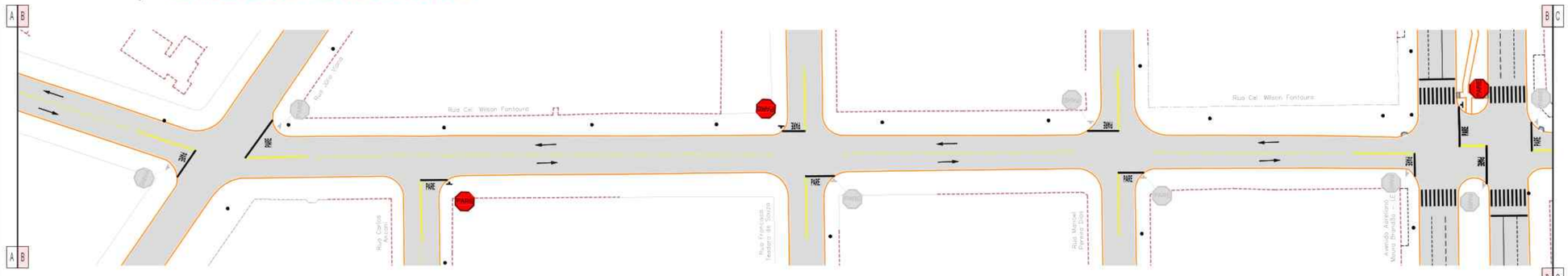
REMENDO PROFUNDO - RUA VITORINO MARQUÊS - RUA CEL. WILSON FONTOURA



RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA VITORINO MARQUÊS - RUA CEL. WILSON FONTOURA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA VITORINO MARQUÊS - RUA CEL. WILSON FONTOURA



Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

ALINHAMENTO PREDIAL
ALAMBRADO
CERCA
CERCA DE MADEIRA
SOBREPLUMA
GRIDE
MURO
PORTÃO
MEIO-FIO PAVIMENTO
PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
MEIO-FIO PAVIMENTO
CALÇADA
CONCRETO
GRAMA
POSTE DE ENERGIA ELETRICA
POÇO DE VISITA
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
ÁRVORE
FERROVIA
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
CASA SEM ALVENARIA
PONTO DE ÔNIBUS - SEM IDENTIFIAC

SERVIÇOS A EXECUTAR

EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLOTO
TEXTO
RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°47)
RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°52)
RECICLAGEM - 3cm (revestimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°52)
RECICLAGEM - 4cm (revestimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°52)
REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N°52)
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
MEIO-FIO A RECONSTRUIR
FAIXA DUPLA CONTINUA
FAIXA TRACEJADA
FAIXA CONTINUA
PARADA OBRIGATÓRIA
SETA EM PISO(S) - BRANCA
DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
ZEBRADO
BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
BOCA DE LOBO A DEMOLIR
PAVIMENTO A DEMOLIR
MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n° 180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
*02 - PARA DIMENSIÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR **PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO**.*
*03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA **ÓRGÃO RESPONSÁVEL**.*
*04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-6682 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

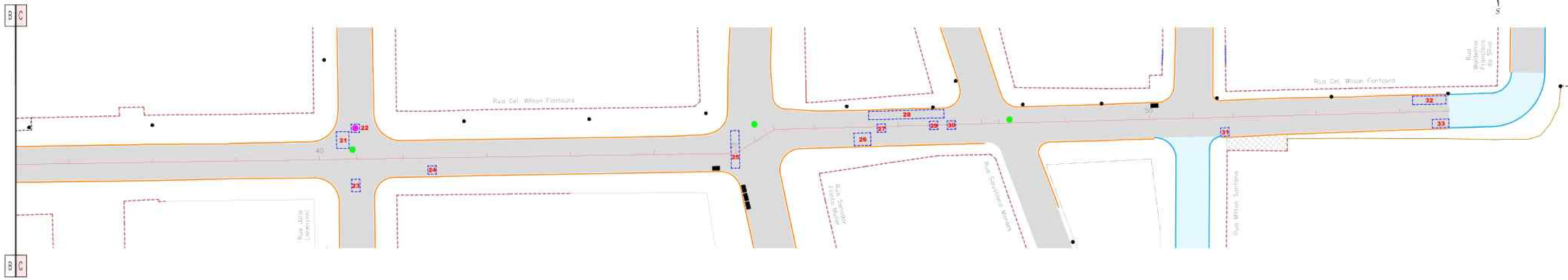
PRANCHA: 22

AUTOR DO PROJETO:

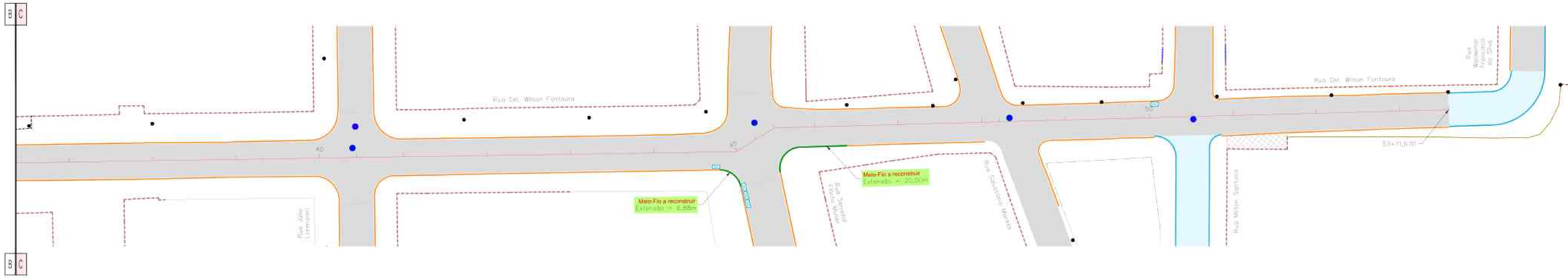
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **1:500**

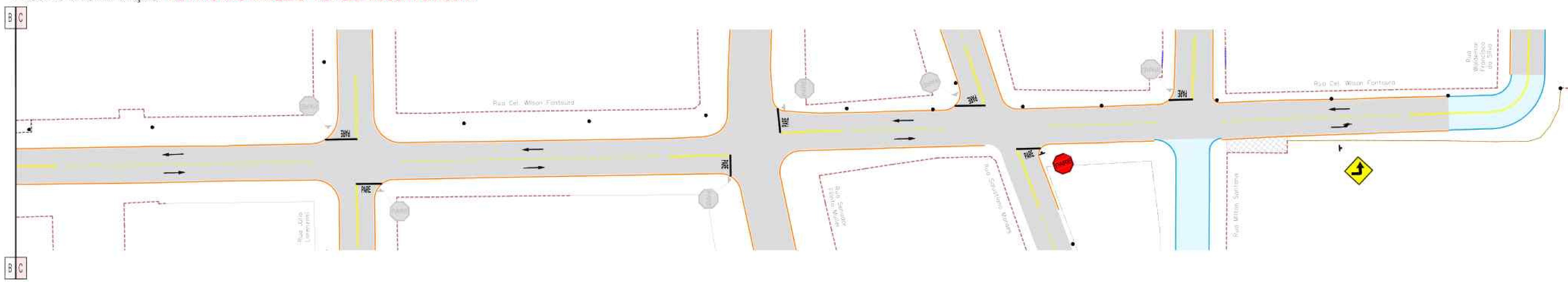
REMENDO PROFUNDO - RUA VITORINO MARQUÊS - RUA CEL. WILSON FONTOURA



RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA VITORINO MARQUÊS - RUA CEL. WILSON FONTOURA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA VITORINO MARQUÊS - RUA CEL. WILSON FONTOURA





CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLESTO
- TENTO
- RECAPEAMENTO
- RECAPEAMENTO
- RECICLAGEM
- RECICLAGEM
- REMENDO PROFUNDO
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);

*02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR **PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO**;*

*03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA **ÓRGÃO RESPONSÁVEL**;*

*04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**;*

05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA / PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA / DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS - DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 23

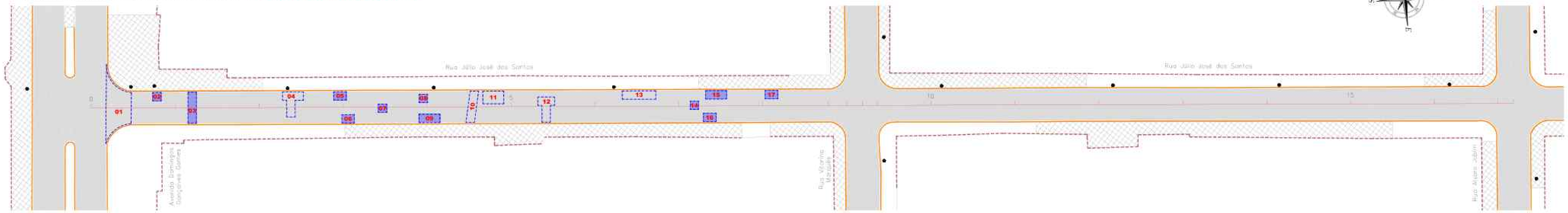
AUTOR DO PROJETO: Schettini Engenharia

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO - RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO - PLANTA GERAL**

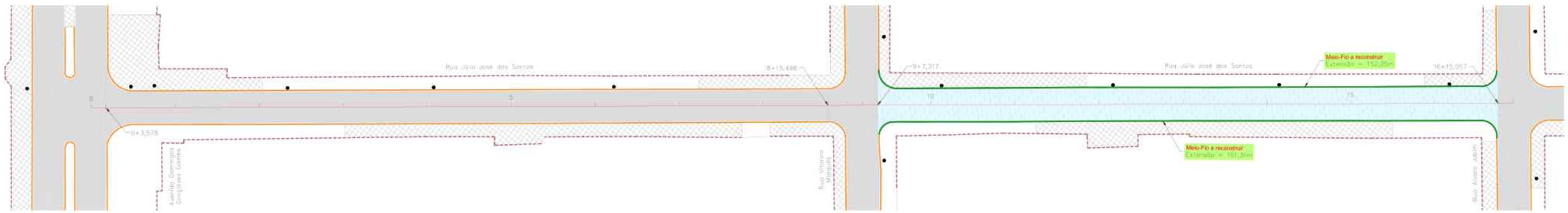
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

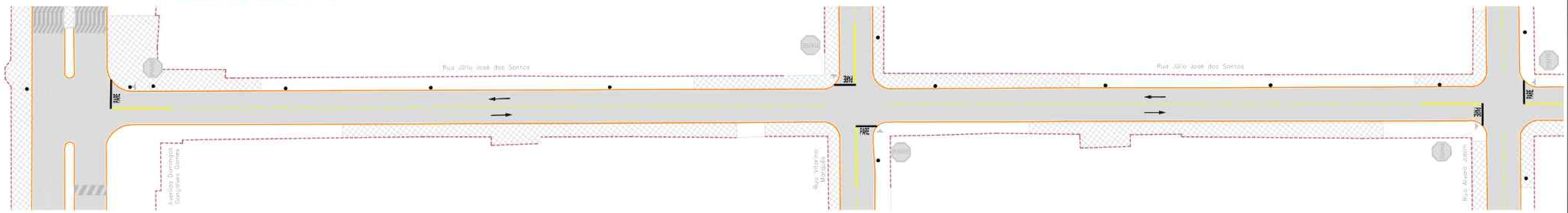
RECONSTRUÇÃO E REMENDO PROFUNDO - RUA JÚLIO JOSÉ DOS SANTOS



RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA JÚLIO JOSÉ DOS SANTOS



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA JÚLIO JOSÉ DOS SANTOS



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Júlio José dos Santos (Trecho - Avenida Domingos Gonçalves Gomes até Rua Alvaro Jabim)

MEIO-FIO A RECONSTRUIR (m)	REMENDO PROFUNDO Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3,0cm) Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (t)
303,36	1	6,00	10,23	61,37	0+3,578 a 8+15,498	1289,29	3,0	38,68	96,82
	2	2,00	2,00	4,00					
	3	2,00	7,42	14,84					
	4	5,00	3,20	16,00					
	5	3,00	2,00	6,00					
	6	3,00	2,00	6,00					
	7	2,00	2,00	4,00					
	8	2,00	2,00	4,00					
	9	5,00	2,00	10,00					
	10	2,00	7,54	15,08					
	11	5,00	3,00	15,00					
	12	2,00	8,00	16,00					
	13	8,00	2,00	16,00					
	14	2,00	2,00	4,00					
	15	5,00	2,00	10,00					
	16	3,00	2,00	6,00					
	17	3,00	2,00	6,00					
TOTAL GERAL 303,36				216,23		1.289,29		38,68	96,82

RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (REMOÇÃO)

	ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
RECOMPOSIÇÃO DA BASE	9+7,317 a 16+15,057	1.113,84	17,0	189,35
RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO	9+7,317 a 16+15,057	1.113,84	3,0	33,42

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

	VIAS - Rua Júlio José dos Santos		TOTAL
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Faixa Contínua (m)	Largura (m) 0,10	90,00
	Faixa Tracejada Pista (m)	Largura (m) 0,10 — Cadência: Traço 2m / Espaçamento 6m	70,56
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		16,06
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Pare (un)	Área (m²) 2,92 m² — PARE	3,00
	Seta (un)	Área (m²) 1,00 m²	4,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		13,13
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E RETENÇÃO E DE ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Faixa de Retenção (m)	Largura (m) 0,40	18,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		7,20
OBSERVAÇÃO			

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO
- TEXTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECICLAGEM - 3cm (revestimento) + 10cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECICLAGEM - 4cm (revestimento) + 13cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARE — PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO;***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL;***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: RIBAS DO RIO PARDO / MS
DIVERSAS RUAS

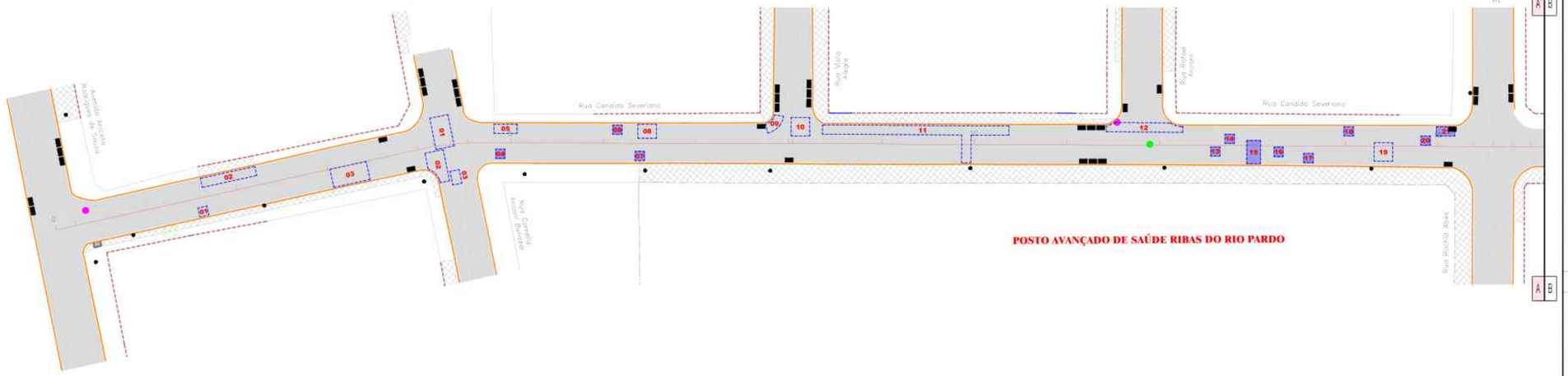
PRANCHA: 24

AUTOR DO PROJETO: Schettini Engenharia

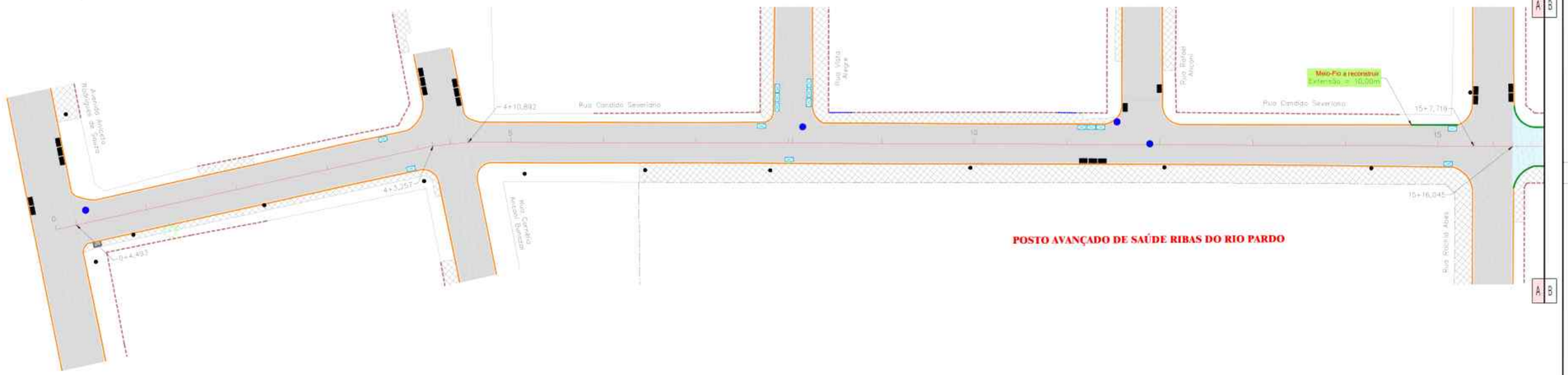
CONTEÚDO: PROJETO EXECUTIVO
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

DATA DE EMISSÃO: OUTUBRO/2025
ESCALA: 1:500

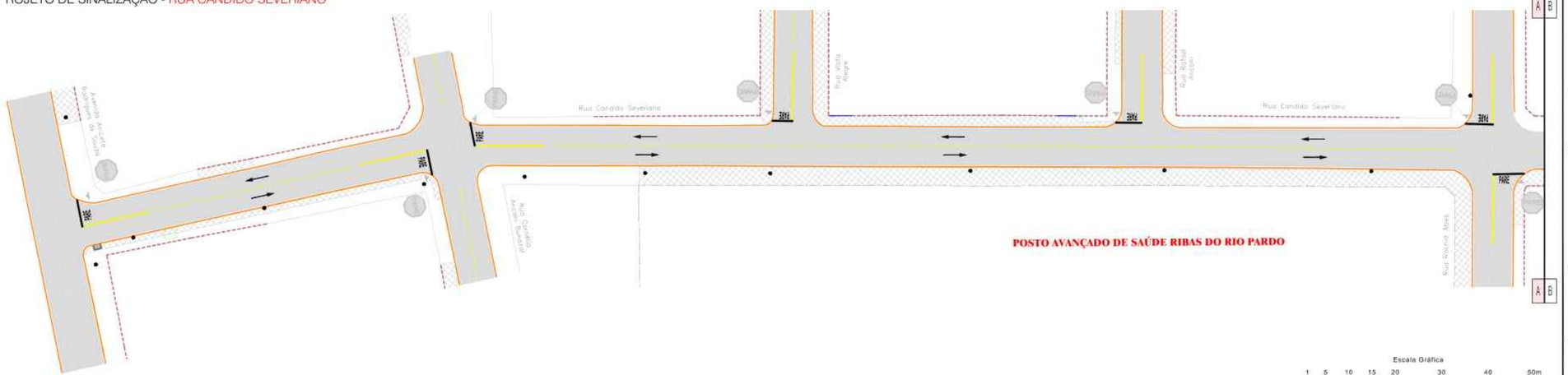
REMENDO PROFUNDO - RUA CANDIDO SEVERIANO



RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA CANDIDO SEVERIANO



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA CANDIDO SEVERIANO



Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CANTEIRO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

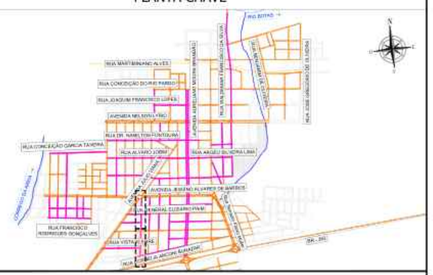
SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PRESISTA EM OUTRO PLOTO
- TENTO
- REGAPEAMENTO - 5cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°02)
- REGAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°02)
- RECICLAGEM - (s/n (espessamento) + 18cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°02)
- RECICLAGEM - 4cm (espessamento) + 18cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°02)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N°02)
- SARJETA DE FERRO FUNDIDO (2 SARJETA)
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTINUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTINUA
- PARE PARADA OBRIGATORIA
- SETA DIREITA - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO;***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3665
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Nedor, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 25

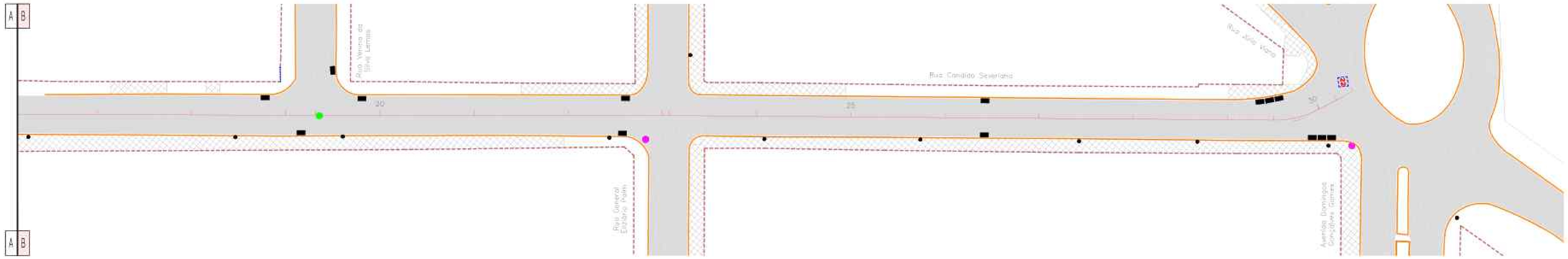
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

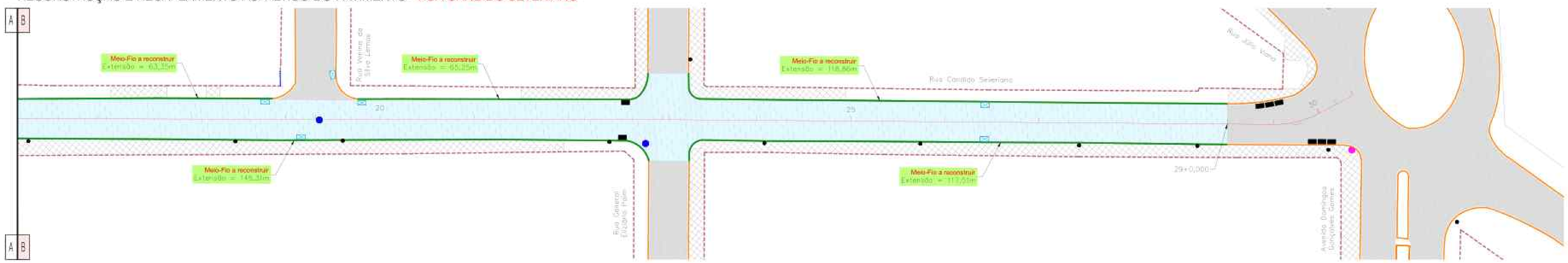
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

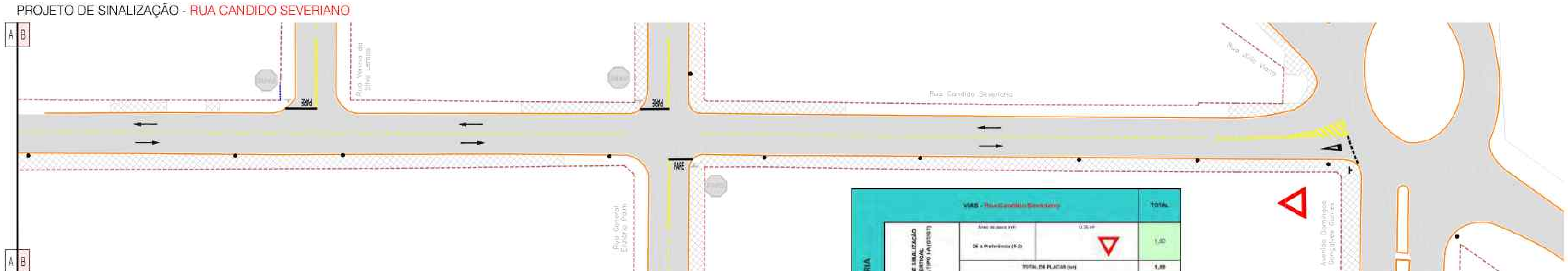
REMENDO PROFUNDO - RUA CANDIDO SEVERIANO



RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA CANDIDO SEVERIANO



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA CANDIDO SEVERIANO



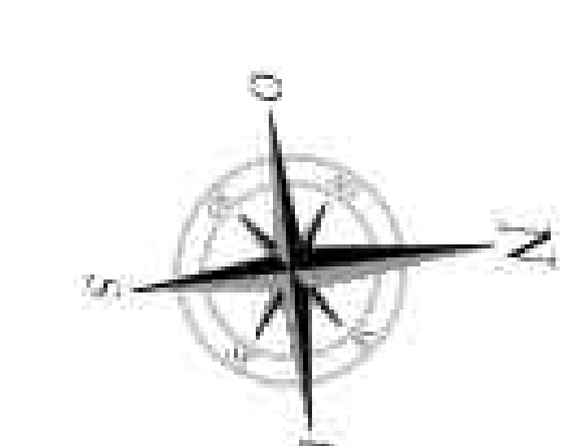
RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Candido Severiano (Trecho - Avenida Aniceto Rodrigues de Souza até Rua Júlio Viana)

	TAMPÃO FºFº (REASSENTAMENTO) - un	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO				CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3,0cm)				
			Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5548 T/m³)
	6	520,28	1	2,00	2,00	4,00	0+4,493 a 4+3,257	600,61	3,0	18,02	46,04
			2	12,00	2,00	24,00	4+10,892 a 15+7,719	1.823,26	3,0	54,70	139,74
			3	8,00	4,00	32,00					
			4	2,00	2,00	4,00					
			5	5,00	2,00	10,00					
			6	2,00	2,00	4,00					
			7	2,00	2,00	4,00					
			8	4,00	3,00	12,00					
			9	2,00	4,13	8,26					
			10	4,00	4,00	16,00					
			11	40,22	2,30	92,44					
			12	16,50	1,87	30,84					
			13	2,00	2,00	4,00					
			14	2,00	2,00	4,00					
			15	3,00	5,00	15,00					
			16	2,00	2,00	4,00					
			17	2,00	2,00	4,00					
			18	2,00	2,00	4,00					
			19	4,00	4,00	16,00					
			20	2,00	2,00	4,00					
			21	4,00	2,00	8,00					
			22	2,00	2,00	4,00					
TOTAL GERAL	6	520,28				308,94		2.423,92		72,72	185,78

RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (REMOÇÃO)			
RECOMPOSIÇÃO DA BASE			
ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
15+16,045 a 29+0,000	2.237,76	17,0	380,42
RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
15+16,045 a 29+0,000	2.237,76	3,0	67,13

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

VIAS - Rua Candido Severiano				TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL PELÍCULA TIPO I-A (GT/GT)	Dê a Preferência (R-2)	Área da placa (m²)	0,25 m²	1,00
	TOTAL DE PLACAS (un)			1,00
	TOTAL DE POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)			1,00
	TOTAL PLACAS (GT/GT) (m²)			0,25
POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)				1,00
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Faixa Contínua (m)	Largura (m)	0,10	210,00
	Faixa Tracejada Pista (m)	Largura (m)	0,10	120,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)			33,00
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Pare (un)	Área (m²)	2,02 m²	6,00
	Preferência (un)	Área (m²)	2,12 m²	1,00
	Seta (un)	Área (m²)	1,69 m²	14,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			34,90
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E RETENÇÃO E DE ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Faixa de Retenção (m)	Largura (m)	0,40	35,00
	Faixa de Retenção (Tracejada) (m)	Largura (m)	0,40	6,21
	Zebrado Faixa externa (m)	Largura (m)	0,30	20,16
	Zebrado Faixa interna (m)	Largura (m)	0,40	16,98
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			30,24
OBSERVAÇÃO				





CONVENÇÕES

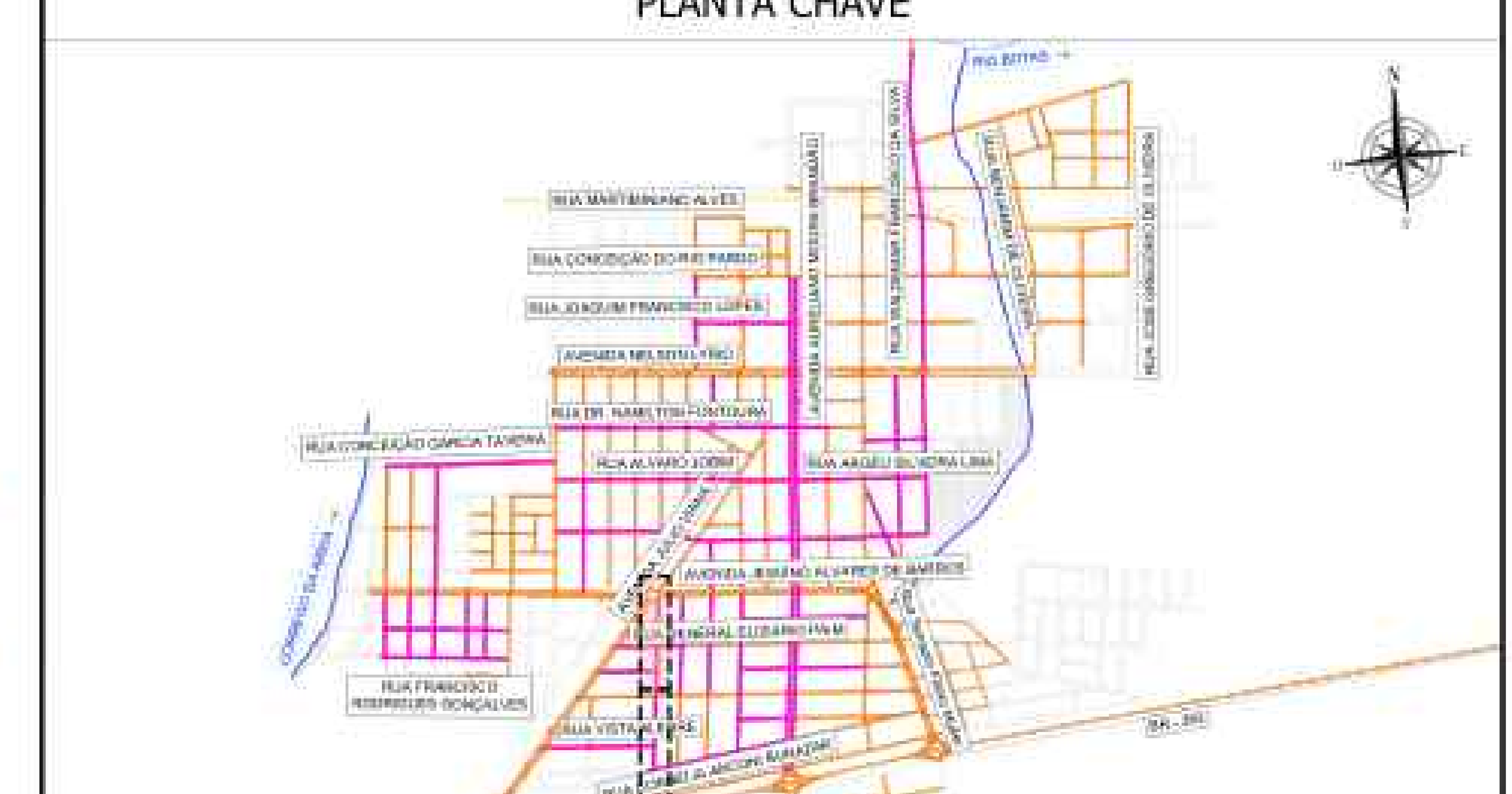
CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº 02)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº 02)
- RECICLAGEM - 3cm (revestimento) + 18cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº 02)
- RECICLAGEM - 4cm (revestimento) + 18cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº 02)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº 02)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARE — PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO;***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL;***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 26

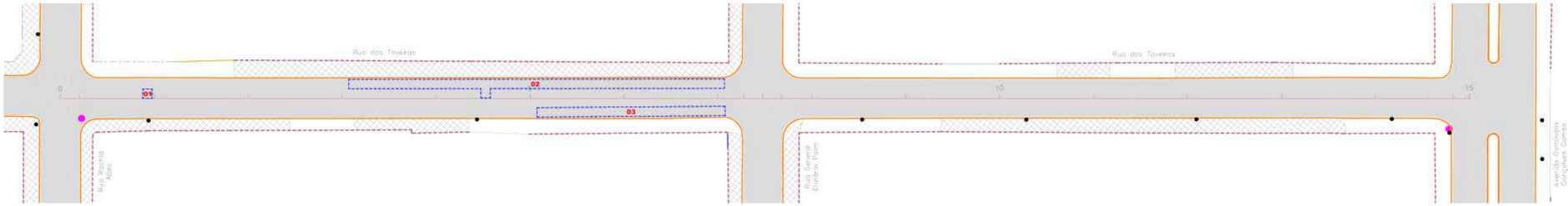
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

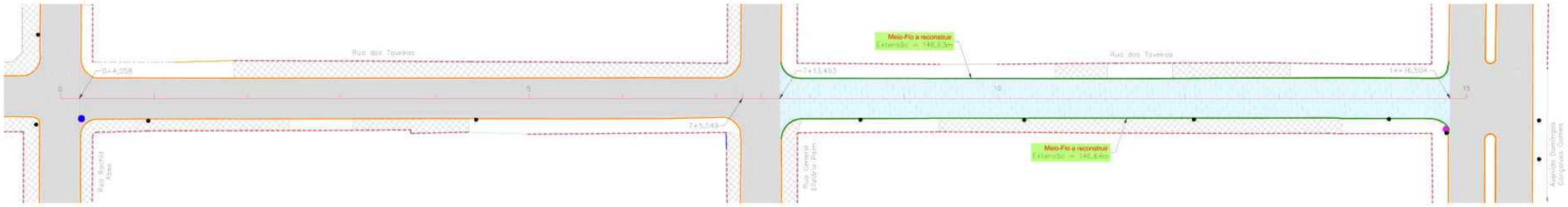
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

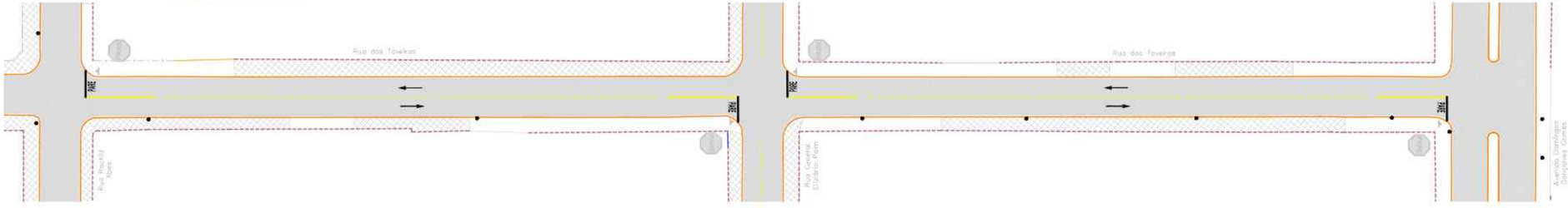
REMENDO PROFUNDO - RUA DOS TAVEIRAS



RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA DOS TAVEIRAS



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA DOS TAVEIRAS



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO

Rua dos Taveiros (Trecho : Rua Rachid Abes até Avenida Domingos Gonçalves Gomes)

	EMPÍRIO P/ REMOVIMENTO (m)	MEIO-FIO A RECONSTRUIR (m)	REMENDO PROFUNDO			CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura = 3,0cm)				RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (DEMOLIÇÃO)			
			Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Situação	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ CLASSE "C" (t)	DEMOLIÇÃO DA BASE			
												TRECHO	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
	1	293,27	1	2,80	2,80	8,00	0+4,058 a 7+5,549	1.154,35	3,0	34,63	80,68	7+13,493 a 14+16,504	1.148,40	17,0	195,23
			2	80,00	2,05	164,00						RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
			3	45,00	2,00	90,00						TRECHO	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
												7+13,493 a 14+16,504	1.148,40	8,0	91,87
TOTAL GERAL	1	293,27				240,00		1.154,35		34,63	80,68				

Escala Gráfica

1 5 10 15 20 30 40 50m

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

		VIAS - Rua dos Taveiros	TOTAL
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,10	150,93
	Faixa Continua (m)		
	Largura (m)	0,10	54,00
	Faixa Tracejada Pista (m)	Cadeirante: Traços 2m - Espaços entre 6m	
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		17,48
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Area(m²)	7,92 m²	4,00
	Pare (un)	PARE	
	Area(m²)	1,08 m²	4,00
	Seta (un)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		16,84
PINTURA DE FAIXAS DE RETENÇÃO E DE FAIXAS DE ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40	22,63
	Faixa de Retenção (m)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		9,05
	OBSERVAÇÃO		

CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

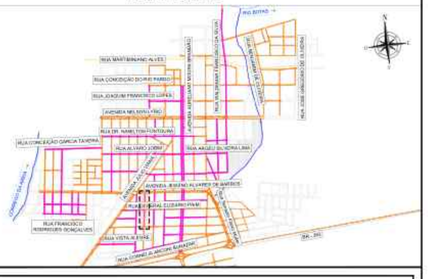
SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PRESENTE EM OUTRO PLOTTO
- TENTO
- REGAPEAMENTO - 5cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°02)
- REGAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°02)
- RECICLAGEM - 5cm (espessura) + 10cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°02)
- RECICLAGEM - 4cm (espessura) + 10cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°02)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N°02)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTINUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTINUA
- PARADA OBRIGATORIA
- SETA DIANTEIRA - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
*02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR **PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO**;*
*03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA **ÓRGÃO RESPONSÁVEL**.*
*04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**.*
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 360, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Nesler, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

MEMORIAL: 27

AUTOR DO PROJETO:

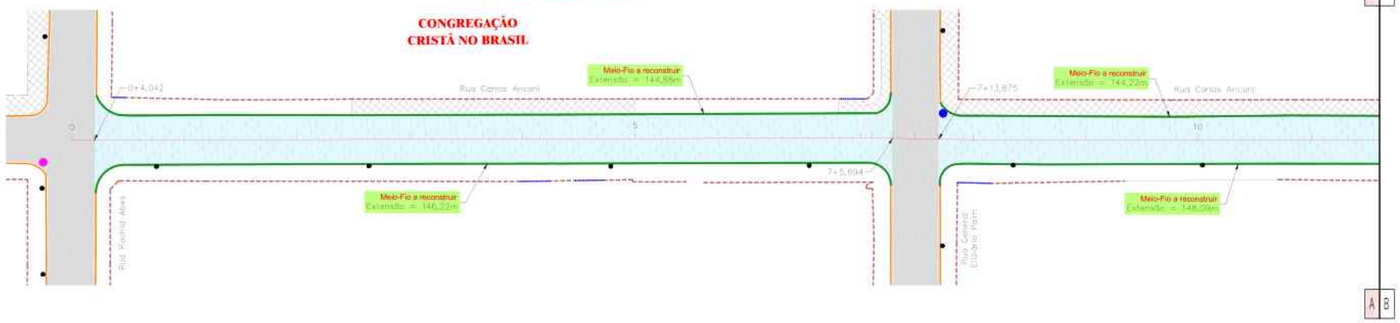
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **1:500**

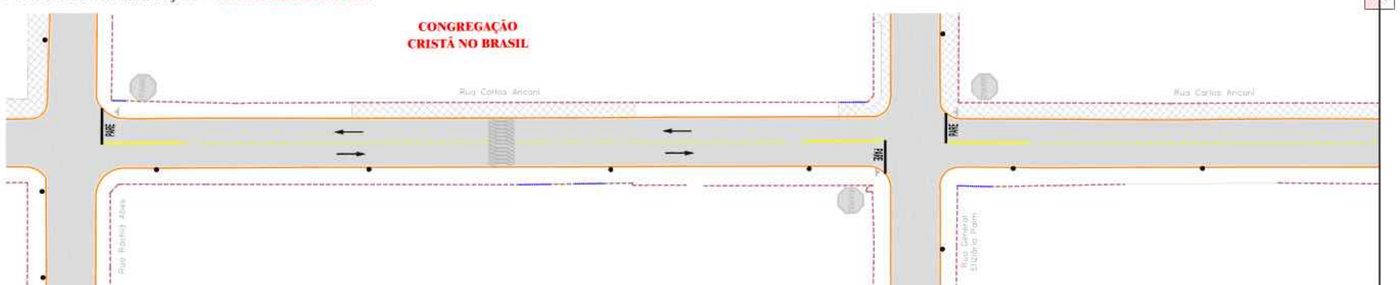
REMENDO PROFUNDO - RUA CARLOS ANCONI



RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA CARLOS ANCONI



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA CARLOS ANCONI



Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTO A EXECUTAR E PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 5cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- RECICLAGEM - 2cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTINUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTINUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 28

AUTOR DO PROJETO:

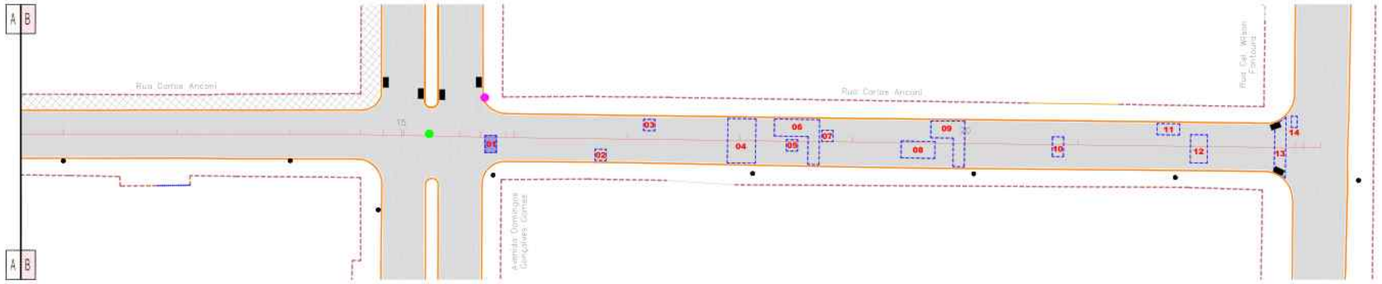
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

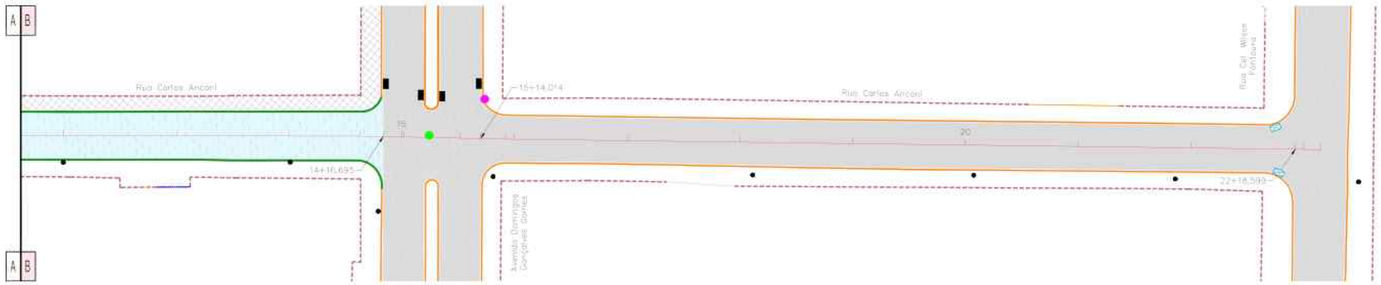
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (12) 0 SEC Contratos Ruas - Recapeamento.dwg

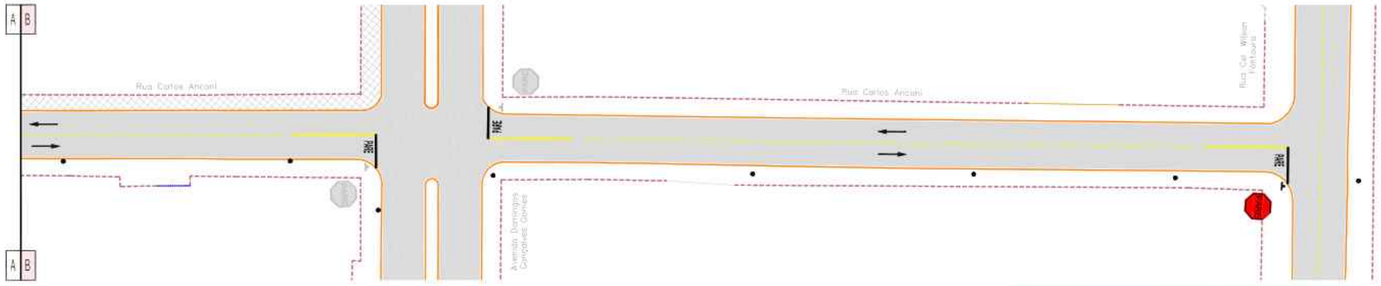
REMENDO PROFUNDO - RUA CARLOS ANCONI



RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA CARLOS ANCONI



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA CARLOS ANCONI



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Carlos Anconi (Trecho - Rua Rachid Abes até Rua Cel. Wilson Fontoura)

	TAMPÃO FºFº (REASSENTAMENTO) - un	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO				CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3,0cm)					RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (REMOÇÃO)			
			Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,35t/t T/m³)	RECOMPOSIÇÃO DA BASE			
			1	2,00	3,00	6,00	15+14,014 a 22+18,599	1.169,16	3,0	35,07	89,61	ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
			2	2,00	2,00	4,00						0+4,042 a 7+5,684	1.168,50	17,0	198,65
			3	2,00	2,00	4,00						7+13,875 a 14+16,695	1.147,14	17,0	195,01
			4	5,00	7,89	39,44						RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
			5	2,00	2,00	4,00						ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
			6	8,00	4,25	33,96						0+4,042 a 7+5,684	1.168,50	3,0	35,06
	1	583,41	7	2,00	2,00	4,00						7+13,875 a 14+16,695	1.147,14	3,0	34,41
			8	6,00	3,00	18,00									
			9	6,00	4,69	28,11									
			10	2,00	3,50	7,00									
			11	4,00	2,00	8,00									
			12	3,00	5,00	15,00									
			13	2,00	9,45	18,89									
			14	1,00	2,00	2,00									
TOTAL GERAL	1	583,41				192,40		1.169,16		35,07	89,61				

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

		VIAS - Rua Carlos Anconi	TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL - PELÍCULA TIPO I-A (GTGT)	Área de placa (m²)	0,28 m²	
	Parada obrigatória (R-1)	PARE	1,00
	TOTAL DE PLACAS (un)		1,00
	TOTAL DE POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)		1,00
	TOTAL PLACAS (GTGT) (m²)		0,28
	POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)		1,00
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO (GOT SPRAY) - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,15	
	Faixa Continua (m)		180,00
	Largura (m)	0,15	
	Faixa Tracejada Pista (m)	Calçada: Traço 3m / Espaçamento 6m	80,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		26,69
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	2,92 m²	
	Pare (un)	PARE	6,00
	Área (m²)	1,08 m²	
	Seta (un)		8,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		25,24
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E DE RETENÇÃO E DE LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40	
	Faixa de Retenção (m)		36,04
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		14,41
OBSERVAÇÃO			

CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EXECUTAR LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 cm (D) Perfeito)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTO A EXECUTAR PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
- RECICLAGEM - (e/r (rasteamento) = 15cm (max)- VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
- RECICLAGEM - 4cm (pavimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTINUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTINUA
- PARE - PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº160, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB).
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 29

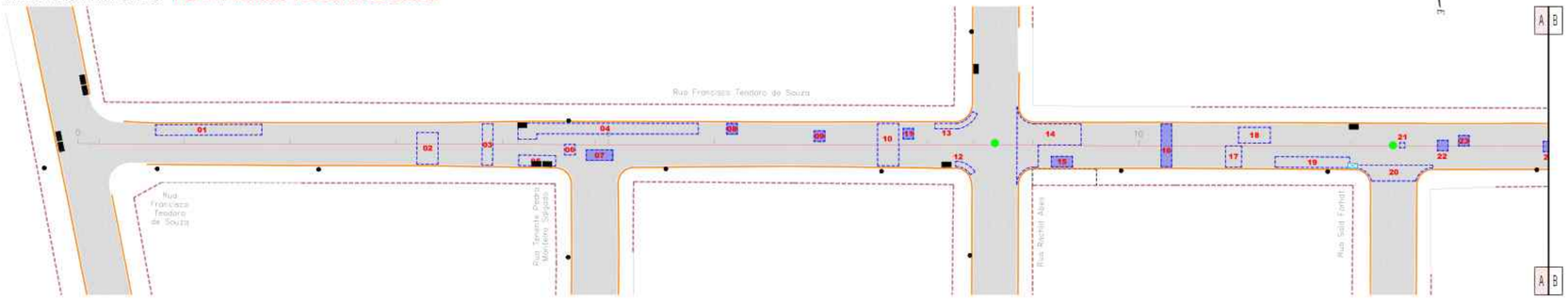
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

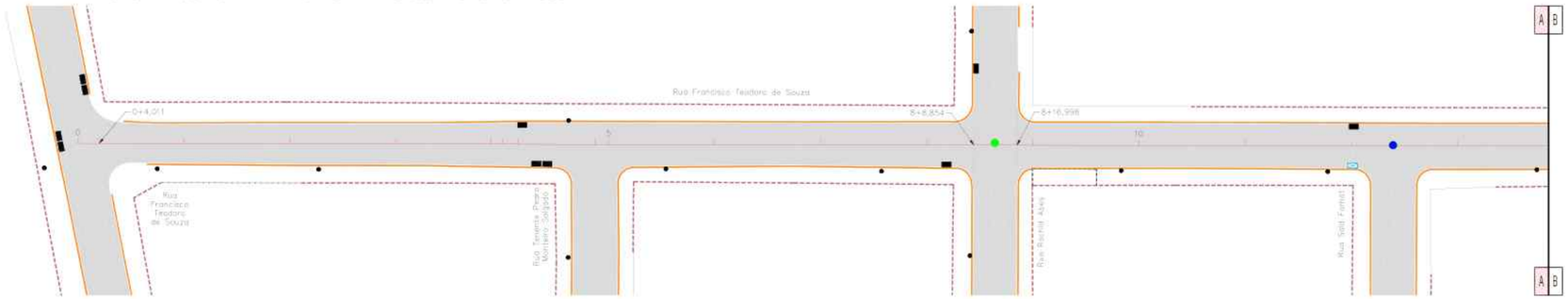
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

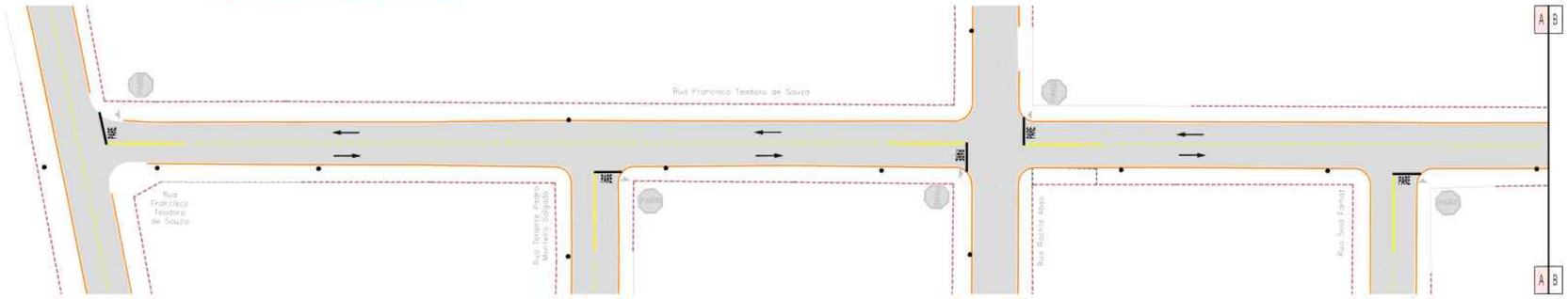
REMENDO PROFUNDO - RUA FRANCISCO TEODORO DE SOUZA



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA FRANCISCO TEODORO DE SOUZA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA FRANCISCO TEODORO DE SOUZA



Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

ALINHAMENTO PREDIAL
ALAMBRADO
CERCA
CERCA DE MADEIRA
COBERTURA
GRADE
MURO
PORTÃO
BORDO DO PAVIMENTO
PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
BORDO DO PAVIMENTO
CALÇADA
CONCRETO
GRAMA
POSTE DE ENERGIA ELETRICA
POÇO DE VISITA
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
ARVORE
FERROVIA
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
CASA EM ALVENARIA
PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTO A EXECUTAR PLEITO
TENTO
RECAPEAMENTO - 5cm - VER DETALHE NA PRANCHA N°XX
RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N°XX
RECICLAGEM - 2cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N°XX
RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N°XX
REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N°XX
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
MEIO-FIO A RECONSTRUIR
FAIXA DUPLA CONTINUA
FAIXA TRACEJADA
FAIXA CONTINUA
PARE
PARADA OBRIGATÓRIA
SIGA EM FRENTE - BRANCA
DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
ZEBRADO
BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
BOCA DE LOBO A DEMOLIR
PAVIMENTO A DEMOLIR
MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0683 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

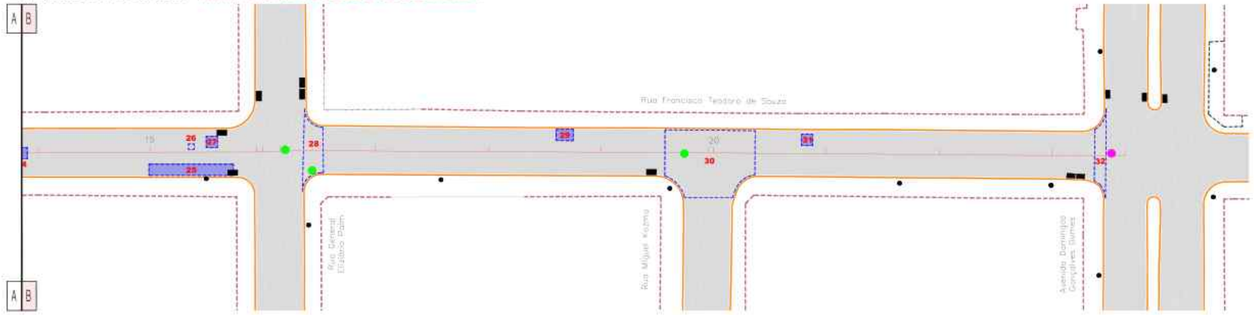
REMESSA: 30

AUTOR DO PROJETO:

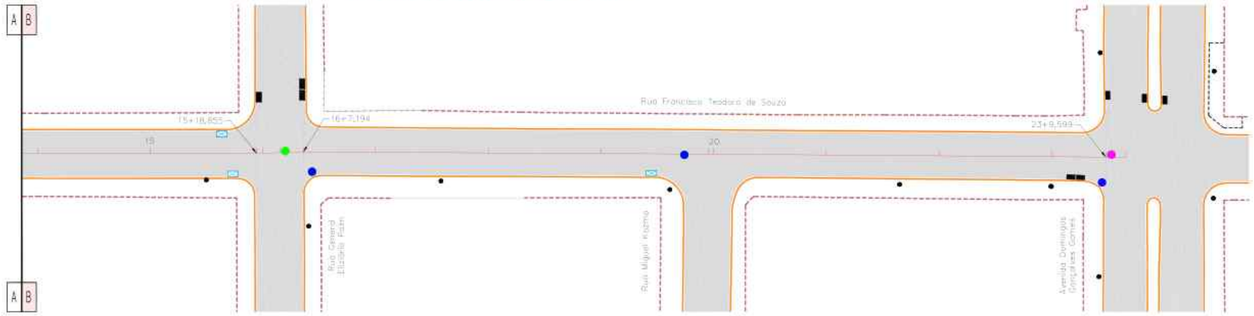
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **1:500**

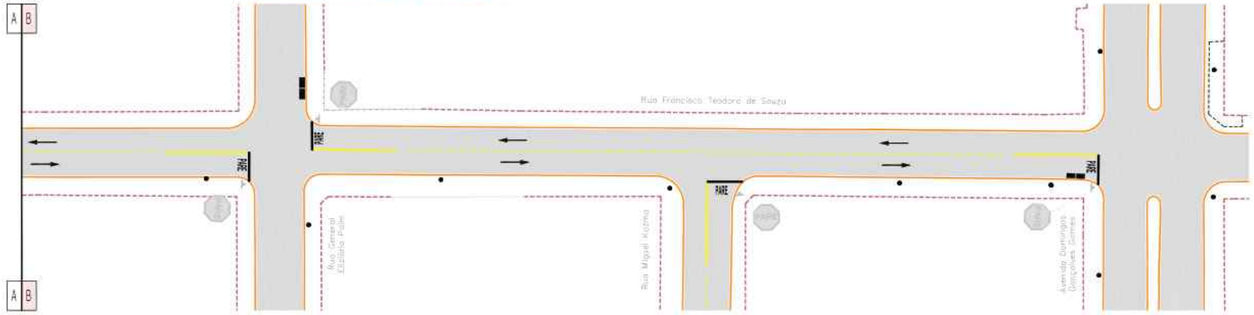
REMENDO PROFUNDO - RUA FRANCISCO TEODORO DE SOUZA



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA FRANCISCO TEODORO DE SOUZA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA FRANCISCO TEODORO DE SOUZA



Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m

RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Francisco Teodoro de Souza (Trecho - Rua Tenente Pedro Monteiro Salgado até Avenida Domingos Gonçalves Gomes)

	TAMPÃO FºFº (TRANSMITA MENOS 400	REMENDO PROFUNDO			CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3,0cm)				
		Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Bifurcação	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5t/m³ C/m³)
		1	20,00	2,00	40,00	0+4,011 a 0+8,854	1.290,88	3,0	38,73	96,84
		2	4,00	6,00	24,00	0+14,996 a 15+18,855	1.158,33	3,0	34,75	86,78
		3	2,00	7,82	15,63	16+7,194 a 23+9,599	1.134,67	3,0	34,04	85,07
		4	33,96	2,10	71,31					
		5	7,00	3,00	14,00					
		6	2,00	2,00	4,00					
		7	5,00	2,00	10,00					
		8	2,00	2,00	4,00					
		9	2,00	2,00	4,00					
		10	4,00	8,00	31,98					
		11	2,00	2,00	4,00					
		12	1,84	1,00	1,84					
		13	8,58	1,00	8,58					
		14	11,00	5,78	63,57					
		15	4,00	2,00	8,00					
	4	16	2,00	8,04	16,07					
		17	3,00	4,00	12,00					
		18	6,00	3,00	18,00					
		19	14,00	2,00	28,00					
		20	3,00	10,76	32,27					
		21	1,00	1,00	1,00					
		22	2,00	2,00	4,00					
		23	2,00	2,00	4,00					
		24	2,00	2,00	4,00					
		25	15,00	2,00	30,00					
		26	1,00	1,00	1,00					
		27	2,00	2,00	4,00					
		28	3,50	9,38	32,84					
		29	3,00	2,00	6,00					
		30	16,00	10,64	170,17					
		31	2,00	2,00	4,00					
		32	2,00	11,04	22,07					
TOTAL GERAL	4				702,33		3.583,86		107,52	274,68

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

VIAS - Rua Francisco Teodoro de Souza			TOTAL
PINTURA DE FAIXA REFLETIVA COM MICROESFERAS DE VIDRO APLICADAS POR ASPERSÃO - TIPO I (PVA) - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,10	180,00
	Faixa Continua (m)		
	Largura (m)	0,10	360,00
	Faixa Tracejada Preta (m)	Conforme Traço Do - Remendamento No	
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		26,60
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS REFLETIVAS COM MICROESFERAS DE VIDRO APLICADAS POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Area (m²)	2,80 m²	6,00
	Pare (un)	PARE	
	Area (m²)	1,00 m²	12,60
	Seta (un)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		30,60
PINTURA DE FAIXAS DE RETENÇÃO E DE PREFERENCIAL REFLETIVAS COM MICROESFERAS DE VIDRO APLICADAS POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40	32,40
	Faixa de Retenção (m)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		13,14
OBSERVAÇÃO			

CONVENÇÕES

CADASTRO

ALINHAMENTO PREDIAL
ALAMBRADO
CERCA
CERCA DE MADEIRA
COBERTURA
GRADE
MURO
PORTÃO
BORDO DO PAVIMENTO
PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
BORDO DO PAVIMENTO
CALÇADA
CONCRETO
GRAMA
POSTE DE ENERGIA ELETRICA
POÇO DE VISITA
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
ARVORE
FERROVIA
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
CASA EM ALVENARIA
PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA A EXECUTAR (PLEITO)
TENTO
RECAPEAMENTO - 3cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECICLAGEM - 3cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 620
REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
MEIO-FIO A RECONSTRUIR
FAIXA DUPLA CONTINUA
FAIXA TRACEJADA
FAIXA CONTINUA
PARADA OBRIGATORIA
SIGA EM FRENTE - BRANCA
DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
ZEBRADO
BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
BOCA DE LOBO A DEMOLIR
PAVIMENTO A DEMOLIR
MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO:

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Nader, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone: (67) 3042-0661 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 31

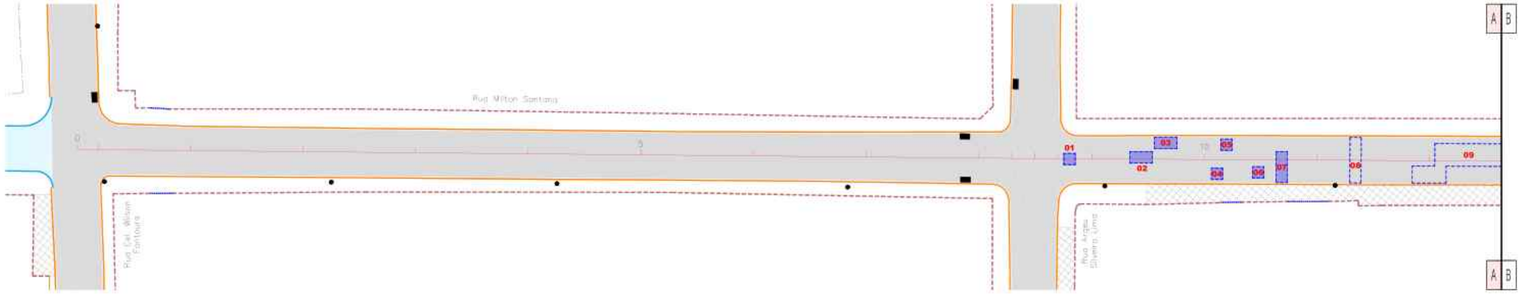
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

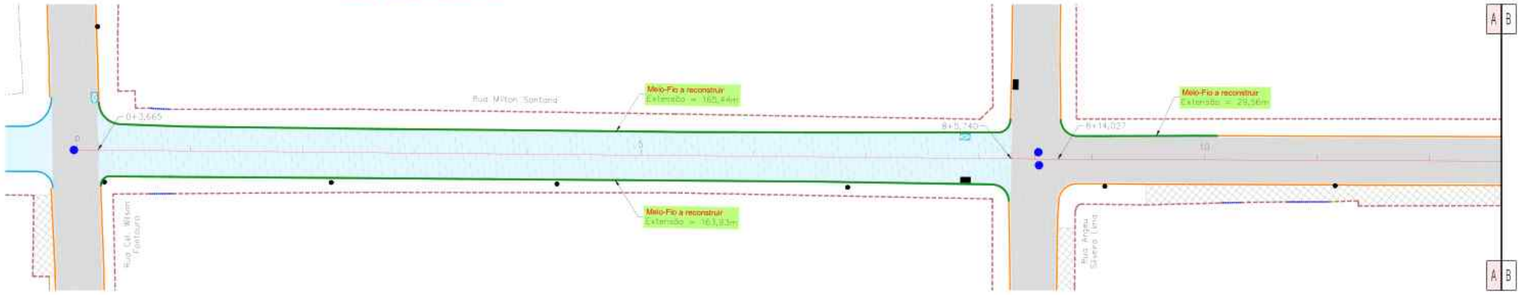
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

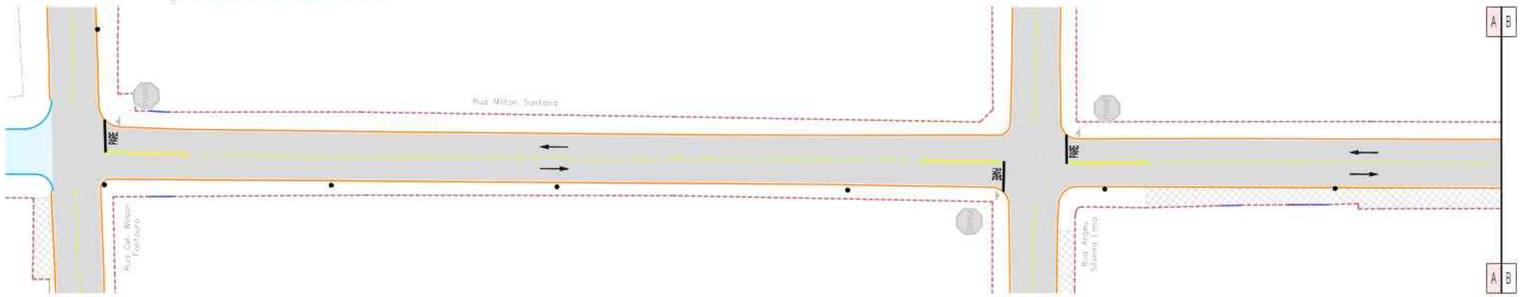
REMENDO PROFUNDO - RUA MILTON SANTANA



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA MILTON SANTANA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA MILTON SANTANA



Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA A FAIXA DE FLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 5cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°40)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°40)
- RECICLAGEM - 2cm (rasteamento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°40)
- RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°40)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N°40)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTINUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTINUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB).
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 32

AUTOR DO PROJETO:

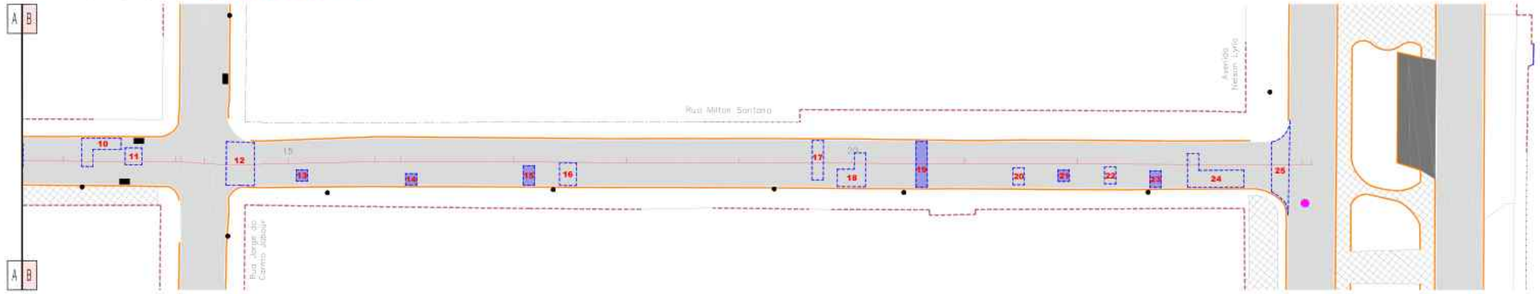
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

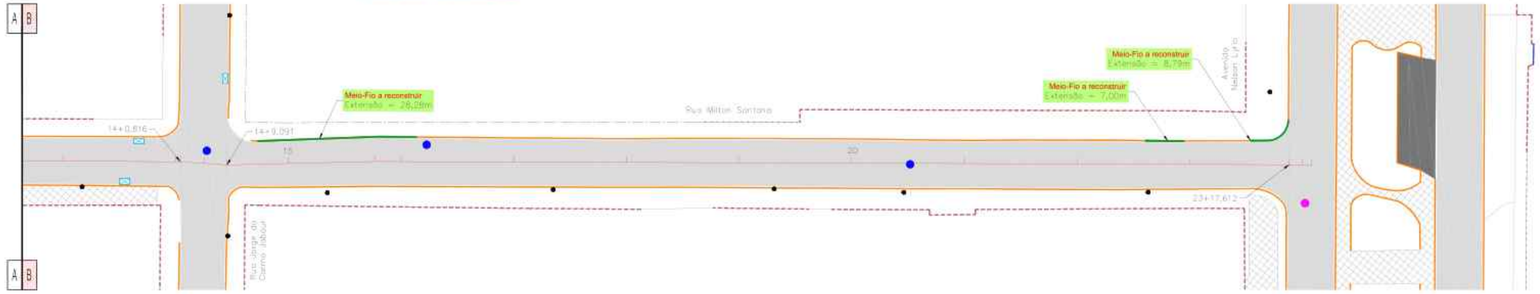
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (12) 0 380 Entregas Ruas - Recomposição.dwg

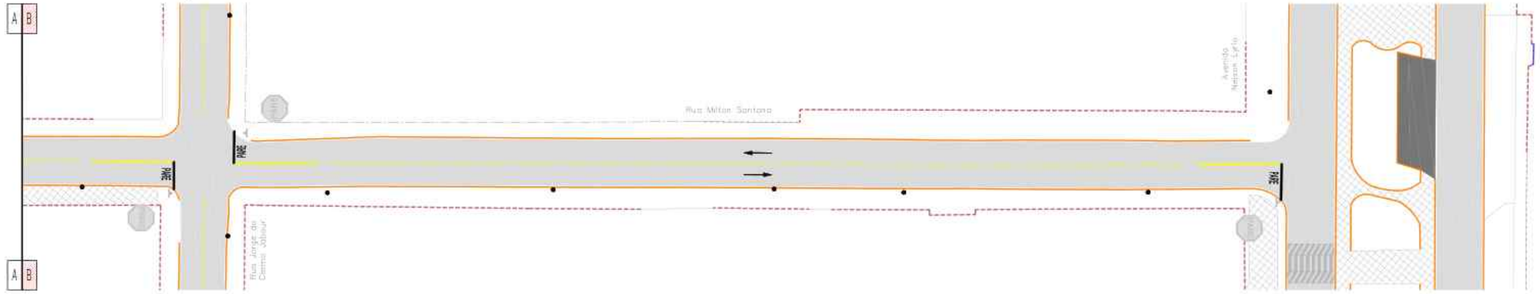
REMENDO PROFUNDO - RUA MILTON SANTANA



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA MILTON SANTANA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA MILTON SANTANA



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Milton Santana (Trecho - Rua Tenente Pedro Monteiro Salgado até Avenida Domingos Gonçalves Gomes)

	TAMPÃO FºFº (REASSENTAMENTO) - un	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO				GBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3,0cm)					RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (REMOÇÃO)			
			Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5548 T/m³)	RECOMPOSIÇÃO DA BASE			
												ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
												0+3,665 a 8+5,740	1.342,06	17,0	228,15
												RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
												ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
												0+3,665 a 8+5,740	1.342,06	3,0	40,26
			1	2,00	2,00	4,00	8+14,027 a 14+0,816	862,58	3,0	25,88	66,11				
			2	4,00	2,00	8,00	14+9,091 a 23+17,612	1.529,33	3,0	45,88	117,21				
			3	4,00	2,00	8,00									
			4	2,00	2,00	4,00									
			5	2,00	2,00	4,00									
			6	2,00	2,00	4,00									
			7	2,00	5,50	11,00									
			8	2,00	8,05	16,10									
			9	16,00	4,13	66,00									
			10	7,00	2,86	20,00									
			11	3,00	3,00	9,00									
			12	5,00	7,66	38,32									
			13	2,00	2,00	4,00									
			14	2,00	2,00	4,00									
			15	2,00	3,50	7,00									
			16	3,00	4,00	12,00									
			17	2,00	7,00	14,00									
			18	5,00	4,26	21,28									
			19	2,00	8,08	16,15									
			20	2,00	3,00	6,00									
			21	2,00	2,00	4,00									
			22	2,00	3,00	6,00									
			23	2,00	3,00	6,00									
			24	3,00	12,00	36,00									
			25	3,00	11,36	34,07									
TOTAL GERAL	2	403,00				362,92		2.391,91		71,76	183,33				

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

VIAS - Rua Milton Santana			TOTAL
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (cm)	0,10	100,13
	Faixa Continua (m)		
	Largura (m)	0,10	66,00
	Faixa Tracejada Preta (m)	Cadência: Traço 3m / Espaçamento 6m	
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		26,01
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Area (m²)	2,92 m²	6,00
	Pare (un)	PARE	
	Area (m²)	1,89 m²	6,00
	Seta (un)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		24,06
PINTURA DE FAIXAS DE RETENÇÃO E DE PEDESTRES E TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40	33,57
	Faixa de Retenção (m)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		13,58
OBSERVAÇÃO			

CONVENÇÕES

CADASTRO
ALINHAMENTO PREDIAL
ALAMBRADO
CERCA
CERCA DE MADEIRA
COBERTURA
GRADE
MURO
PORTÃO
BORDO DO PAVIMENTO
PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
BORDO DO PAVIMENTO
CALÇADA
CONCRETO
GRAMA
POSTE DE ENERGIA ELETRICA
POÇO DE VISITA
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
ARVORE
FERROVIA
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
CASA EM ALVENARIA
PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (30 cm (D) Perfeito)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA A EXECUTAR E PLEITO
TENTO
RECAPEAMENTO - 3cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECICLAGEM - 3cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 620
RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 620
REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N 620
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
MEIO-FIO A RECONSTRUIR
FAIXA DUPLA CONTINUA
FAIXA TRACEJADA
FAIXA CONTINUA
PARADA OBRIGATÓRIA
SIGA EM FRENTE - BRANCA
DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
ZEBRADO
BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
BOCA DE LOBO A DEMOLIR
PAVIMENTO A DEMOLIR
MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone: (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 33

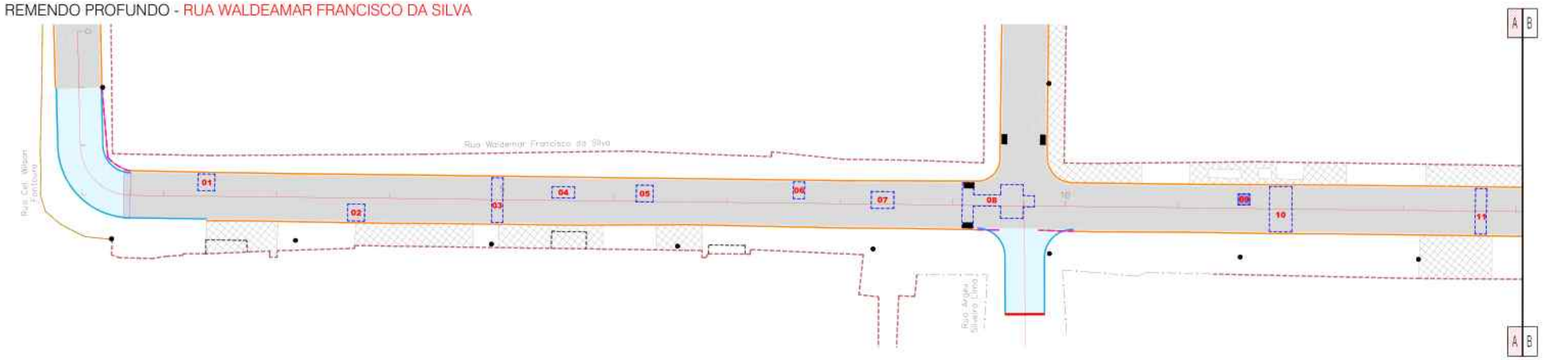
AUTOR DO PROJETO:
Schettini Engenharia

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

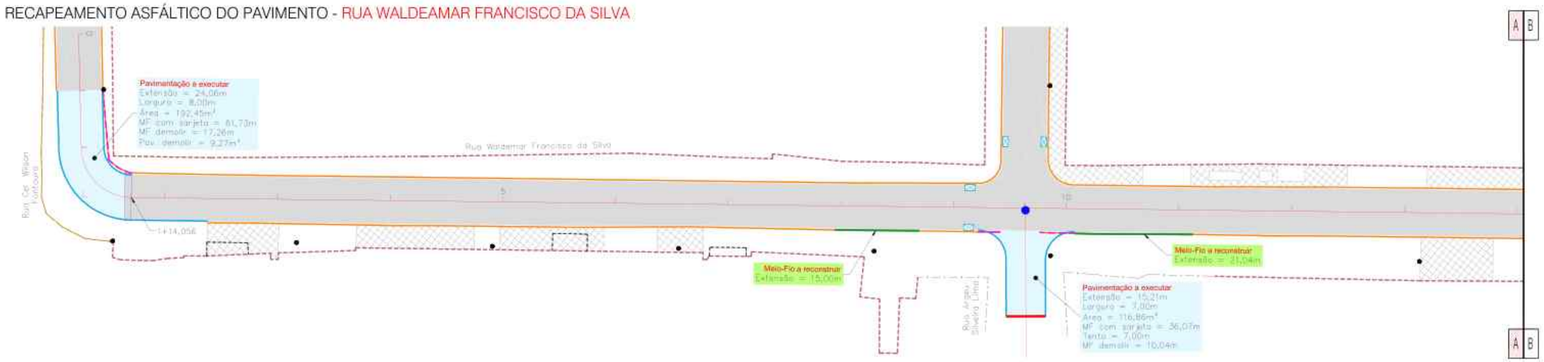
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (02 a 38) Diversas Ruas - Recapeamento.dwg

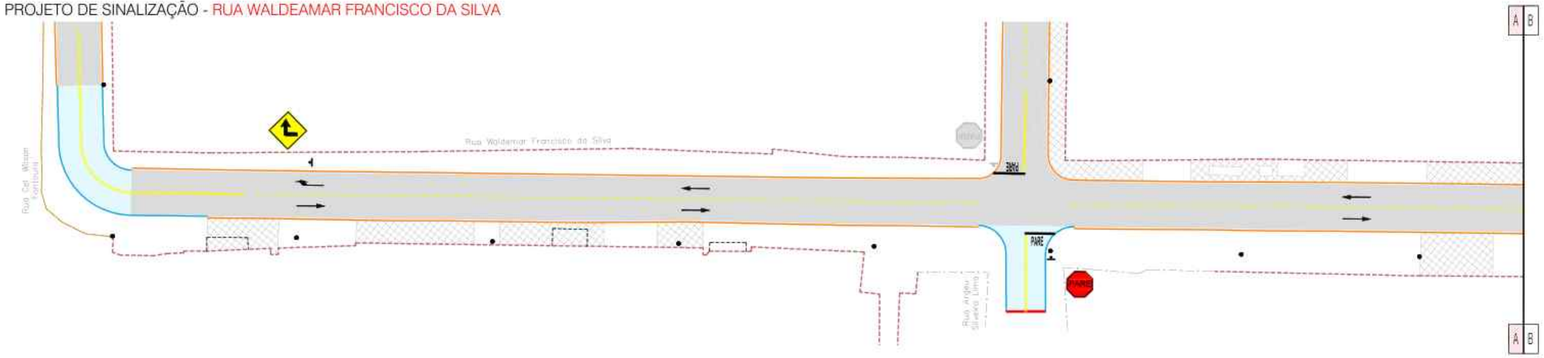
REMENDO PROFUNDO - RUA WALDEAMAR FRANCISCO DA SILVA



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA WALDEAMAR FRANCISCO DA SILVA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA WALDEAMAR FRANCISCO DA SILVA



Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

ALINHAMENTO PREDIAL
ALAMBRADO
CERCA
CERCA DE MADEIRA
COBERTURA
GRADE
MURO
PORTÃO
BORDO DO PAVIMENTO
PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
BORDO DO PAVIMENTO
CALÇADA
CONCRETO
GRAMA
POSTE DE ENERGIA ELETRICA
POÇO DE VISITA
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
ARVORE
FERROVIA
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
CASA EM ALVENARIA
PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 cm (D) Perfeito)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTO A EMPLOYER PLEITO
TENTO
RECAPEAMENTO - 5cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N.62)
RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N.62)
RECICLAGEM - (e= pavimento + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N.62)
RECICLAGEM - 4cm - pavimento + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N.62)
REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N.62)
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
MEIO-FIO A RECONSTRUIR
FAIXA DUPLA CONTINUA
FAIXA TRACEJADA
FAIXA CONTINUA
PARADA OBRIGATÓRIA
SIGA EM FRENTE - BRANCA
DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
ZEBRADO
BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
BOCA DE LOBO A DEMOLIR
PAVIMENTO A DEMOLIR
MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone: (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 34

AUTOR DO PROJETO:

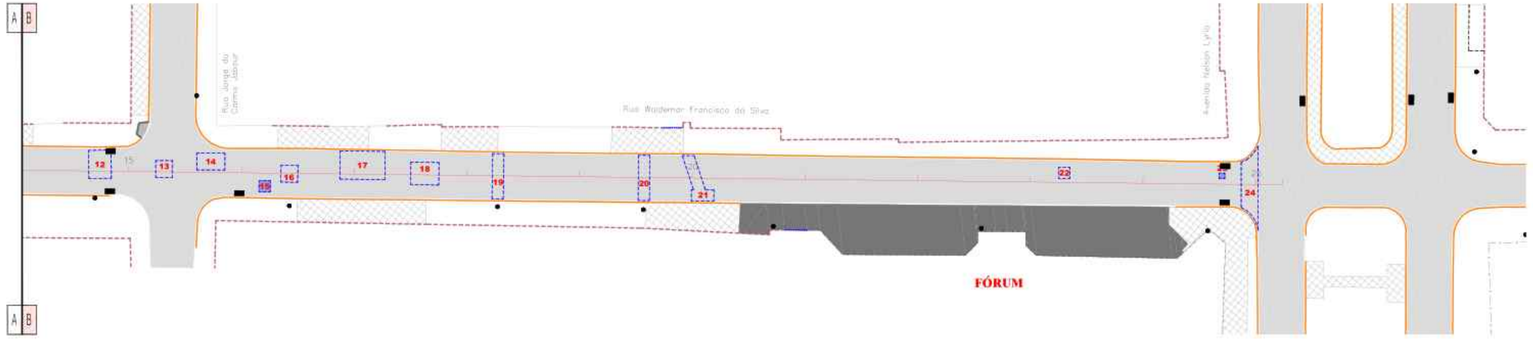
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

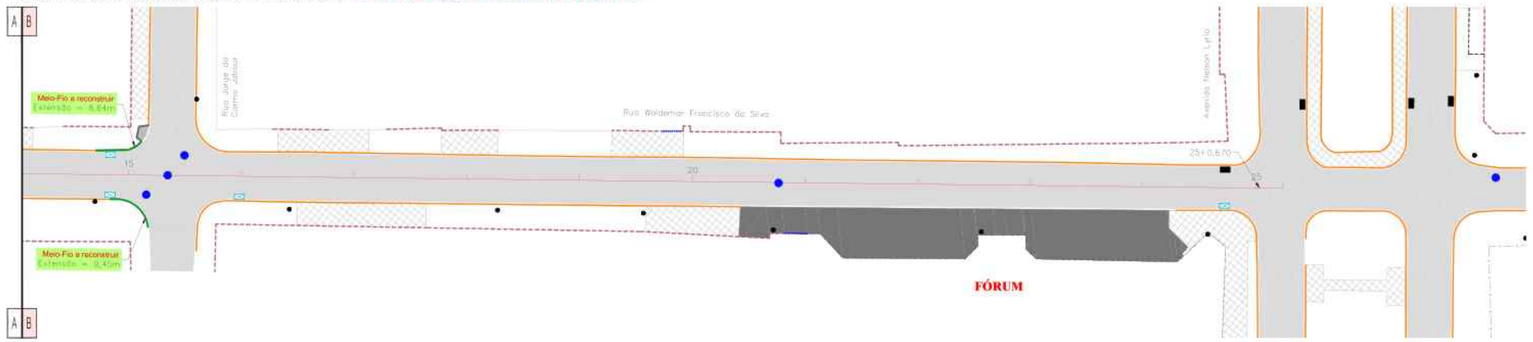
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (02 a 38) Diversas Ruas - Recapeamento.dwg

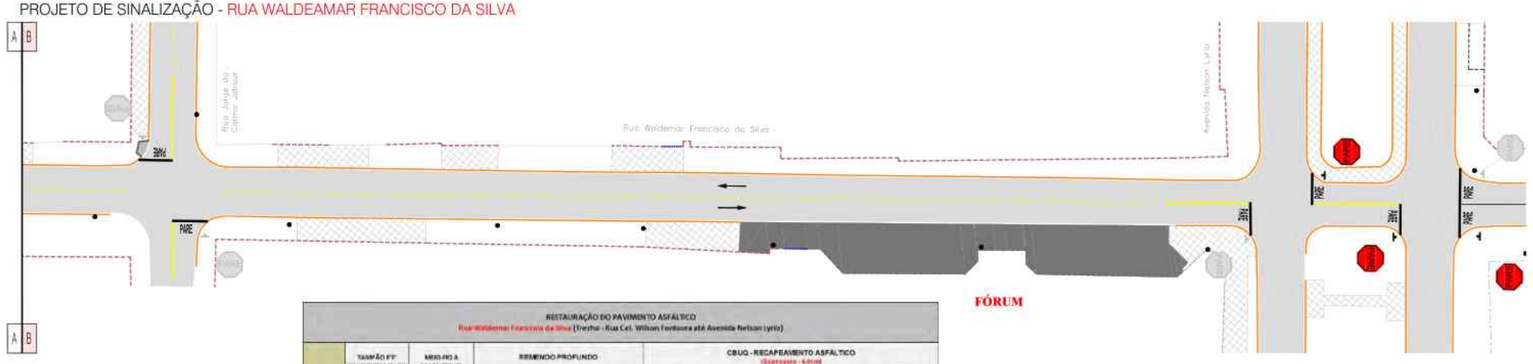
REMENDO PROFUNDO - RUA WALDEAMAR FRANCISCO DA SILVA



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA WALDEAMAR FRANCISCO DA SILVA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA WALDEAMAR FRANCISCO DA SILVA



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Waldemar Francisco da Silva (Trecho - Rua Cel. Wilson Fonboura até Avenida Nelson Lyrio)

	TAMPÃO Ø"F" (REASSENTAMENTO) - un	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO			CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 4,0cm)				
			Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,05t/t T/m³)
			1	3,00	3,00	9,00	1+14,056 a 25+0,670	3.770,25	4,0	150,81	385,29
			2	3,00	3,00	9,00					
			3	2,03	7,92	15,84					
			4	4,00	2,00	8,00					
			5	3,00	3,00	9,00					
			6	2,00	3,00	5,00					
			7	4,00	3,00	12,00					
			8	2,00	7,98	15,96					
			9	6,00	5,48	32,90					
			10	2,00	2,00	4,00					
			11	2,00	2,00	4,00					
			12	4,00	8,05	32,21					
			13	2,00	8,09	16,18					
			14	4,00	5,00	20,00					
			15	3,00	3,00	9,00					
			16	5,00	3,00	15,00					
			17	2,00	2,00	4,00					
			18	3,00	3,00	9,00					
			19	8,00	5,00	40,00					
			20	5,00	4,00	20,00					
			21	2,00	8,08	16,16					
			22	2,00	8,04	16,08					
			23	4,00	5,20	20,78					
			24	2,00	2,00	4,00					
			25	1,00	1,00	1,00					
			26	3,00	10,36	31,08					
TOTAL GERAL	5	54,13				340,19		3.770,25		150,81	385,29

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

		VIAS - Rua Waldemar Francisco da Silva	TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL PELÍCULA TIPO I-A (GT/GT)	Área da placa (m²)	0,24 m²	
	Parada obrigatória (R-1)	PARE	2,00
	Área da placa (m²)	0,30 m²	
	Curva acentuada à direita (A-24-D)		1,50
	TOTAL DE PLACAS (un)		3,00
	TOTAL DE POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)		3,00
	TOTAL PLACAS (GT/GT) (m²)		0,72
	POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)		3,00
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR APLICAÇÃO MANUAL - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,15	
	Faixa Contínua (m)		110,20
	Largura (m)	0,15	
	Faixa Tracejada Pare (m)	Cadência Traço 3m / Espaçamento 9m	60,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		21,41
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR APLICAÇÃO MANUAL - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	2,92 m²	
	Pare (un)	PARE	3,00
	Área (m²)	1,03 m²	
	Seta (un)		7,00
	Área (m²)	1,38 m²	
	Seta (un)		1,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		17,77
PINTURA DE FAIXAS DE RETENÇÃO E DE PEDESTRES E TERMOPLÁSTICO POR APLICAÇÃO MANUAL - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40	
	Faixa de Retenção (m)		17,10
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		6,84
	OBSERVAÇÃO		

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

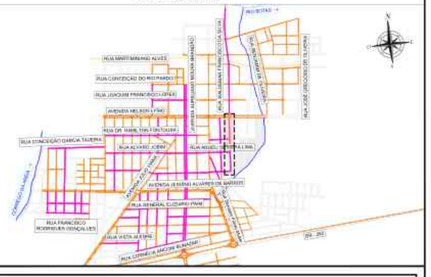
CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA DA ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PROJETADA EM OUTRO PLANTA
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECICLAGEM - 20cm (reaproveitado) + 18cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECICLAGEM - 4cm (reaproveitado) + 18cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SETA DA FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº 780, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº 236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES; CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO****;*
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL****;*
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.****;*
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neider, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: RIBAS DO RIO PARDO / MS
DIVERSAS RUAS

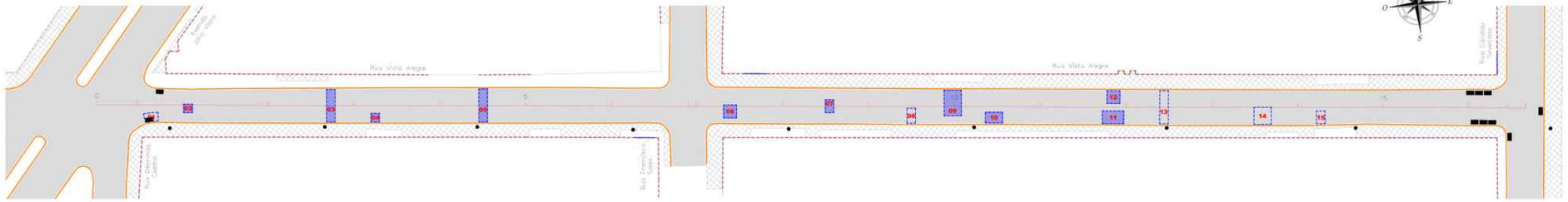
PRANCHA: 35

AUTOR DO PROJETO:

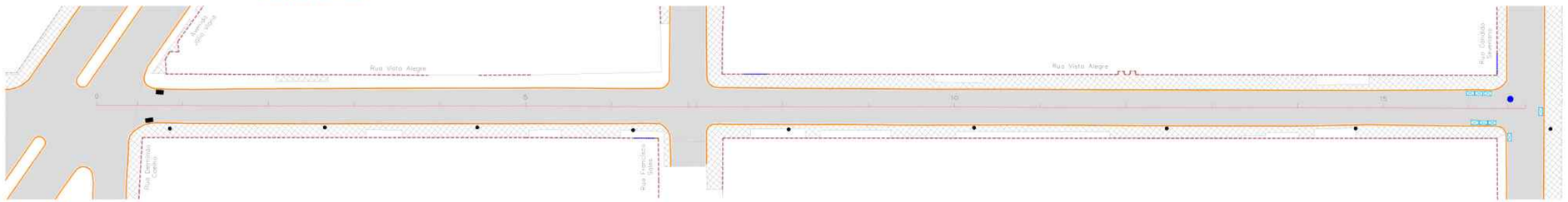
CONTEÚDO: PROJETO EXECUTIVO
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

DATA DE EMISSÃO: OUTUBRO/2025
ESCALA: 1:500

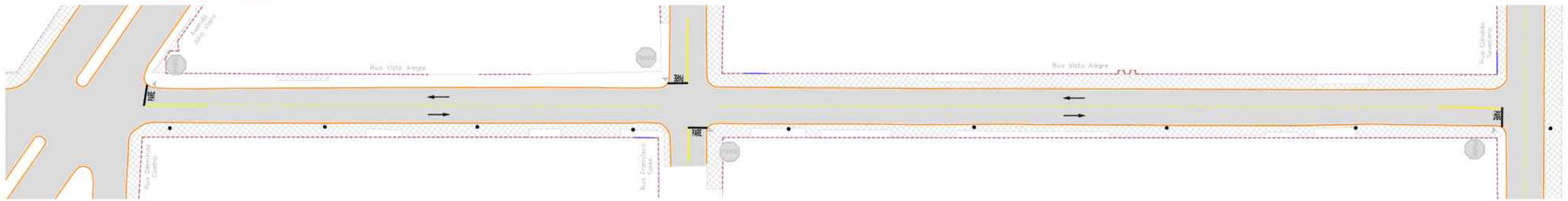
REMENDO PROFUNDO - RUA VISTA ALEGRE



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA VISTA ALEGRE



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA VISTA ALEGRE



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Vista Alegre (Trecho - Avenida Júlio Viana até Rua Candido Severiano)

	REMENDO PROFUNDO				CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3,0cm)				
	Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5548 T/m³)
	1	3,24	2,00	6,48	0+9,567 a 16+9,051	2.520,65	3,0	75,62	193,19
	2	2,00	2,00	4,00					
	3	2,00	7,61	15,22					
	4	2,00	2,00	4,00					
	5	2,00	7,69	15,37					
	6	3,00	3,00	9,00					
	7	2,00	3,00	6,00					
	8	2,00	3,50	7,00					
	9	4,00	6,00	24,00					
	10	4,00	2,50	10,00					
	11	5,00	3,00	15,00					
	12	3,00	3,00	9,00					
	13	2,00	7,76	15,51					
	14	4,00	4,00	16,00					
	15	2,00	3,00	6,00					
TOTAL GERAL				162,58		2.520,65		75,62	193,19

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

		VIAS - Rua Vista Alegre		TOTAL
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (cm)	0,10		106,00
	Faixa Continua (m)			
	Largura (cm)	0,10		58,00
	Faixa Tracejada Pista (m)		Cadência: Traço 3m / Espaçamento 6m	
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)			17,40
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO EXTRUDADO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	2,92 m²		4,01
	Pare (unid)	PARE		
	Área (m²)	1,39 m²		4,00
	Seta (unid)			
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			16,84
PINTURA DE FAIXAS DE RETENÇÃO E DE ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (cm)	0,40		19,87
	Faixa de Retenção (m)			
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			7,52
OBSERVAÇÃO				

CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALVENARIO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GENIOS
- MURO
- POSTEIO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POCO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POCO DE VISITA DE ESGOTO
- ARVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ONIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (Só em 2ª manta)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLENO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº 02)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº 02)
- RECOLAGEM - 3cm (assentamento) + 10cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº 02)
- RECOLAGEM - 4cm (assentamento) + 10cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº 02)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº 02)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO D 60cm
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DE A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRANDIENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº 180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRANDIENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº 236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL;***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 265, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Nader, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: RIBAS DO RIO PARDO / MS
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 36

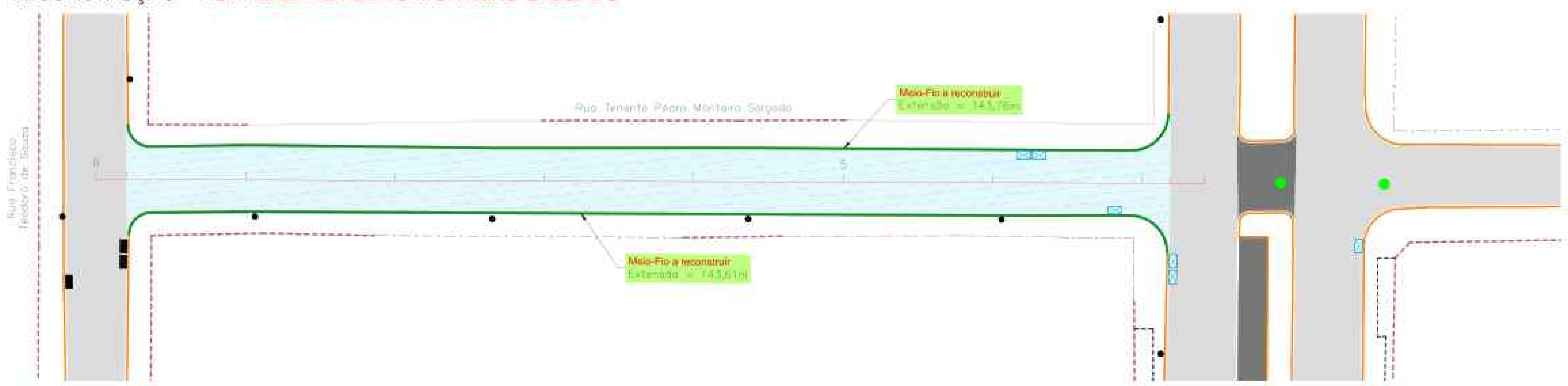
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: PROJETO EXECUTIVO
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

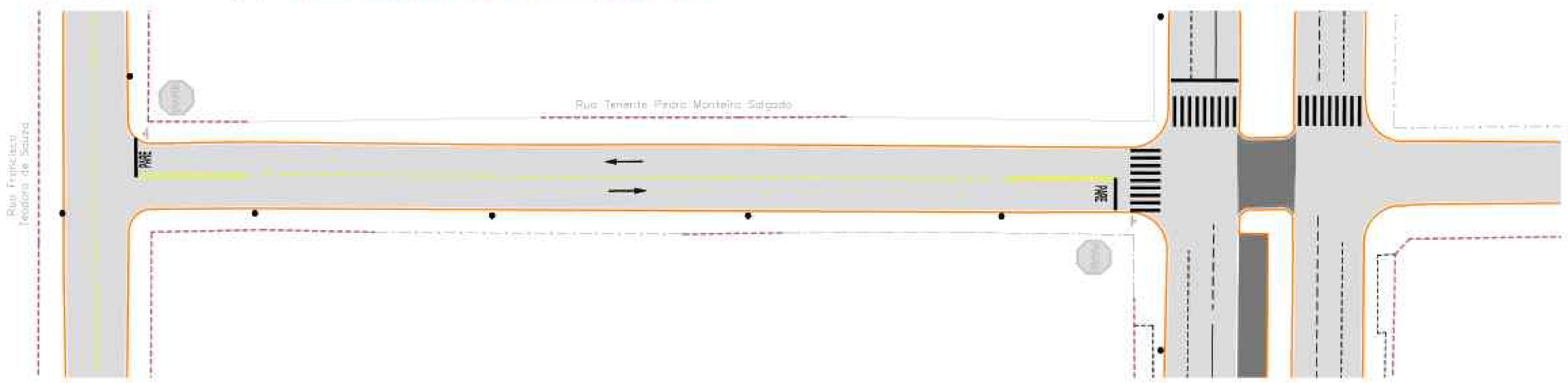
DATA DE EMISSÃO: OUTUBRO/2025
ESCALA: 1:500

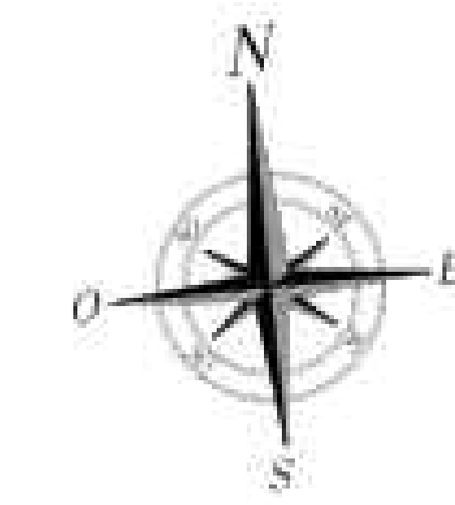
Schettini Engenharia Ltda. - CNPJ 03.501.541/0001-91 - Rua Alberto Nader, 352 - Jardim dos Estados - Campo Grande - MS - Fone (67) 3042-0681

RECONSTRUÇÃO - RUA TENENTE PEDRO MONTEIRO SALGADO



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA TENENTE PEDRO MONTEIRO SALGADO





RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO Rua Tenente Pedro Monteiro Salgado (Trecho - Rua Francisco Teodoro de Souza até Avenida Aureliano Moura Brandão)					
	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (REMOÇÃO)			
		RECOMPOSIÇÃO DA BASE			
		ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
	287,37	0+4,046 a 7+3,758	1.159,87	17,0	197,18
		RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
		ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
		0+4,046 a 7+3,758	1.159,87	3,0	34,80
TOTAL GERAL	287,37				

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

VIAS - [illegible]			TOTAL
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m) / Faixa Contínua (m)	0,10	60,00
	Largura (m) / Faixa Tracejada Pista (m)	0,10 (Cadência Traço 1m / Espaçamento 1m)	25,12
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		8,51
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²) / Pare (un)	2,52 m² PARE	2,00
	Área (m²) / Seta (un)	1,28 m²	2,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		8,02
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E RETENÇÃO E DE ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m) / Faixa de Retenção (m)	0,40	9,50
	Largura (m) / Faixa de Pedestre (m)	0,40	36,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		18,33
OBSERVAÇÃO			

Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº62)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº62)
- RECICLAGEM - 3cm (revestimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº62)
- RECICLAGEM - 4cm (revestimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº62)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº62)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO À RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARE PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO À DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);

*02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR **PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO**;*

*03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA **ÓRGÃO RESPONSÁVEL**;*

*04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**;*

05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO

ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 37

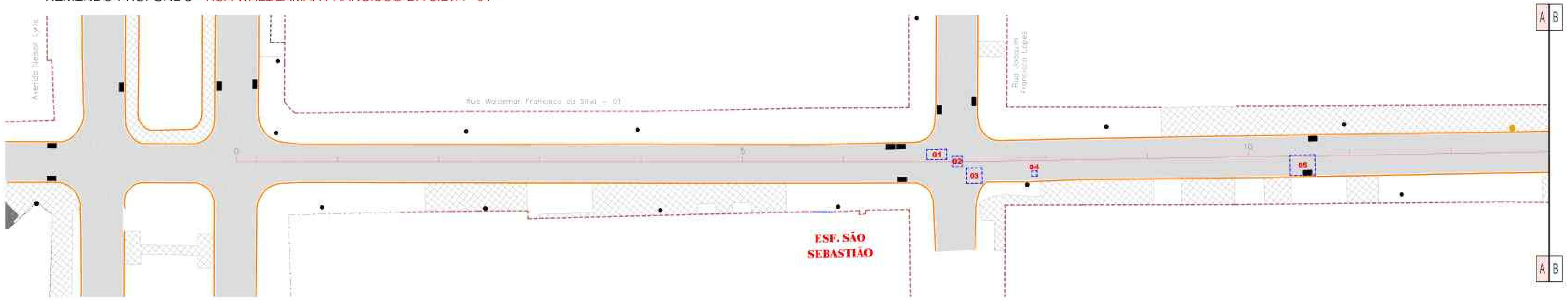
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

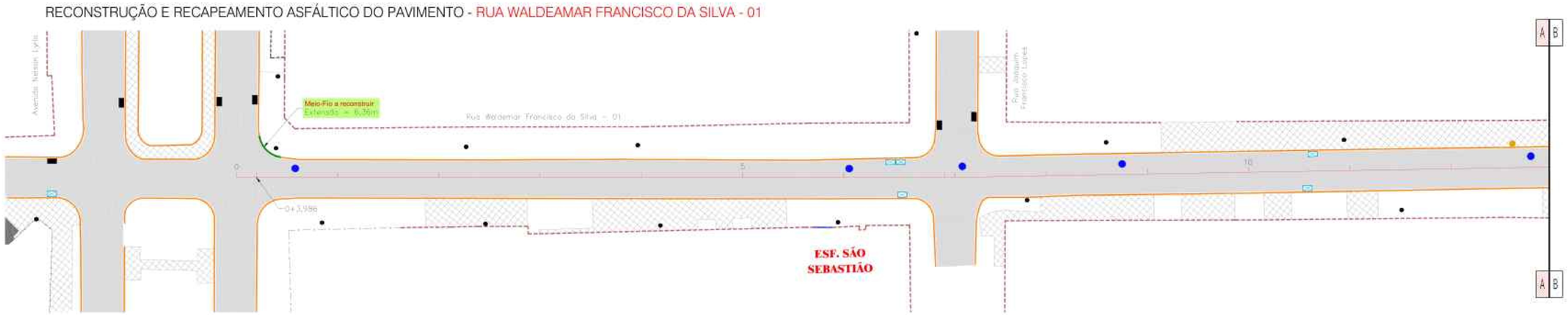
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

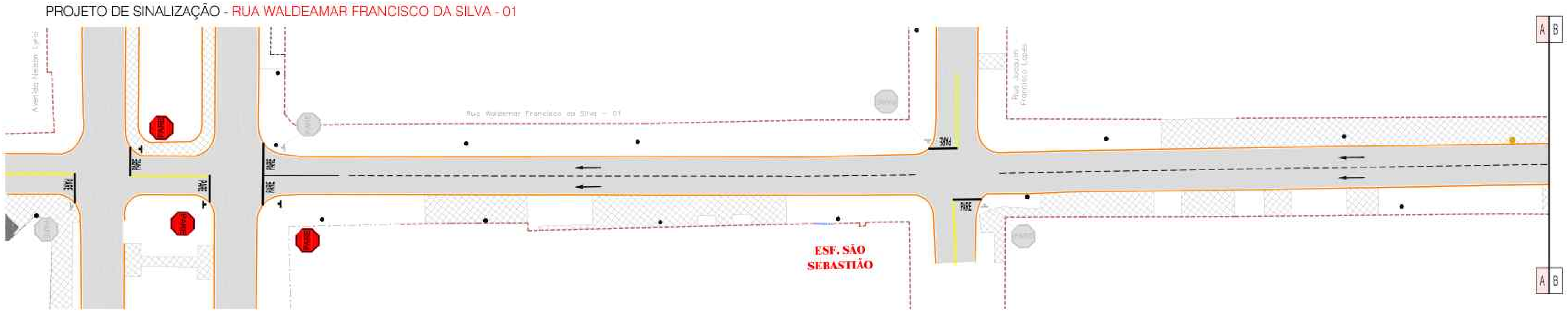
REMENDO PROFUNDO - RUA WALDEAMAR FRANCISCO DA SILVA - 01



RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA WALDEAMAR FRANCISCO DA SILVA - 01

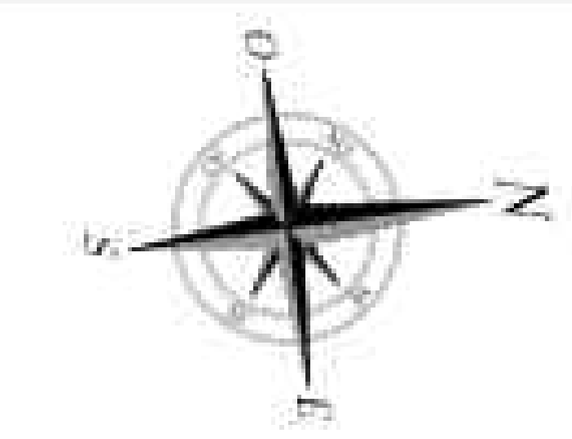


PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA WALDEAMAR FRANCISCO DA SILVA - 01



Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m



CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - [illegible] - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECAPEAMENTO - [illegible] - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECICLAGEM - [illegible] (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECICLAGEM - [illegible] (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);

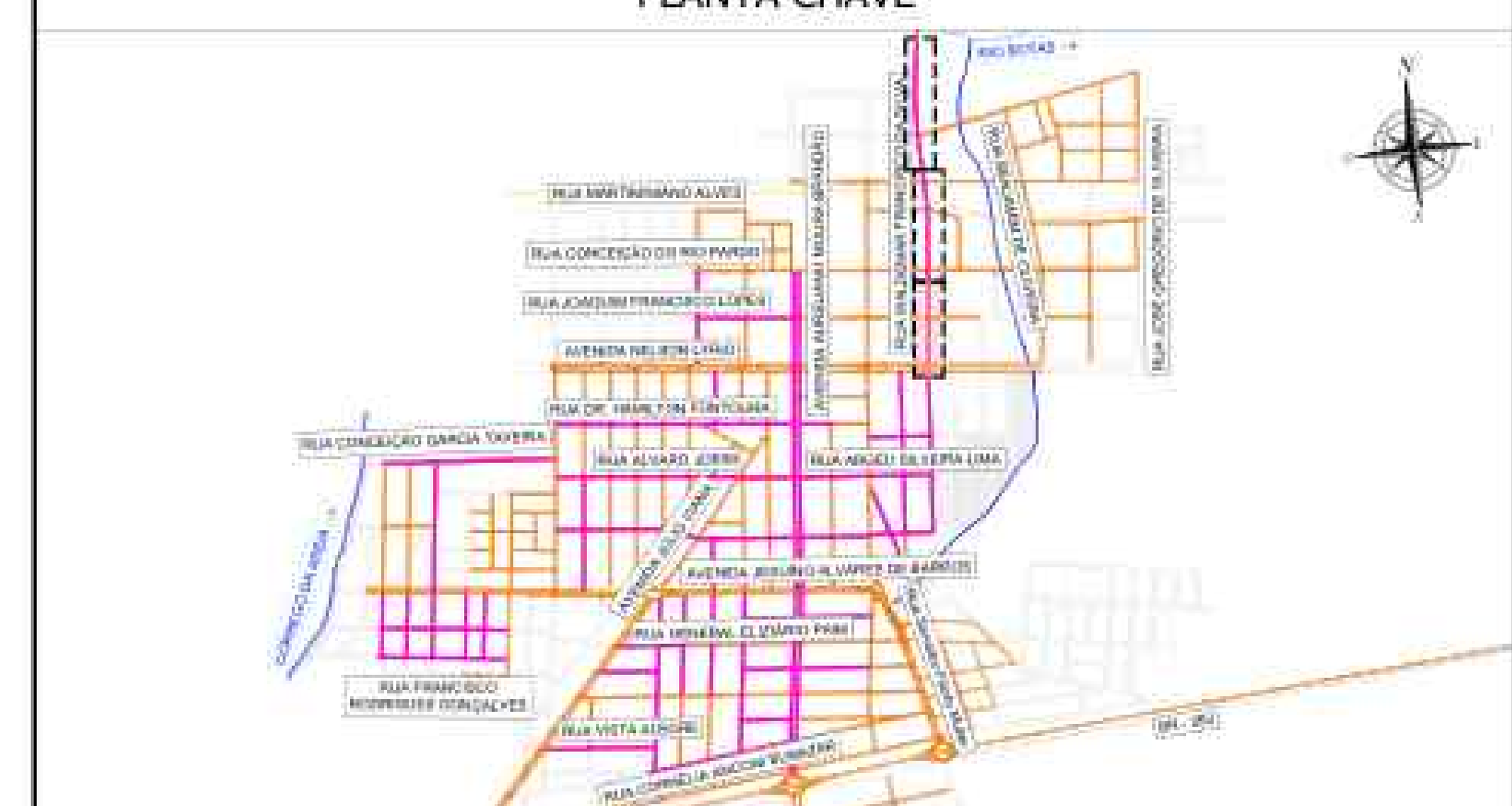
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***

03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL;***

04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***

05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO

ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA / PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA / DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS - DIVERSAS RUAS**

AUTOR DO PROJETO:

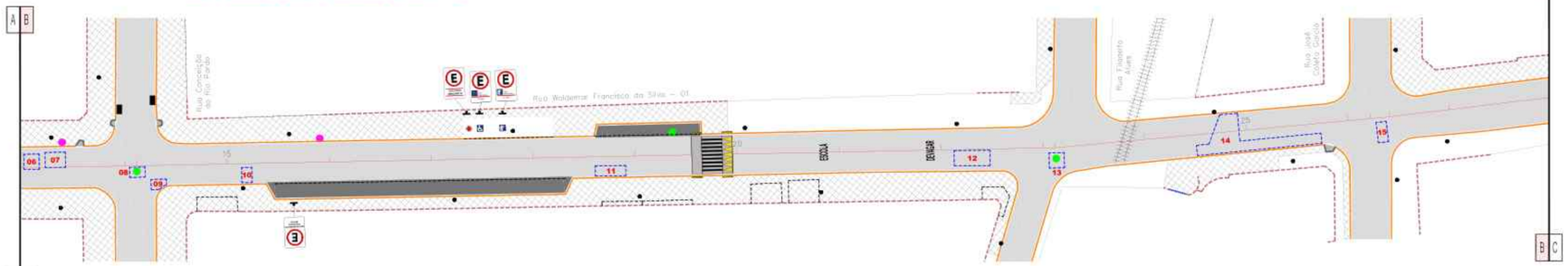
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO - RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO - PLANTA GERAL**

PRANCHA: 38

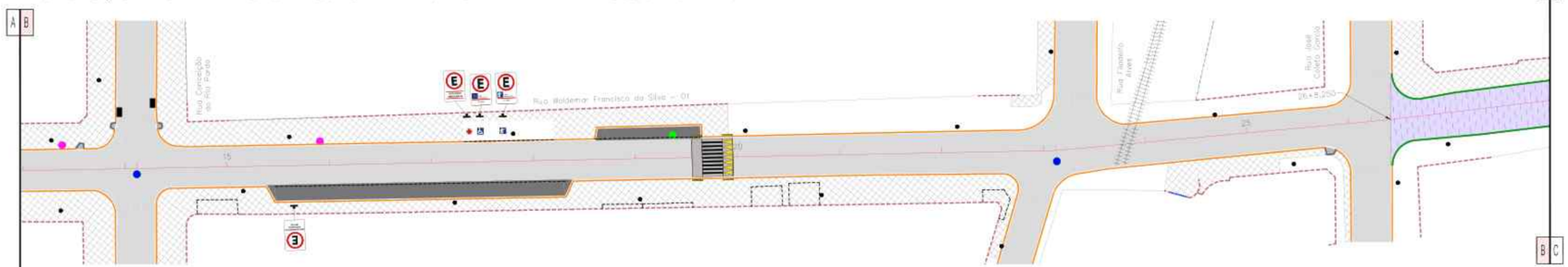
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

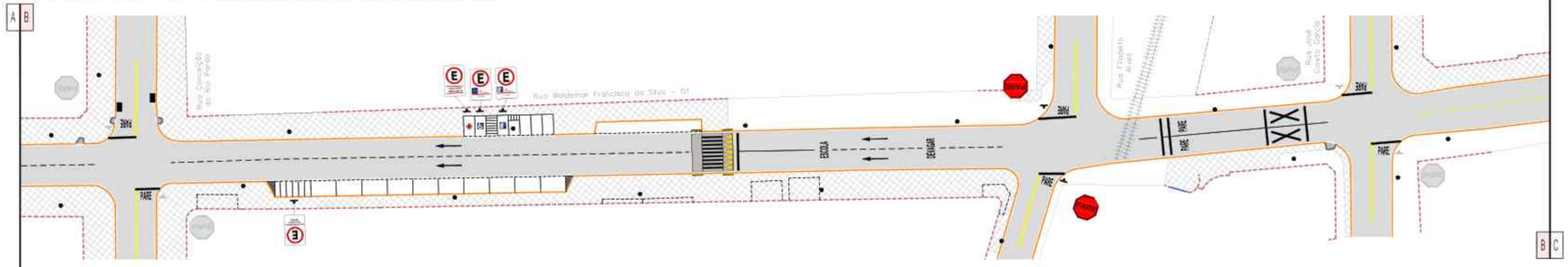
REMENDO PROFUNDO - RUA WALDEAMAR FRANCISCO DA SILVA - 01



RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA WALDEAMAR FRANCISCO DA SILVA - 01



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA WALDEAMAR FRANCISCO DA SILVA - 01



Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

ALINHAMENTO PREDIAL
ALAMBRADO
CERCA
CERCA DE MADEIRA
COBERTURA
GRADE
MURO
PORTÃO
BORDO DO PAVIMENTO
PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
BORDO DO PAVIMENTO
CALÇADA
CONCRETO
GRAMA
POSTE DE ENERGIA ELETRICA
POÇO DE VISITA
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
ARVORE
FERROVIA
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
CASA EM ALVENARIA
PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

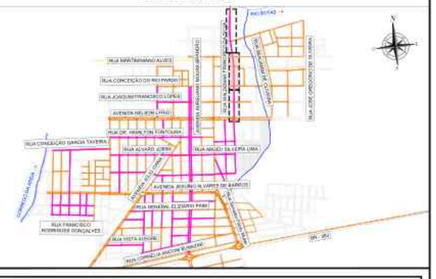
SERVIÇOS A EXECUTAR

EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 cm (D) Perfeito)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTO A EXECUTAR (PLEITO)
TENTO
RECAPEAMENTO - 5cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°40)
RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°40)
RECICLAGEM - (e=x cm(existente) + 15cm (novo) (VER DETALHE NA PRANCHA N°40)
RECICLAGEM - 4cm (existente) + 15cm (novo) (VER DETALHE NA PRANCHA N°40)
REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N°40)
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
MEIO-FIO A RECONSTRUIR
FAIXA DUPLA CONTINUA
FAIXA TRACEJADA
FAIXA CONTINUA
PARADA OBRIGATORIA
SIGA EM FRENTE - BRANCA
DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
ZEBRADO
BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
BOCA DE LOBO A DEMOLIR
PAVIMENTO A DEMOLIR
MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB).
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA..***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone: (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 39

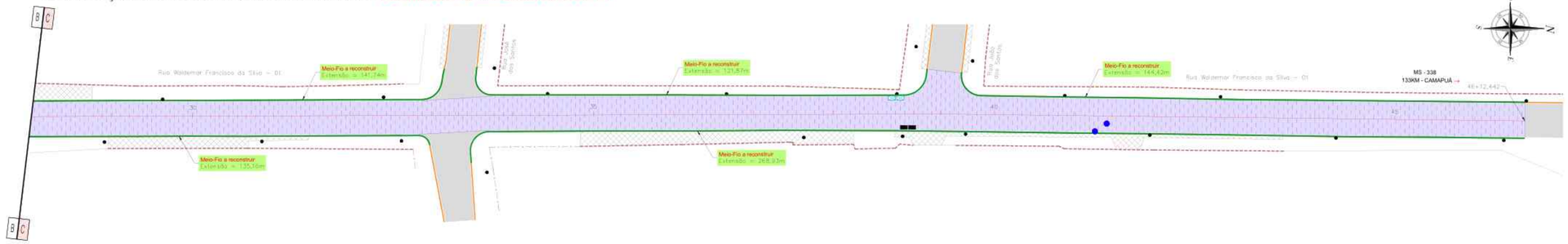
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

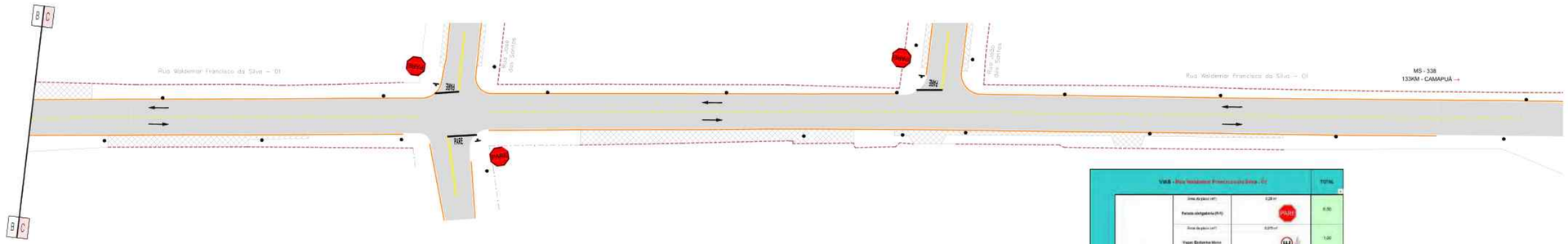
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

RECONSTRUÇÃO E RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA WALDEAMAR FRANCISCO DA SILVA - 01



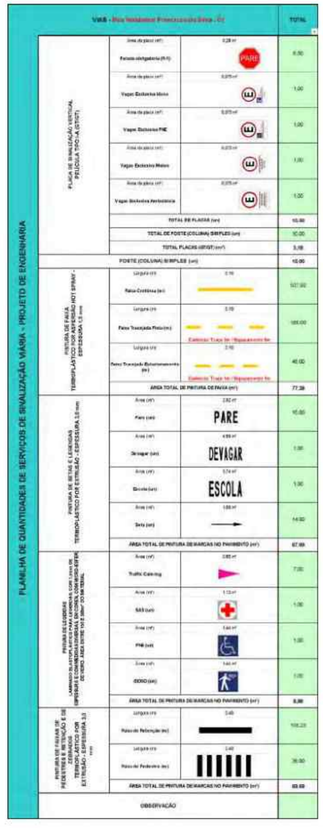
PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA SALUSTIANO MORAES



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Waldemar Francisco da Silva - 01 (Trecho - Avenida Nelson Lyrio até MS-340)

	TAMPÃO FºFº (REGULARIZAÇÃO) - UN	MEIO FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO				CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura = 4,0cm)					RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (REMOÇÃO)			
			Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,55t/t³) T/m³)	RECOMPOSIÇÃO DA BASE			
												ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
			1	4,00	2,00	8,00	0+3,986 a 26+8,250	4.335,54	4,0	173,42	443,06				
			2	2,00	2,00	4,00						26+8,250 a 46+12,442	1.441,47	19,0	653,88
			3	3,00	3,00	9,00						RECOMPOSIÇÃO DO RESETIMENTO			
			4	1,00	1,00	1,00						ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
			5	5,00	4,00	20,00						26+8,250 a 46+12,442	1.441,47	4,0	137,66
			6	3,00	3,00	9,00									
			7	4,00	3,00	12,00									
			8	3,00	2,00	6,00									
			9	3,00	1,75	5,25									
			10	2,00	3,00	6,00									
			11	6,00	2,00	12,00									
			12	7,00	3,00	21,00									
			13	3,00	3,00	9,00									
			14	24,31	3,88	73,43									
			15	2,00	4,00	8,00									
TOTAL GERAL	9	818,48				205,70		4.335,54		173,42	443,06				

Escala Gráfica
1 5 10 15 20 30 40 50m



CONVENÇÕES

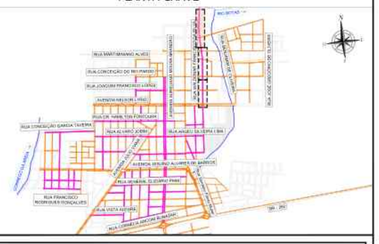
CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- CORRENTINHA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA SM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (2,0 em 2) metros
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 60
- RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 60
- RECICLAGEM - 3cm (movimento) + 16cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 60
- RECICLAGEM - 3cm (movimento) + 16cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 60
- REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N 60
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO (D 0,60m)
- MEIO FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARE - FAIXA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°160, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO – CTB).
*02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR **PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO**.*
*03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA **ÓRGÃO RESPONSÁVEL**.*
*04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**;*
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-9583 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91
VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

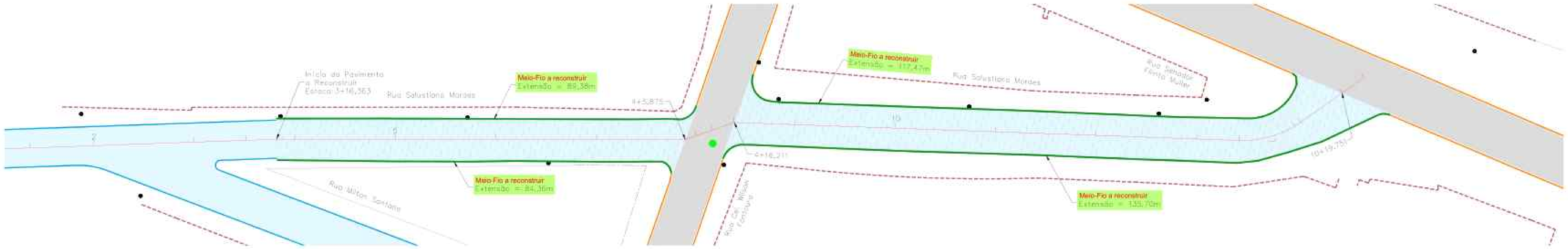
PRANCHA: 40

AUTOR DO PROJETO:
Schettini ENGENHARIA

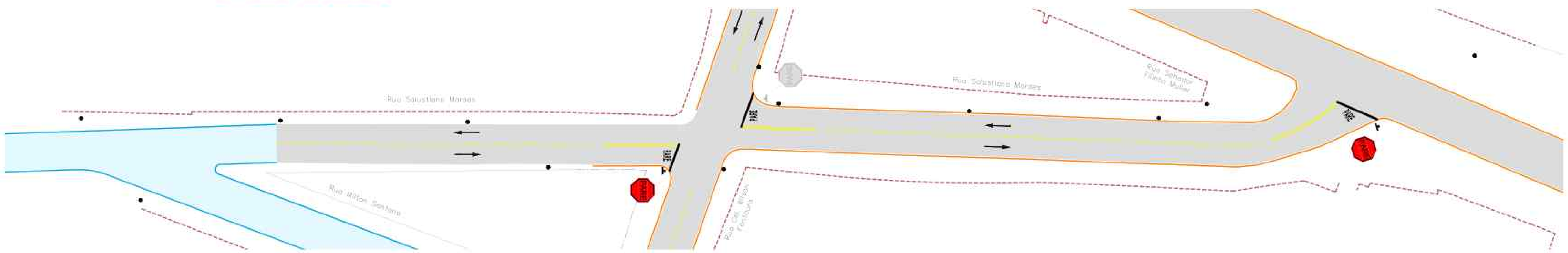
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **1:500**

RECONSTRUÇÃO - RUA SALUSTIANO MORAES



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA SALUSTIANO MORAES



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO Rua Salustiano Moraes (Trecho - Rua Milton Santana até Rua Senador Felinto Muller)					
	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (REMOÇÃO)			
		RECOMPOSIÇÃO DA BASE			
	426,91	ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
		0+0,000 a 4+5,875	674,93	17,0	114,74
		RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
		ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
		0+0,000 a 4+5,875	674,93	3,0	20,25
		RECOMPOSIÇÃO DA BASE			
		ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
		4+16,211 a 10+19,751	1.059,97	17,0	180,19
		RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
		ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
		4+16,211 a 10+19,751	1.059,97	3,0	31,80
TOTAL GERAL	426,91				

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

VIAS - Rua Salustiano Moraes				TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL PELÍCULA TIPO I-A (GT/GT)	Área da placa (m²)	0,28 m²		
	Parada obrigatória (R-1)	PARE		2,00
	TOTAL DE PLACAS (un)			2,00
	TOTAL DE POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)			2,00
	TOTAL PLACAS (GT/GT) (m²)			0,56
POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)				2,00
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,10		
	Faixa Contínua (m)			60,30
	Largura (m)	0,10		
	Faixa Tracejada Preta (m)	Cadência: Traço 4m / Espaçamento 4m		40,30
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)			13,86
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	2,02 m²		
	Pare (un)	PARE		3,00
	Área (m²)	1,09 m²		
	Seta (un)			4,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			13,12
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E RETENÇÃO E DE ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40		
	Faixa de Retenção (m)			22,10
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			8,84
OBSERVAÇÃO				

Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO
- TEXTO
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº62)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº62)
- RECICLAGEM - 4cm (revestimento) + 18cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº63)
- RECICLAGEM - 4cm (revestimento) + 18cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº63)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº63)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997. (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL;***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 41

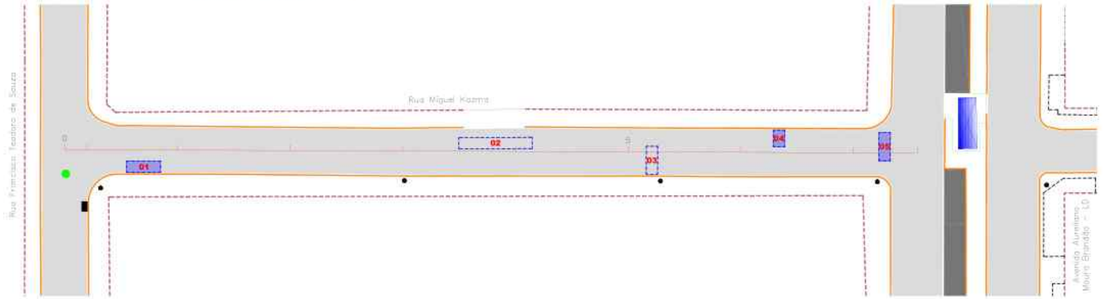
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

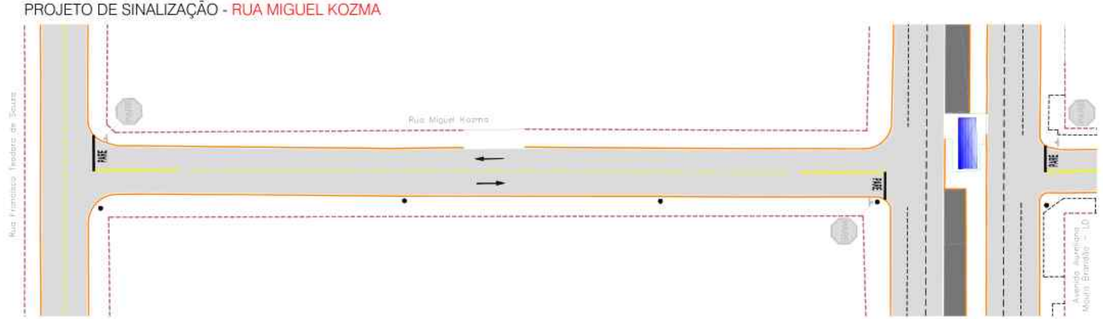
REMENDO PROFUNDO - RUA MIGUEL KOZMA



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA MIGUEL KOZMA



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA MIGUEL KOZMA



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Miguel Kozma (Trecho - Rua Francisco Teodoro de Souza até Avenida Aureliano Moura Brandão)

	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO				CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3,0cm)				
		Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5548 T/m³)
	18,59	1	6,00	2,00	12,00	0+3,835 a 7+6,903	1.157,37	3,0	34,72	88,71
		2	13,00	2,00	26,00					
		3	2,00	5,00	10,00					
		4	2,00	3,00	6,00					
		5	2,00	5,00	10,00					
TOTAL GERAL	18,59				64,00		1.157,37		34,72	88,71

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

VIAS - Rua Miguel Kozma			TOTAL
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICA POR APLICAÇÃO MANUAL - ESPESSURA 1,5 mm - NBR 15.580	Largura (m)	0,10	60,00
	Faixa Contínua (m)		
	Largura (m)	0,10	28,00
	Faixa Tracejada Pista (m)	Cadência: Traço 2m / Espaçamento 6m	
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		8,80
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	2,92 m²	2,00
	Pare (un)	PARE	
	Área (m²)	1,06 m²	2,00
	Seta (un)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		8,02
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E DE RETENÇÃO E DE TRAVESSIA TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40	11,35
	Faixa de Retenção (m)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		4,54
OBSERVAÇÃO			

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA A EXECUTAR E PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- RECICLAGEM - 2cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTINUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTINUA
- PARE - PARADA OBRIGATORIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone: (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 42

AUTOR DO PROJETO:

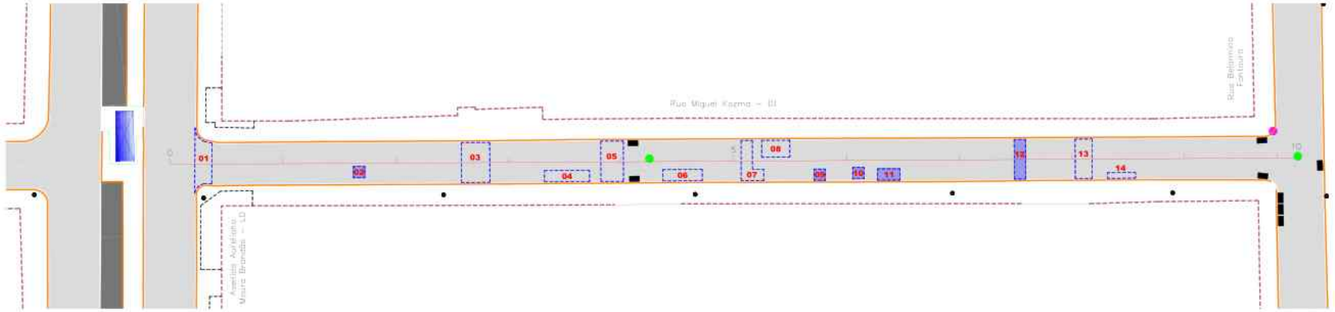
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

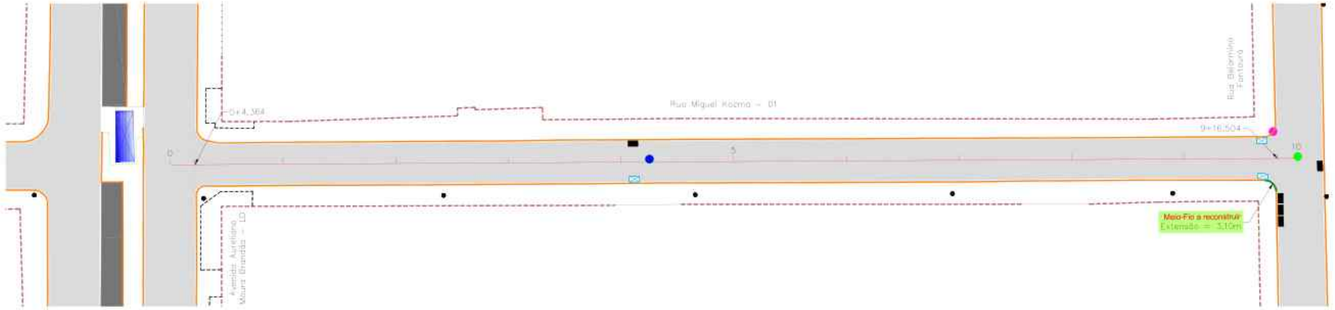
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (12) 0.3[6] Diversas Ruas – Recapeamento.dwg

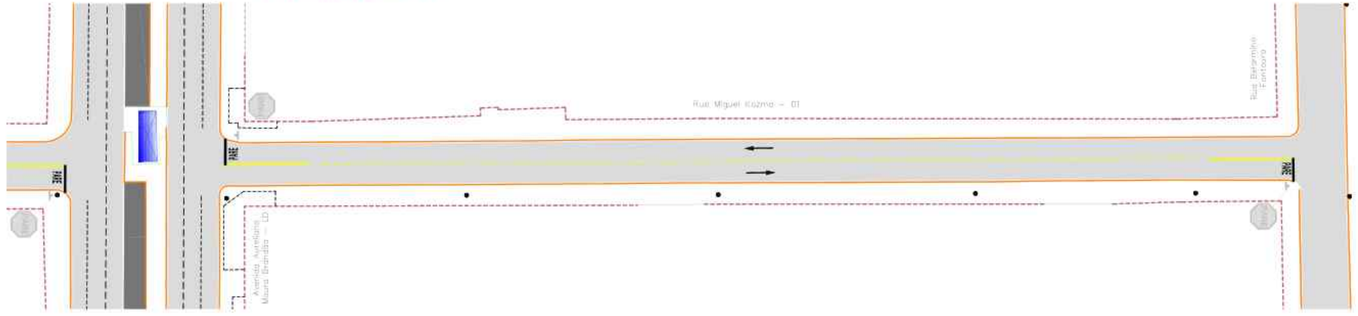
REMENDO PROFUNDO - RUA MIGUEL KOZMA - 01



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA MIGUEL KOZMA - 01



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA MIGUEL KOZMA - 01



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Miguel Kozma - 01 (Trecho - Avenida Aureliano Maura Brandão até Rua Belarmino Fontoura)

	TAMPÃO FºFº (REASSENTAMENTO) - un.	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO			CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3,0cm)				
			Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estaca	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5548 T/m³)
	1	3,10	1	3,33	7,27	24,24	0+4,364 a 9+16,504	1.367,88	3,0	41,04	104,84
			2	2,00	2,00	4,00					
			3	5,00	7,08	35,41					
			4	8,00	2,00	16,00					
			5	4,00	7,15	28,61					
			6	7,00	2,00	14,00					
			7	4,00	4,56	18,24					
			8	5,00	3,00	15,00					
			9	2,00	2,00	4,00					
			10	2,00	2,00	4,00					
			11	4,00	2,00	8,00					
			12	2,00	7,04	14,08					
			13	3,00	7,00	20,99					
			14	5,00	1,00	5,00					
TOTAL GERAL	1	3,10				211,57		1.367,88		41,04	104,84

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

		VIAS - Rua Miguel Kozma - 01		TOTAL
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO NBR 15580 - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,10		80,80
	Faixa Contínua (m)			
	Largura (m)	0,10		40,80
	Faixa Tracejada Pista (m)	Conforme Tipo 3a / Balizamento 6m		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)			59,88
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Area (m²)	2,80 m²		2,80
	Para (un)	PARE		
	Área (m²)	1,09 m²		2,00
	Seta (un)			
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			8,80
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRE E DE RETENÇÃO E EM ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40		8,02
	Faixa de Retenção (m)			
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			2,56
OBSERVAÇÃO				

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

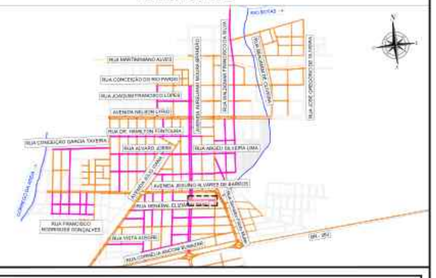
CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTO E EXECUTADO PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- RECICLAGEM - 2cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTINUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTINUA
- PARADA OBRIGATORIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: **43**

AUTOR DO PROJETO:
Schettini ENGENHARIA

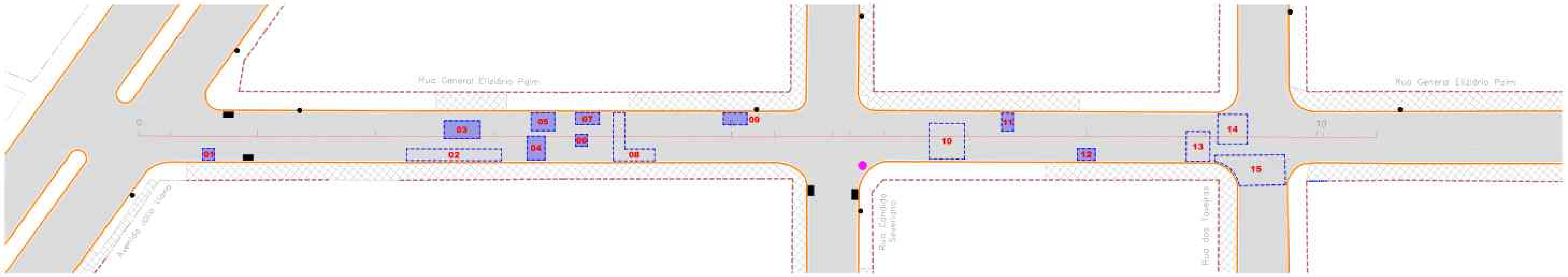
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

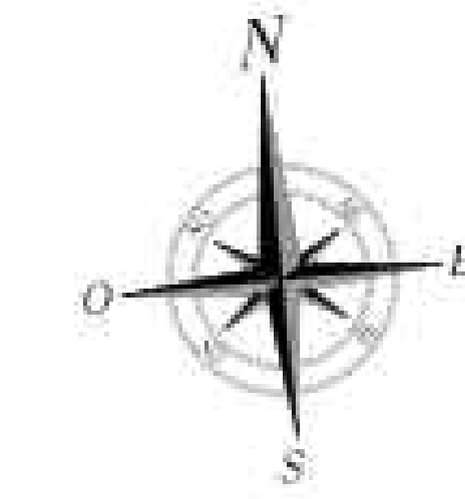
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

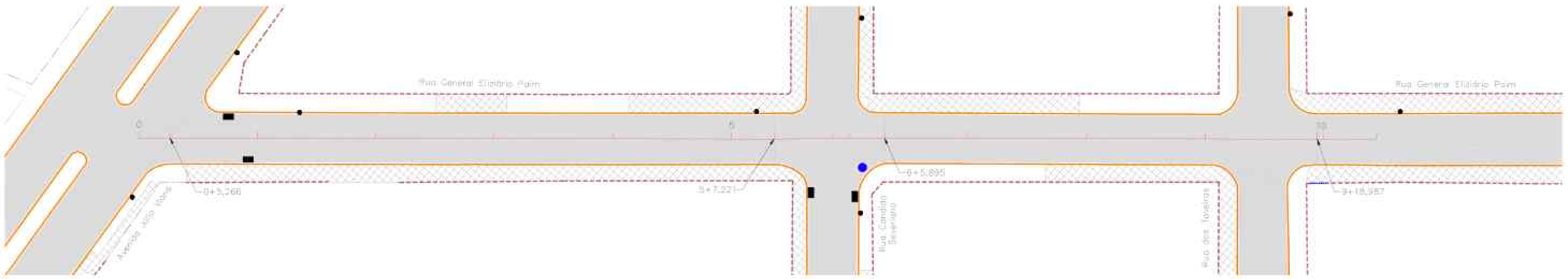
Arquivo: (02 de 08) Sinalização Viária – Recapeamento.dwg

REMENDO PROFUNDO - RUA GENERAL ELIZIÁRIO PAIM

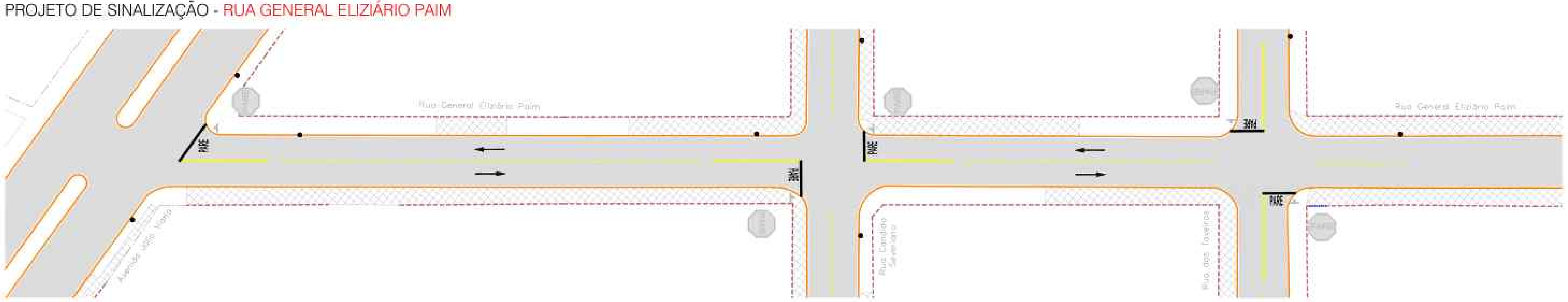




RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA GENERAL ELIZIÁRIO PAIM



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA GENERAL ELIZIÁRIO PAIM



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua General Eliziário Paim (Trecho - Avenida Júlio Viana até Rua dos Taveiras)

REMENDO PROFUNDO				CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3,0cm)				
Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5540 T/m³)
1	2,00	2,00	4,00	0+5,266 a 5+7,221	833,30	3,0	25,00	63,87
2	16,00	2,00	32,00	6+5,895 a 9+18,987	579,83	3,0	17,39	44,44
3	6,00	3,00	18,00					
4	3,00	4,00	12,00					
5	4,00	3,00	12,00					
6	2,00	2,00	4,00					
7	4,00	2,00	8,00					
8	7,00	3,74	26,15					
9	4,00	2,00	8,00					
10	6,00	6,00	36,00					
11	2,00	3,00	6,00					
12	3,00	2,00	6,00					
13	4,00	5,00	20,00					
14	5,00	5,00	25,00					
15	9,68	5,00	48,38					
TOTAL GERAL			265,53		1.413,13		42,39	108,31

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

VIAS - Rua General Eliziário Paim				TOTAL
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,10		
	Faixa Contínua (m)			60,00
	Largura (m)	0,10		
	Faixa Tracejada Pinos (m)	[illegible]		32,16
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)			12,21
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	1,60 m²		
	Pare (un)	PARE		3,00
	Área (m²)	[illegible]		
	Seta (un)			4,20
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			13,12
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E RETENÇÃO E DE ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40		
	Faixa de Retenção (m)			19,11
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			7,84
OBSERVAÇÃO				

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECICLAGEM - 3cm (revestimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECICLAGEM - 4cm (revestimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL;***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA / PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA / DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS - DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 44

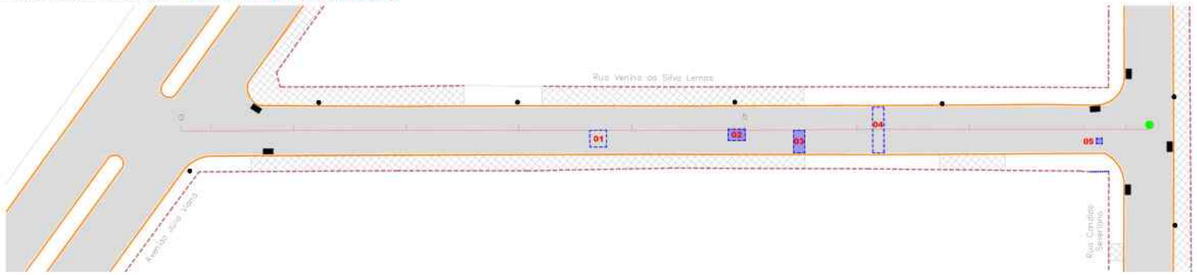
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO - RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO - PLANTA GERAL**

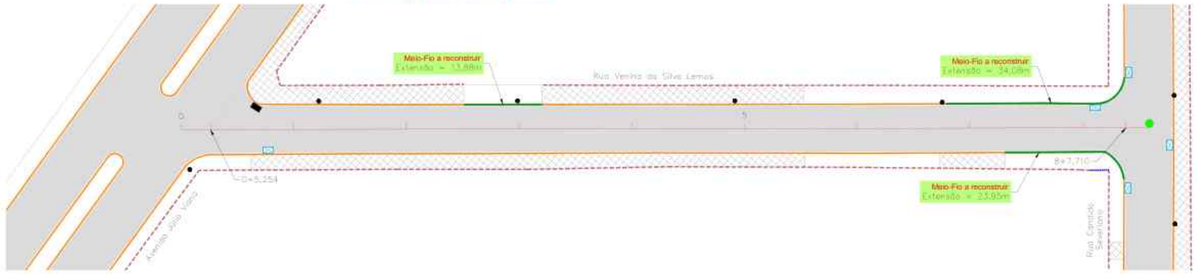
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

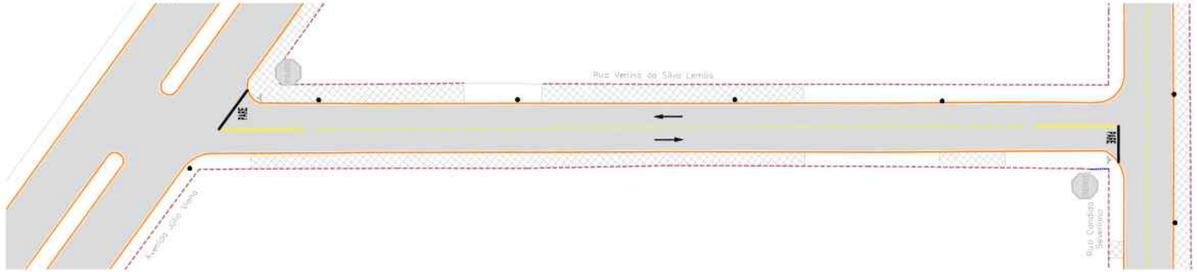
REMENDO PROFUNDO - RUA VENINA DA SILVA LEMOS



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA VENINA DA SILVA LEMOS



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA VENINA DA SILVA LEMOS



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Venina da Silva Lemos (Trecho - Avenida Júlio Viana até Rua Candido Severiano)

	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO				CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3,0cm)				
		Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5548 T/m³)
	71,91	1	3,00	3,00	9,00	0+5,254 a 8+7,710	1.334,72	3,0	40,04	102,30
		2	3,00	2,00	6,00					
		3	2,00	4,00	8,00					
		4	2,00	8,11	16,22					
		5	1,00	1,00	1,00					
TOTAL GERAL	71,91				40,22		1.334,72		40,04	102,30

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

VIAS - Rua Venina da Silva Lemos			TOTAL
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPEREAÇÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,10	60,00
	Faixa Continua (m)		
	Largura (m)	0,10	50,00
	Faixa Tracejada Pista (m)	Contém:as: Traço 2m + Espaçam entre 6m	
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		9,20
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Area (m²)	2,80 m²	2,00
	Pare (un)	PARE	
	Area (m²)	1,00 m²	2,00
	Seta (un)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		8,02
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E DEMARCAÇÃO DE RETÂNGULOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40	15,48
	Faixa de Retenção (m)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		6,19
OBSERVAÇÃO			

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO EXISTENTE
- PAVIMENTO EM BLOCO EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (03 em 03 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA E EXECUTADO PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 5cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- RECICLAGEM - 2cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTINUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTINUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB).
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0661 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91
VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA:
INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL:
RIBAS DO RIO PARDO / MS
DIVERSAS RUAS

PRANCHA:
45

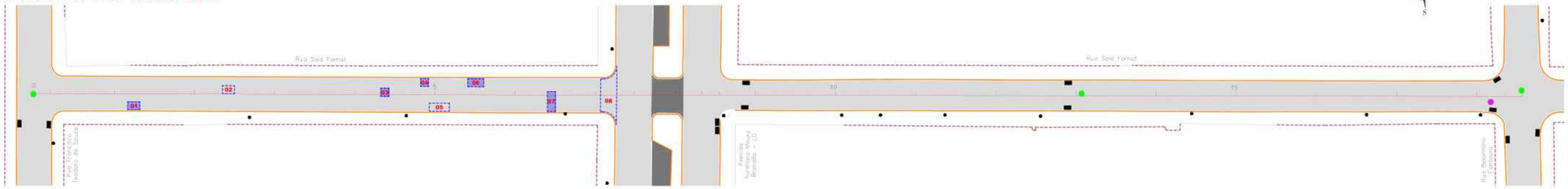
AUTOR DO PROJETO:
Schettini ENGENHARIA

CONTEÚDO:
PROJETO EXECUTIVO
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

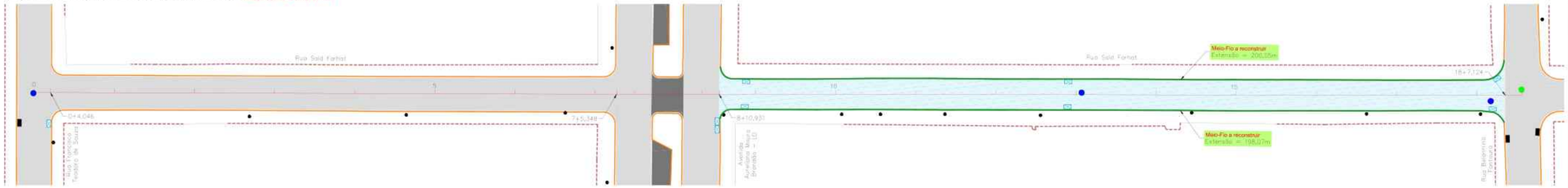
DATA DE EMISSÃO:
OUTUBRO/2025
ESCALA:
1:500

Arquivo: 02 - Rua Venina da Silva Lemos - Recapeamento.dwg

REMENDO PROFUNDO - RUA SAID FARHAT



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA SAID FARHAT



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA SAID FARHAT

RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Said Farhat (Trecho - Rua Francisco Teodoro de Souza até Rua Belarmino Fontoura)

	TAMPÃO FºFº (REASSENTAMENTO) - un	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO				CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 5,0cm)					RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (REMOÇÃO)		
			Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5t/48 T/m³)	RECOMPOSIÇÃO DA BASE		
												ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
			1	3,00	2,00	6,00	0+4,046 a 1+5,348	1.151,88	3,0	34,56	88,28	8+10,931 a 18+7,124	1.408,28	17,0	239,41
			2	3,00	2,00	6,00						RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO			
			3	2,00	2,00	4,00						ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
			4	2,00	2,00	4,00						8+10,931 a 18+7,124	1.408,28	3,0	42,25
			5	5,00	2,00	10,00									
			6	4,00	2,00	8,00									
			7	2,00	5,00	10,00									
			8	4,00	9,35	37,41									
TOTAL GERAL	2	398,12				85,41		1.151,88		34,56	88,28				

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

VIAS - Rua Said Farhat			TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL EM PELÍCULA TIPO I-A (GT/GT)	Área da placa (m²)	0,28 m²	
	Parede obrigatória (PA1)	PARE	1,00
	TOTAL DE PLACAS (un)		1,00
	TOTAL DE POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)		1,00
	TOTAL PLACAS (GT/GT) (m²)		0,28
	POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)		1,00
PINTURA DE FAIXA TRACEJADA EM TINTA ACRÍLICA ASPERGIDA HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,10	
	Faixa Contínua (m)		120,30
	Largura (m)	0,15	
	Faixa Tracejada Reta (m)	Cadência: Traço: 2m / Espaçamento: 6m	66,60
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		18,08
PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS EM TINTA ACRÍLICA EXTRUDO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	2,80 m²	
	Pare (un)	PARE	4,00
	Área (m²)	1,00 m²	
	Seta (un)		4,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE INSCRIÇÃO NO PAVIMENTO (m²)		16,64
PINTURA DE FAIXAS DE RETENÇÃO E DE PREFERENCIAL EM TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO 3,0 mm	Largura (m)	0,40	
	Faixa de Retenção (m)		25,10
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE INSCRIÇÃO NO PAVIMENTO (m²)		8,44
	OBSERVAÇÃO		

CONVENÇÕES

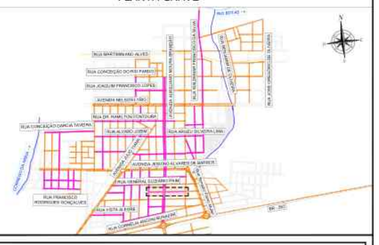
CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ANGURI
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA SEM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (Eixo 03 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PROJETO A EXECUTAR (PROJETO)
- TEXTO
- RECAPEAMENTO - 5cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 6/22
- RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 6/22
- REDUÇÃO/AJUSTE - 3cm (nivelamento) + 16cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 5/22
- RECOLAGEM - 4cm (nivelamento) + 16cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 5/22
- REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N 5/22
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA CLIPSA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PRAINHA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
*02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR **PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO;***
*03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA **ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
*04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Nadar, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: RIBAS DO RIO PARDO / MS
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 46

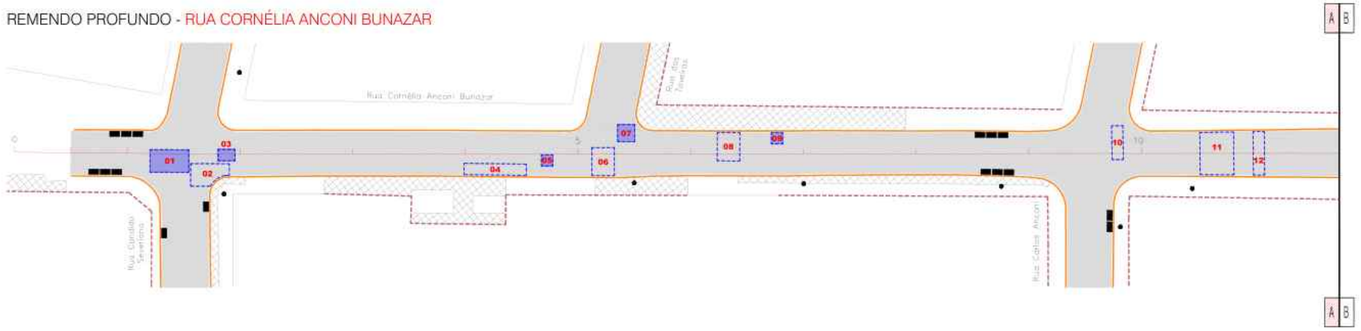
AUTOR DO PROJETO:
Schettini Engenharia

CONTEÚDO: PROJETO EXECUTIVO
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

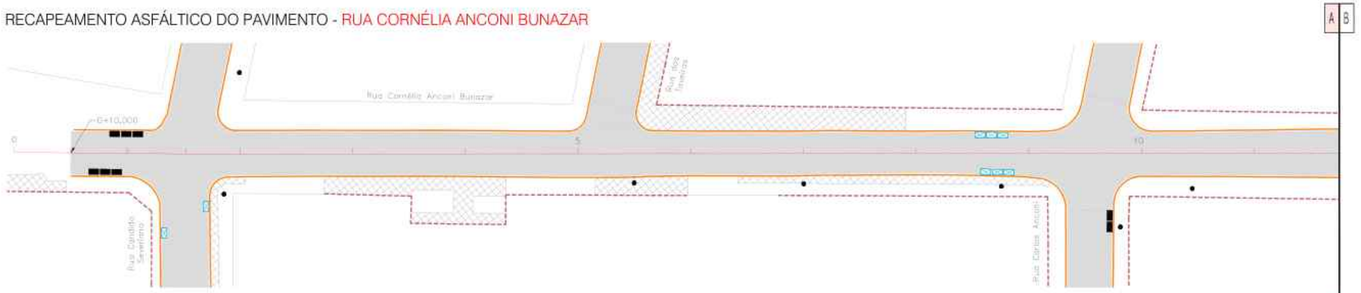
DATA DE EMISSÃO: OUTUBRO/2025
ESCALA: 1:500

Arquivo: (02 - 08) Diversas Ruas - Recapeamento.dwg

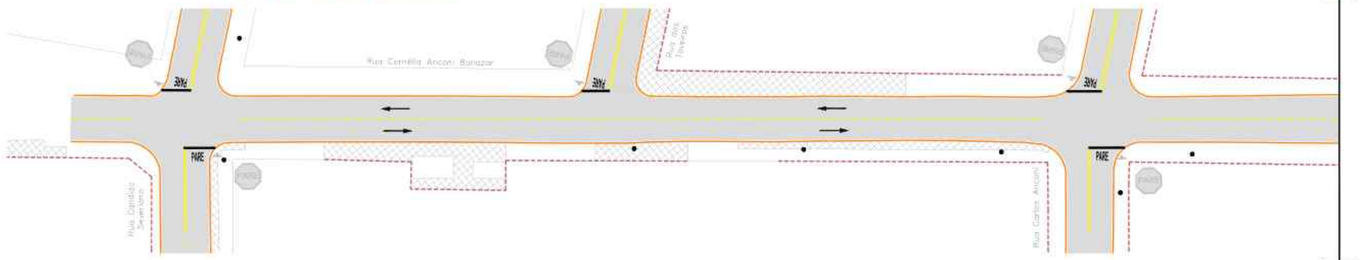
REMENDO PROFUNDO - RUA CORNÉLIA ANCONI BUNAZAR



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA CORNÉLIA ANCONI BUNAZAR



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA CORNÉLIA ANCONI BUNAZAR



Escala Gráfica

1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

ALINHAMENTO PREDIAL
ALAMBRADO
CERCA
CERCA DE MADEIRA
COBERTURA
GRADE
MURO
PORTÃO
BORDO DO PAVIMENTO
PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
BORDO DO PAVIMENTO
CALÇADA
CONCRETO
GRAMA
POSTE DE ENERGIA ELETRICA
POÇO DE VISITA
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
ARVORE
FERROVIA
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
CASA EM ALVENARIA
PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTO A EXECUTAR E PLEITO
TENTO
RECAPEAMENTO - 5cm - VER DETALHE NA PRANCHA N°XX
RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N°XX
RECICLAGEM - 2cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N°XX
RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N°XX
REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N°XX
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
MEIO-FIO A RECONSTRUIR
FAIXA DUPLA CONTINUA
FAIXA TRACEJADA
FAIXA CONTINUA
PARE
PARADA OBRIGATÓRIA
SIGA EM FRENTE - BRANCA
DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
ZEBRADO
BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
BOCA DE LOBO A DEMOLIR
PAVIMENTO A DEMOLIR
MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB).
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA..***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 47

AUTOR DO PROJETO:

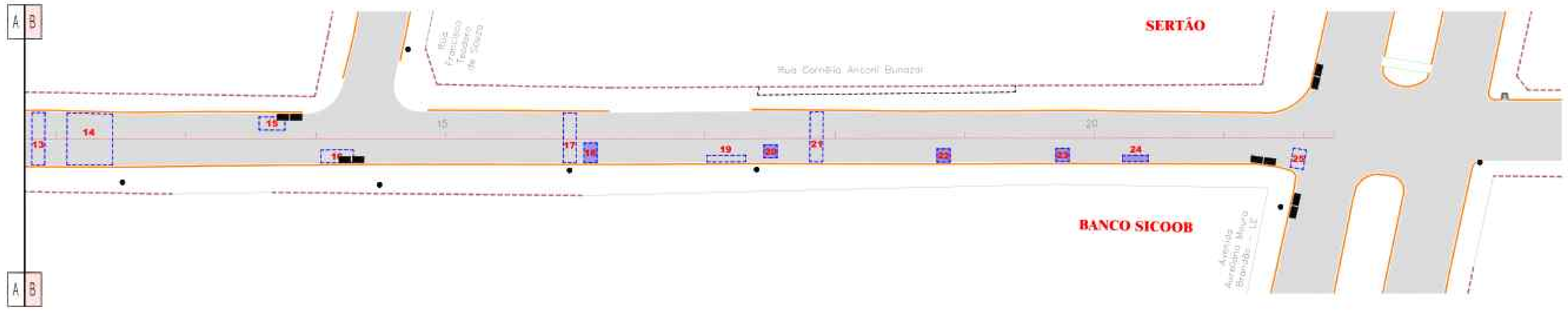
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

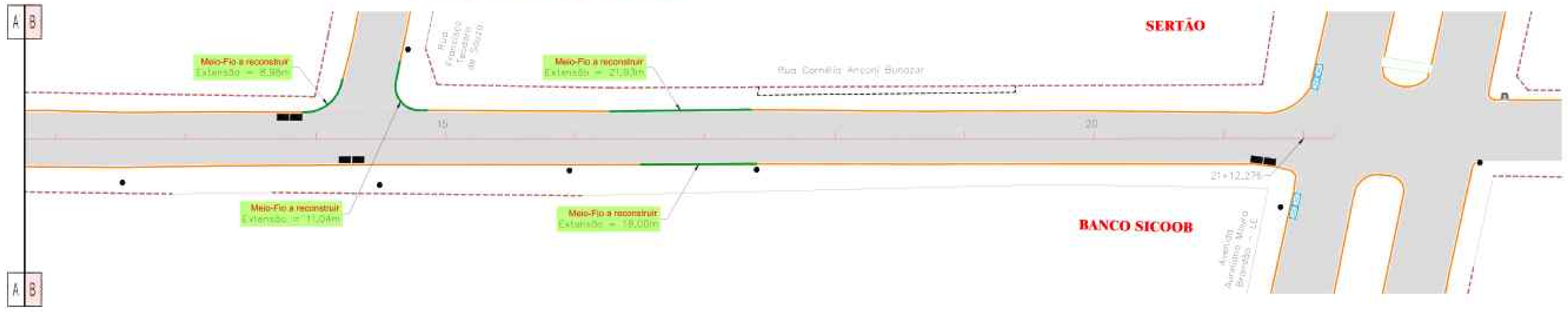
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (12) 2.3SV Diversas Ruas - Recapeamento.dwg

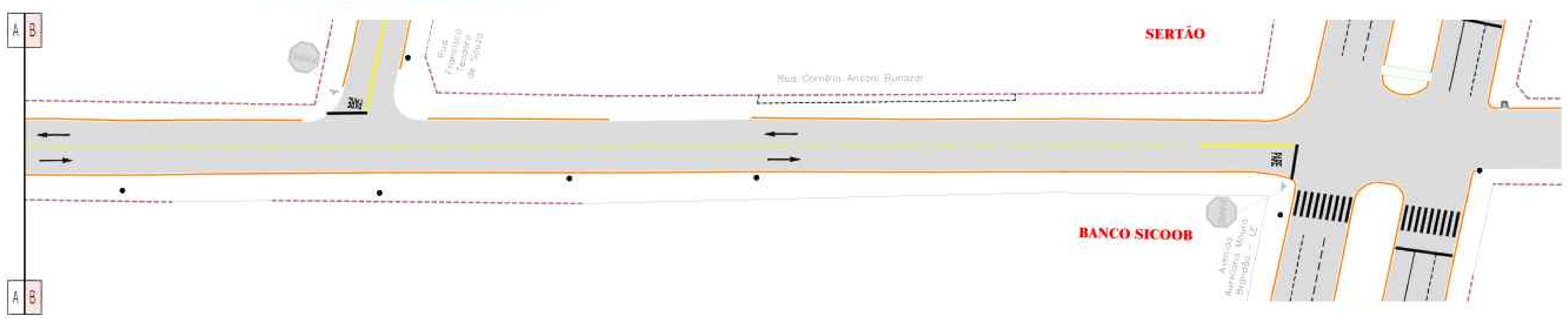
REMENDO PROFUNDO - RUA CORNÉLIA ANCONI BUNAZAR



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - RUA CORNÉLIA ANCONI BUNAZAR



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - RUA CORNÉLIA ANCONI BUNAZAR



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO
Rua Cornelia Anconi Bunazar (Trecho - Rua Candido Severiano até Avenida Aureliano Moura Brandão)

	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO PROFUNDO				CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 3,0cm)				
		Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,5548 T/m³)
		1	6,88	4,00	27,50	0+10,000 a 21+12,276	3.370,16	3,0	101,10	258,30
		2	3,30	6,87	22,70					
		3	3,00	2,00	6,00					
		4	11,00	2,00	22,00					
		5	2,00	2,00	4,00					
		6	4,00	5,00	20,00					
		7	3,00	3,00	9,00					
		8	4,00	5,00	20,00					
		9	2,00	2,00	4,00					
		10	2,00	6,00	12,00					
		11	6,00	7,55	45,31					
		12	2,00	7,70	15,40					
	59,95	13	2,00	8,03	16,06					
		14	7,00	7,95	55,65					
		15	4,00	2,00	8,00					
		16	5,00	2,00	10,00					
		17	2,00	7,65	15,29					
		18	2,00	3,00	6,00					
		19	6,00	1,00	6,00					
		20	2,00	2,00	4,00					
		21	2,00	7,67	15,33					
		22	2,00	2,00	4,00					
		23	2,00	2,00	4,00					
		24	4,00	1,00	4,00					
		25	2,00	3,00	6,00					
TOTAL GERAL	59,95				362,24		3.370,16		101,10	258,30

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

VIAS - Rua Cornélia Anconi Bunazar				TOTAL
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,10		
	Faixa Contínua (m)			120,00
	Largura (m)	0,10		
	Faixa Tracejada Pista (m)	Cadência Traço 2m / Espaçamento 6m		92,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)			21,20
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	2,50 m²		
	Pare (un)	PARE		4,00
	Área (m²)	1,00 m²		
	Seta (un)			8,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			20,40
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E RETENÇÃO E DE ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40		
	Faixa de Retenção (m)			23,15
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)			9,26
OBSERVAÇÃO				

Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECICLAGEM - 3cm (revestimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- RECICLAGEM - 4cm (revestimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA Nº02)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL;***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

Ribas do Rio Pardo PREFEITURA

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 48

AUTOR DO PROJETO:
Schettini ENGENHARIA

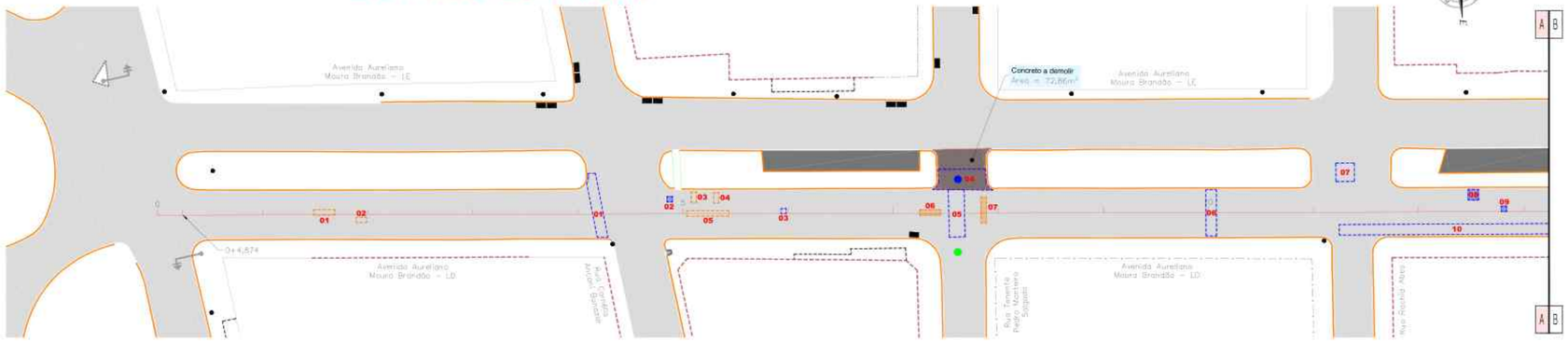
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

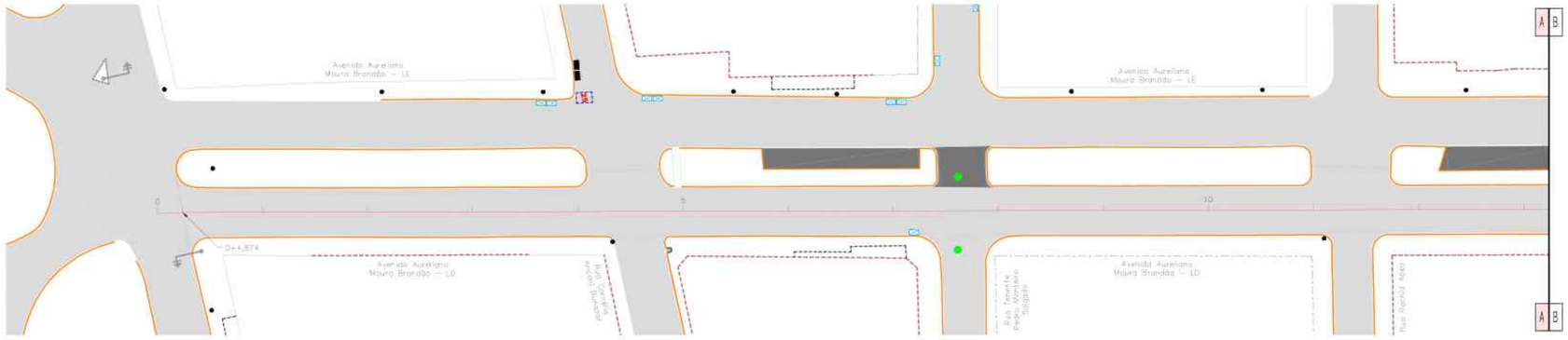
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (02 a 58) Diversas Ruas - Reconstrução.dwg

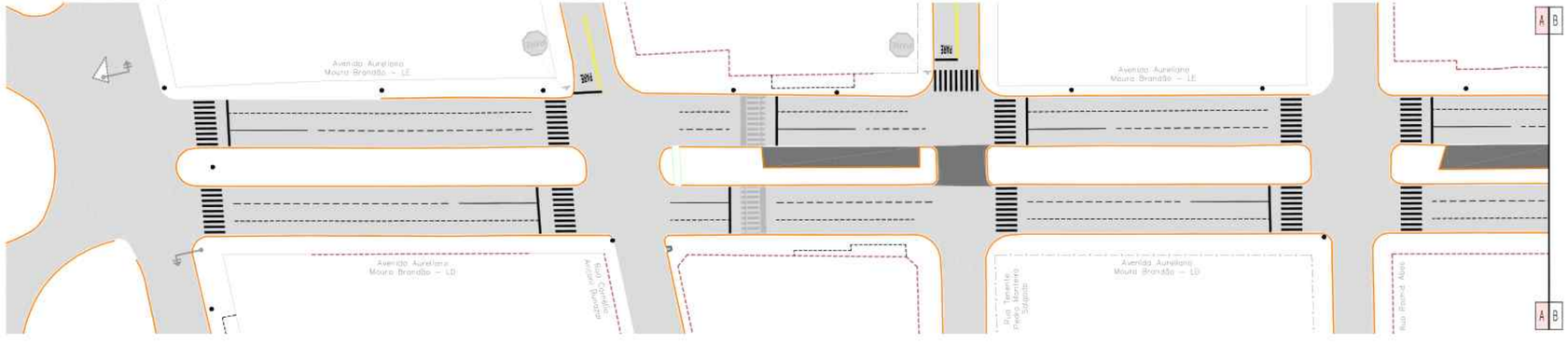
REMENDO PROFUNDO E REMENDO SUPERFICIAL - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LD



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LD



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LD



Escala Gráfica

1 5 10 15 20 30 40 50m

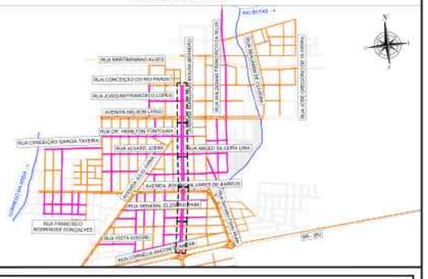
CONVENÇÕES



OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO – CTB).
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone: (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 49

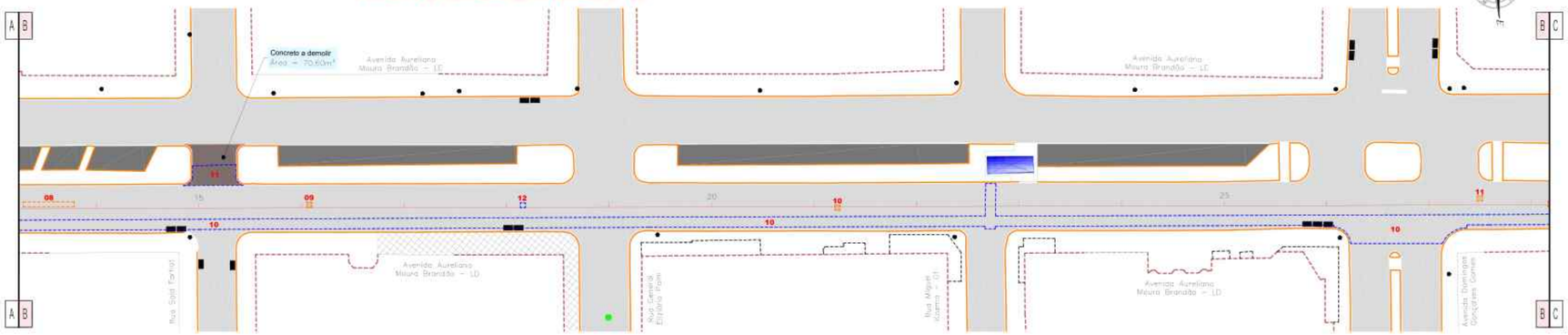
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

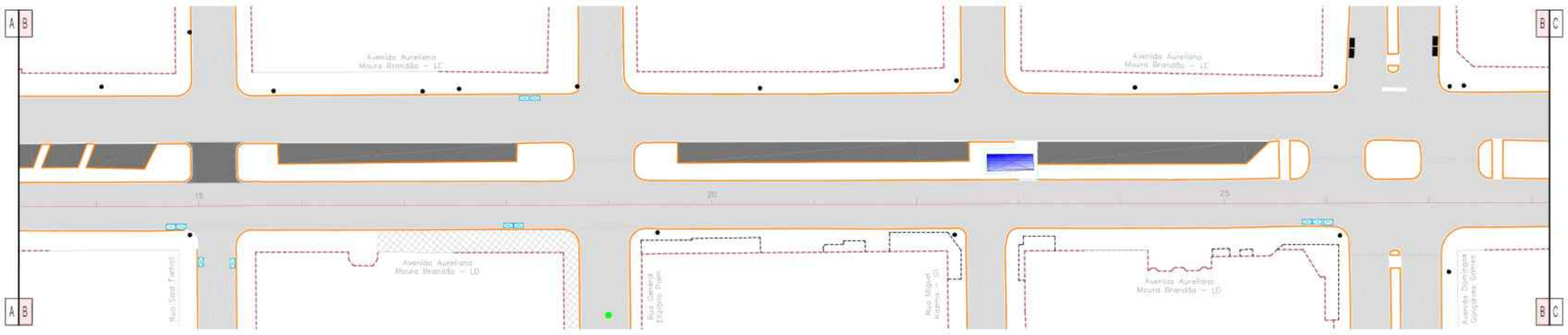
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (02 a 08) Diversas Ruas – Recomendação.dwg

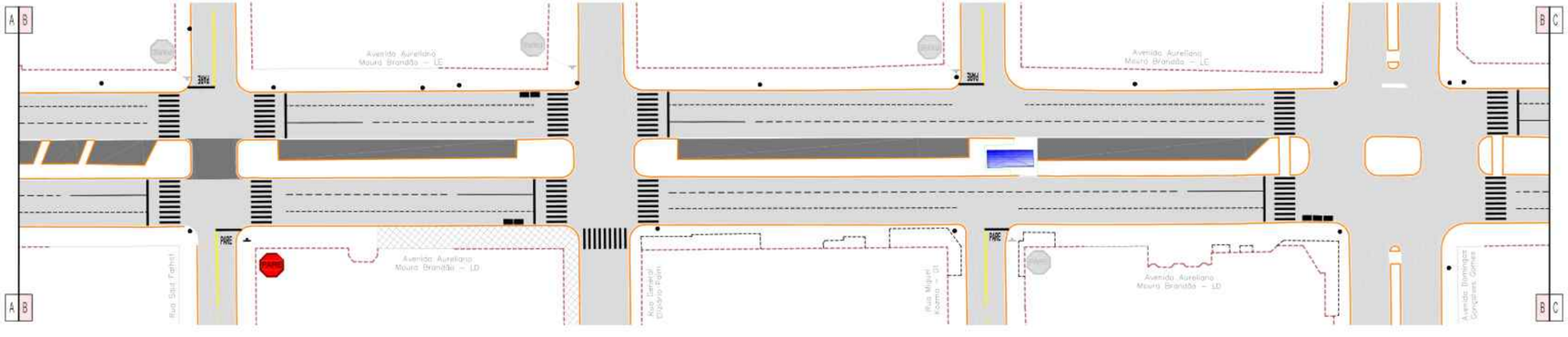
REMENDO PROFUNDO E REMENDO SUPERFICIAL - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LD



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LD



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LD



Escala Gráfica

1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

ALINHAMENTO PREDIAL
ALAMBRADO
CERCA
CERCA DE MADEIRA
COBERTURA
GRADE
MURO
PORTÃO
BORDO DO PAVIMENTO
PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
BORDO DO PAVIMENTO
CALÇADA
CONCRETO
GRAMA
POSTE DE ENERGIA ELETRICA
POÇO DE VISITA
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
ARVORE
FERROVIA
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
CASA EM ALVENARIA
PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

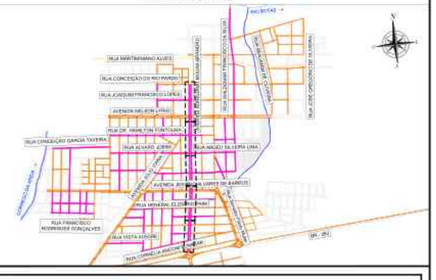
SERVIÇOS A EXECUTAR

EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 cm (D) Perfeito)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA A EMPLOYER PLEITO
TENTO
RECAPEAMENTO - 5cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
RECICLAGEM - (e=x (nivelamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
RECICLAGEM - 4cm (nivelamento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
MEIO-FIO A RECONSTRUIR
FAIXA DUPLA CONTINUA
FAIXA TRACEJADA
FAIXA CONTINUA
PARE
PARADA OBRIGATÓRIA
SIGA EM FRENTE - BRANCA
DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
ZEBRADO
BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
BOCA DE LOBO A DEMOLIR
PAVIMENTO A DEMOLIR
MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO – CTB).
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº.260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone: (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini-eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 50

AUTOR DO PROJETO:

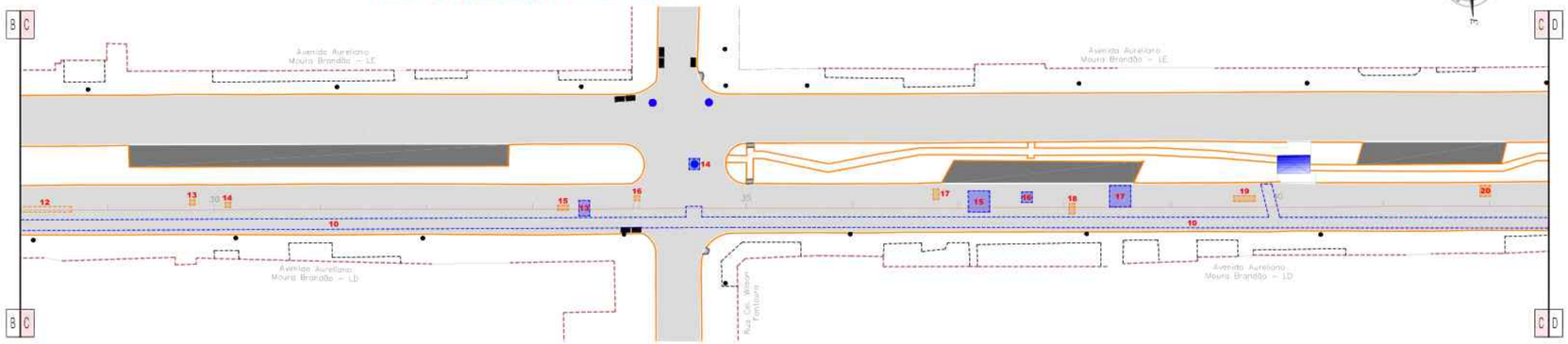
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

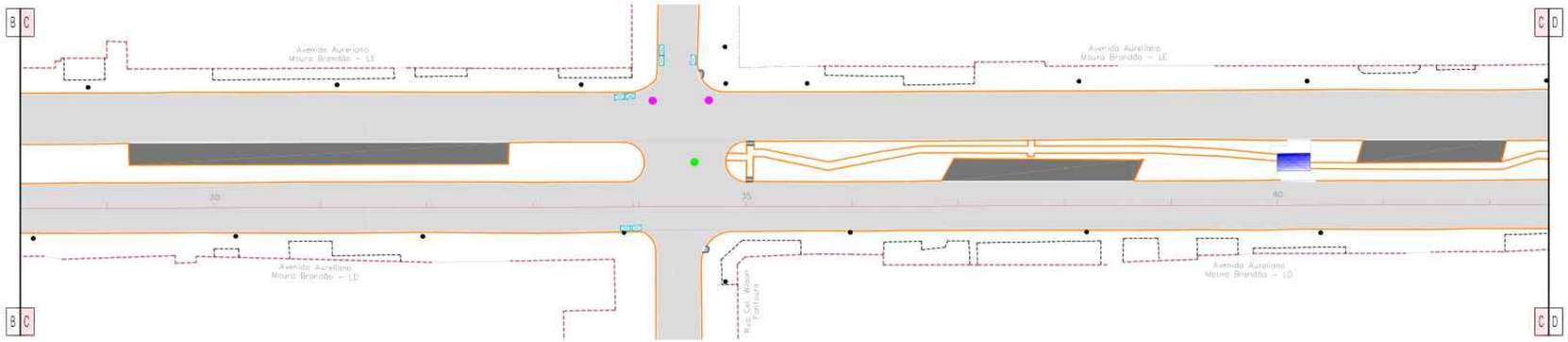
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (02 a 08) diversas Ruas – recomendação.dwg

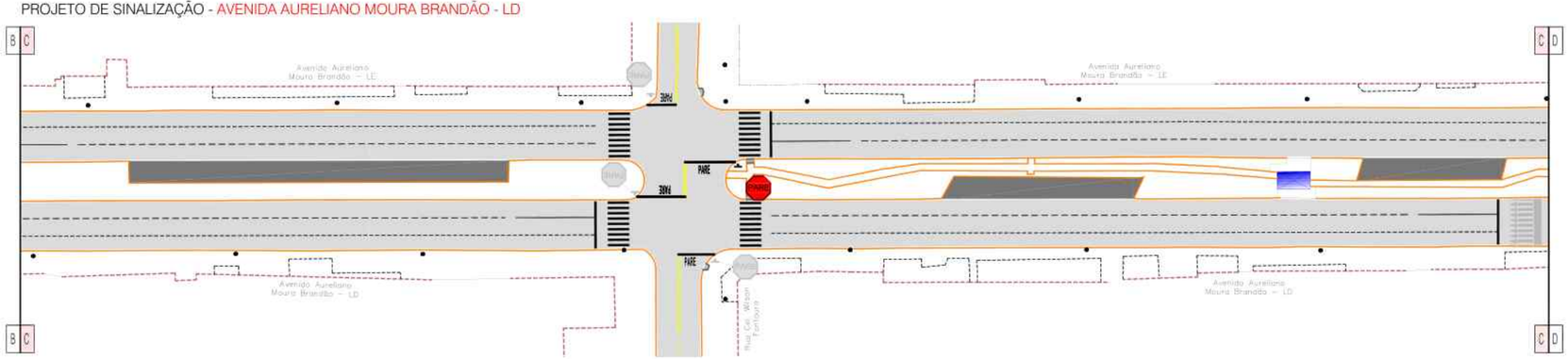
REMENDO PROFUNDO E REMENDO SUPERFICIAL - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LD



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LD



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LD



Escala Gráfica

1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO INTERTRAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 cm (2) Faixas)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTO A EMPLACAR PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 5cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
- RECICLAGEM - 2cm (rasteamento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
- RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N 62)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTINUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTINUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO – CTB).
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Nader, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 51

AUTOR DO PROJETO:

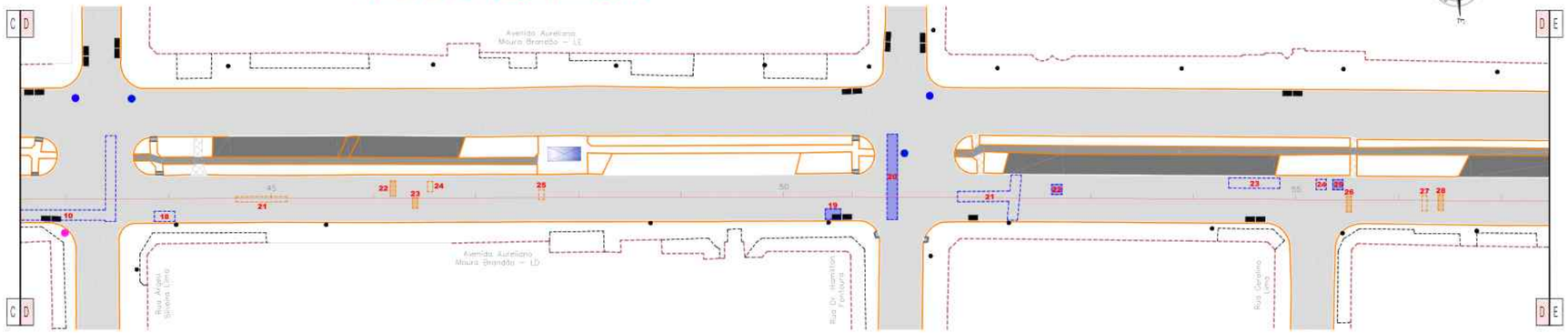
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
PLANTA GERAL

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

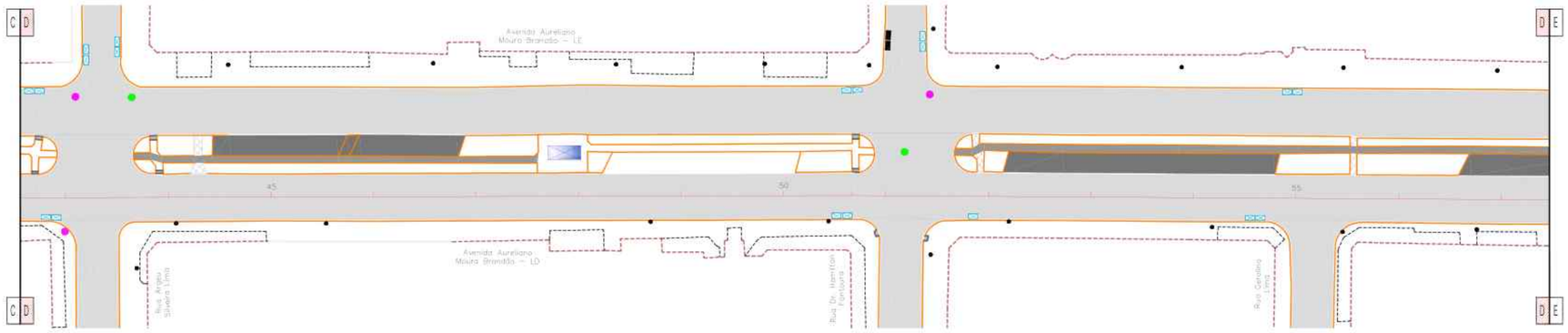
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (12) 0 SEI Contratual Rotas – Recapeamento.dwg

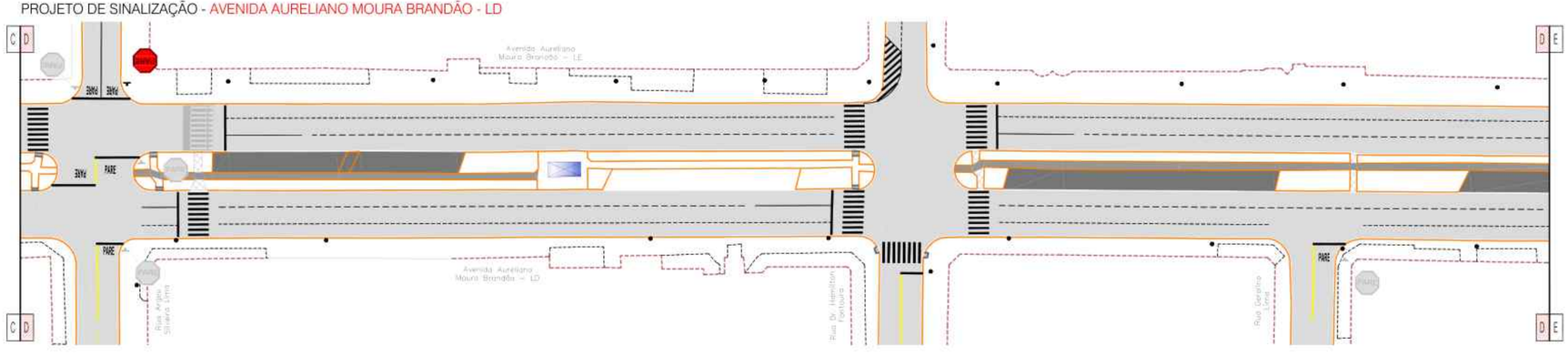
REMENDO PROFUNDO E REMENDO SUPERFICIAL - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LD



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LD



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LD



Escala Gráfica

1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

ALINHAMENTO PREDIAL
ALAMBRADO
CERCA
CERCA DE MADEIRA
COBERTURA
GRADE
MURO
PORTÃO
BORDO DO PAVIMENTO
PAVIMENTO EM BLOCO INTRAVADO
BORDO DO PAVIMENTO
CALÇADA
CONCRETO
GRAMA
POSTE DE ENERGIA ELETRICA
POÇO DE VISITA
BOCA DE LOBO
POÇO DE VISITA DE ESGOTO
ARVORE
FERROVIA
RAMPA DE ACESSIBILIDADE
CASA EM ALVENARIA
PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

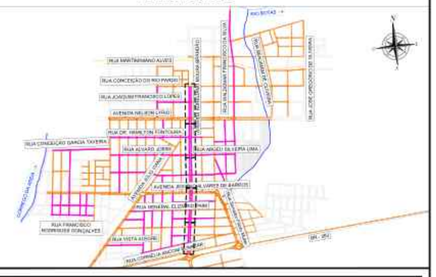
SERVIÇOS A EXECUTAR

EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTO A EXECUTAR E PLEITO
TENTO
RECAPEAMENTO - 5cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
RECAPEAMENTO - 4cm - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
RECICLAGEM - 2cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 62
RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) VER DETALHE NA PRANCHA N 62
REMENDO PROFUNDO - VER DETALHE NA PRANCHA N 62
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
MEIO-FIO A RECONSTRUIR
FAIXA DUPLA CONTINUA
FAIXA TRACEJADA
FAIXA CONTINUA
PARADA OBRIGATÓRIA
SIGA EM FRENTE - BRANCA
DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
ZEBRADO
BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
BOCA DE LOBO A DEMOLIR
PAVIMENTO A DEMOLIR
MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº160, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO – CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº.260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Nader, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 52

AUTOR DO PROJETO:

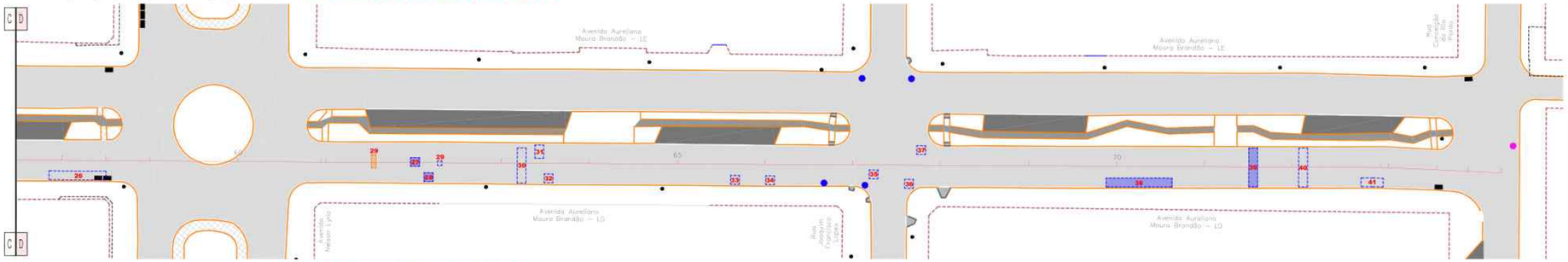
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

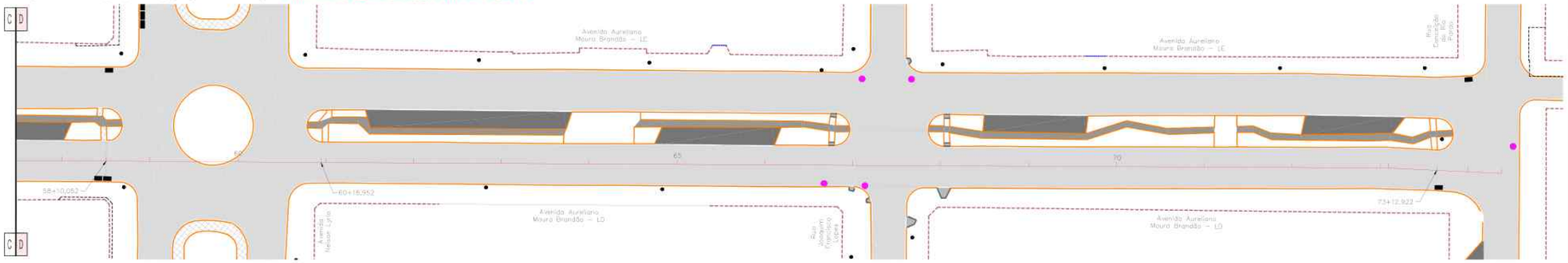
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (12_0_38) Contenção Rúsia – Recapeamento.dwg

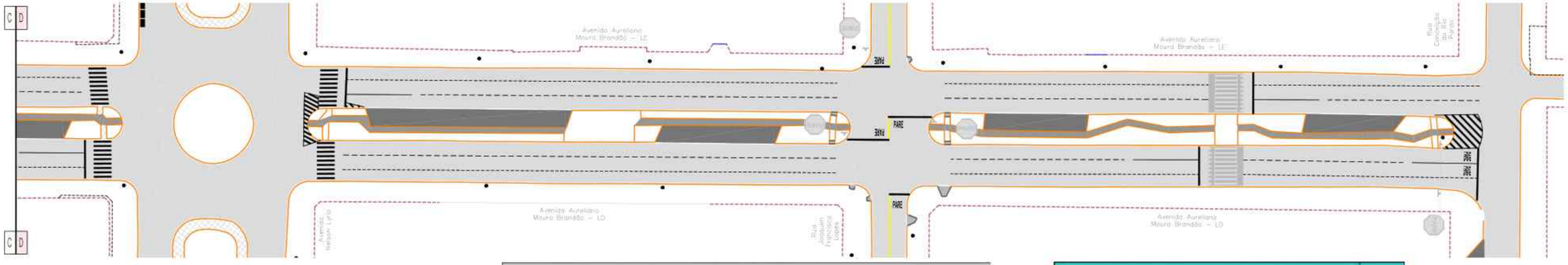
REMENDO PROFUNDO E REMENDO SUPERFICIAL - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LD



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LD



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LD



Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALVENARIO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO ISENTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ONIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLOTO
- TONTO
- RECAPEAMENTO - 5cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°53)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°53)
- REGULARIZAÇÃO - 2cm (assentamento) + 10cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°53)
- RECICLAGEM - 4cm (assentamento) + 12cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°53)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N°53)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTINUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTINUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DE A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRANDIENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME V, CONTRANDIENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);

02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***

03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***

04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA..***

05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6°, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17° E 18°, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO:

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO

Avenida Aureliano Moura Brandão - LD (Trecho - Avenida Aniceta Rodrigues de Souza até Rua Conceição do Rio Pardo)

"TAMPÃO P/V" (REASSENTAMENTO) - un	REMENDO SUPERFICIAL			REMENDO PROFUNDO			CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura =10cm)				
	Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	Vistoria	Área (m²)	Fluxômetro (cm)	Tonelagem (m³)	CBUQ (2,55Ton/m³)
	1	4,00	1,00	4,00	1	12,05	1,00	24,05	0+4,874 a 58+10,052	11056,46	4,0	442,18	1129,68
	2	2,00	1,00	2,00	2	1,30	1,00	1,30	60+13,963 a 734+12,922	27215,97	4,0	92,64	236,57
	3	1,00	2,00	2,00	3	1,00	1,00	1,00					
	4	1,00	2,00	2,00	4	9,44	3,90	36,83					
	5	8,00	1,00	8,00	5	3,90	9,00	27,00					
	6	4,00	1,00	4,00	6	2,00	8,86	17,72					
	7	5,00	1,00	5,00	7	3,50	3,50	12,25					
	8	20,00	1,00	20,00	8	2,00	2,00	4,00					
	9	1,00	1,00	1,00	9	1,00	1,00	1,00					
	10	1,00	1,00	1,00	10	713,08	2,00	1426,16					
	11	1,00	1,00	1,00	11	8,96	1,87	34,36					
	12	10,00	1,00	10,00	12	1,00	1,00	1,00					
	13	1,00	2,00	2,00	13	2,00	3,00	6,00					
	14	1,00	1,00	1,00	14	2,00	2,00	4,00					
	15	2,00	1,00	2,00	15	4,00	4,00	16,00					
	16	1,00	1,00	1,00	16	3,90	2,00	8,00					
	17	1,00	2,00	2,00	17	4,00	4,00	16,00					
	18	1,00	3,00	3,00	18	4,00	2,00	8,00					
	19	4,00	1,00	4,00	19	3,00	3,00	9,00					
	20	2,00	2,00	4,00	20	16,68	2,00	33,35					
	21	20,00	1,00	20,00	21	18,92	2,00	37,84					
	22	1,00	3,00	3,00	22	2,00	2,00	4,00					
	23	1,00	2,00	1,00	23	10,00	2,00	20,00					
	24	1,00	2,00	2,00	24	2,00	2,00	4,00					
	25	1,00	2,00	2,00	25	2,00	2,00	4,00					
	26	1,00	3,00	3,00	26	13,00	3,00	26,00					
	27	1,00	3,00	3,00	27	2,00	2,00	4,00					
	28	1,00	3,00	3,00	28	2,00	2,00	4,00					
	29	1,00	3,00	3,00	29	1,00	1,00	1,00					
					30	2,00	8,00	16,00					
					31	2,00	3,00	6,00					
					32	2,00	2,00	4,00					
					33	2,00	2,00	4,00					
					34	2,00	2,00	4,00					
					35	2,00	2,00	4,00					
					36	2,00	2,00	4,00					
					37	2,00	2,00	4,00					
					38	15,00	2,00	30,00					
					39	8,85	2,00	17,69					
					40	8,92	2,00	17,84					
					41	5,00	2,00	10,00					
TOTAL GERAL	5			98,00				1.996,18		13.370,43		534,82	1.366,35

PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

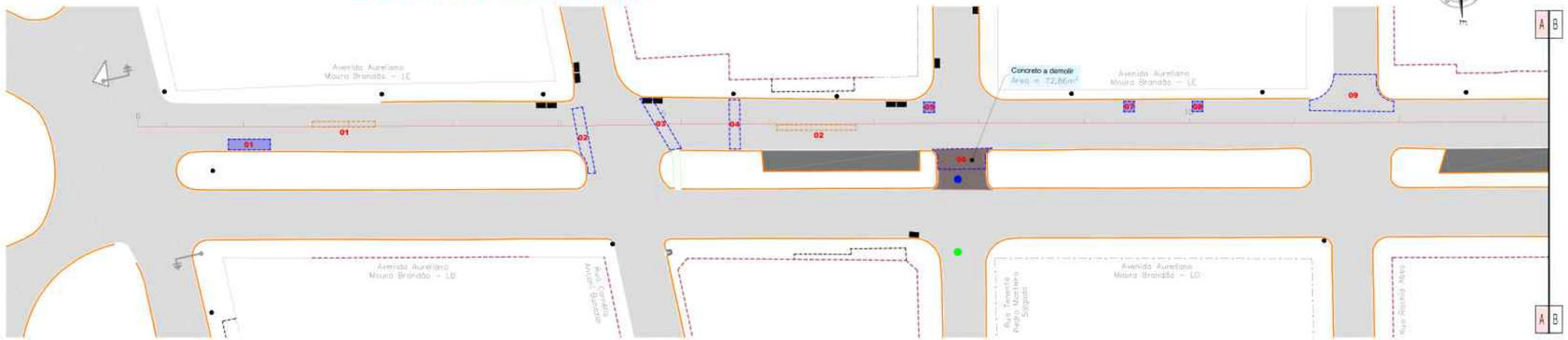
VIAS - Avenida Aureliano Moura Brandão - LD

			TOTAL
PINTURA DE FAIXA "TERMOPLASTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,10	243,47
	Faixa Continua (m)		
	Largura (m)	0,10	320,00
	Faixa Tracejada Pista (m)	Calçadas: Traço 3m / Espaçamento 6m	
	Largura (m)	0,10	823,20
	Faixa Tracejada Balizamento entre (m)	Calçadas: Traço 1m / Espaçamento 1m	
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		90,67
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS "TERMOPLASTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	2,92 m²	4,00
	Pare (un)	PARE	
	Área (m²)	2,12 m²	2,00
	Preferência (un)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		15,92
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E RETENÇÃO E DE SIMBOLOS "TERMOPLASTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40	128,44
	Faixa de Retenção (m)		
	Largura (m)	0,40	682,53
	Faixa de Pedestre (m)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		924,38
OBSERVAÇÃO			

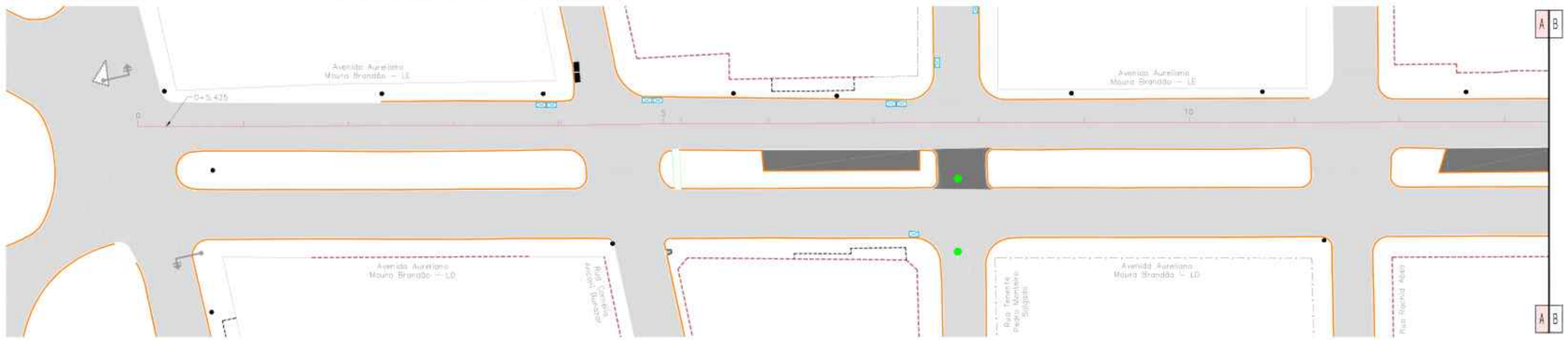
AUTOR DO PROJETO:	CONTRATANTE:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA CREA-MS: 3865 RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO ENGENHEIRO CIVIL CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900 Rua Alberto Nosler, 352 Jardim dos Estados - CEP 79020-336 Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS E-mail: contato@schettini.eng.br	PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS CNPJ 03.501.541/0001-91 VISTO E ACEITO ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS	OBRA: INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)	PRANCHA: 53
AUTOR DO PROJETO:	LOCAL: RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS	
CONTEÚDO: PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL	ESCALA: 1:500	DATA DE EMISSÃO: OUTUBRO/2025

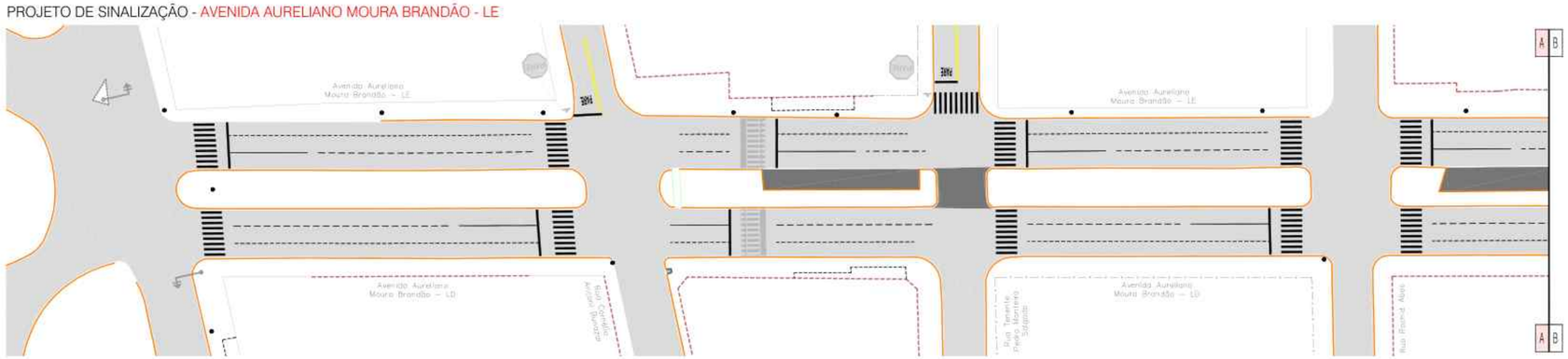
REMENDO PROFUNDO E REMENDO SUPERFICIAL - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LE



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LE



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LE



Escala Gráfica

1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO EXISTENTE
- PAVIMENTO EM BLOCO EXISTENTE
- BORDO EXISTENTE
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELETRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ARVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA A EXECUTAR (PLEITO)
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 5cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- RECICLAGEM - 2cm (rasteamento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- RECICLAGEM - 4cm (rasteamento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTINUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTINUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO – CTB).
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone: (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 54

AUTOR DO PROJETO:

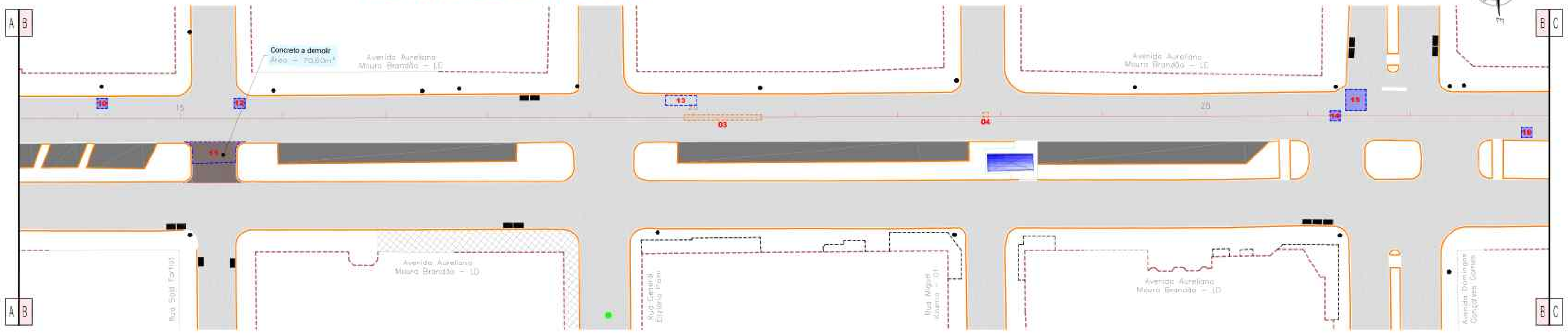
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

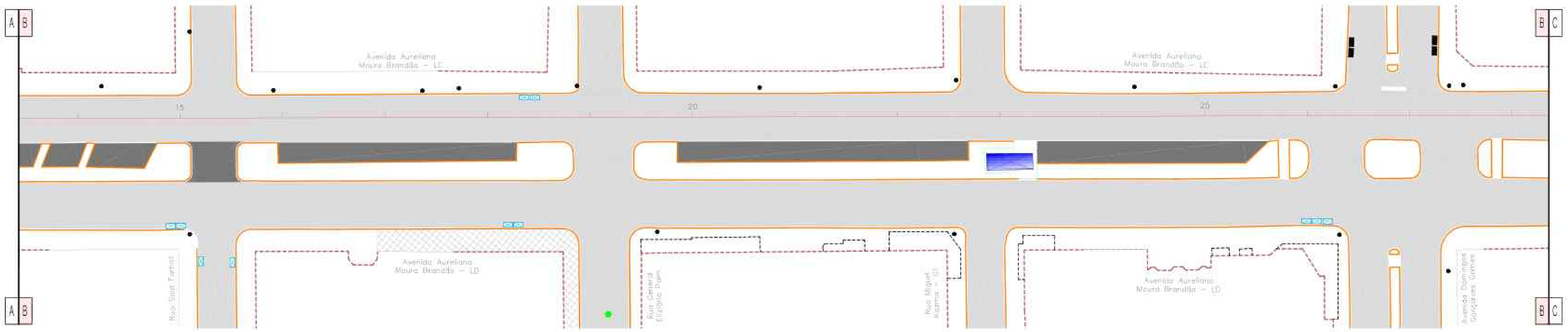
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (02 a 08) Diversas Ruas – Recapeamento.dwg

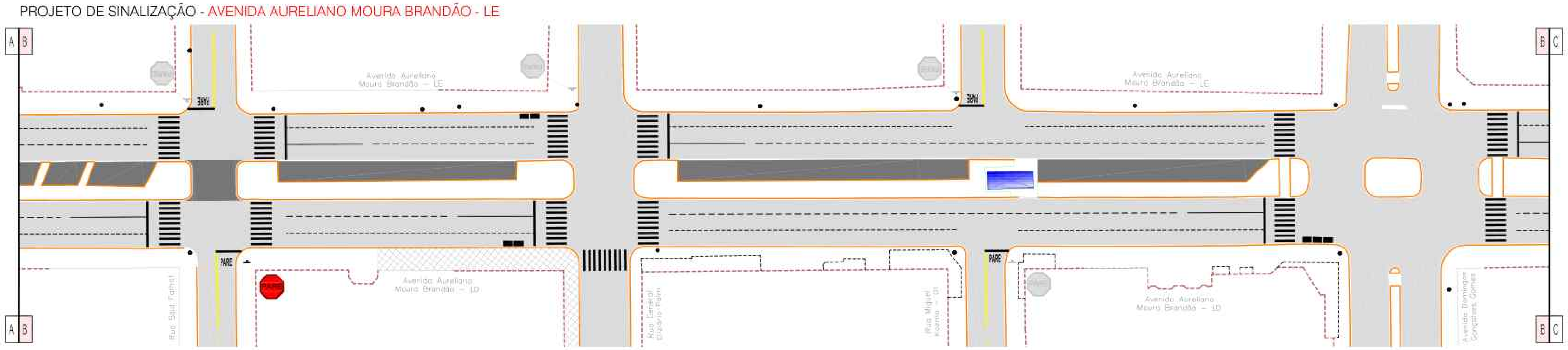
REMENDO PROFUNDO E REMENDO SUPERFICIAL - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LE



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LE



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LE



Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- RECICLAGEM - 3cm (revestimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- RECICLAGEM - 4cm (revestimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARE - PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL;***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

Ribas do Rio Pardo PREFEITURA

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA / PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA / DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS - DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 55

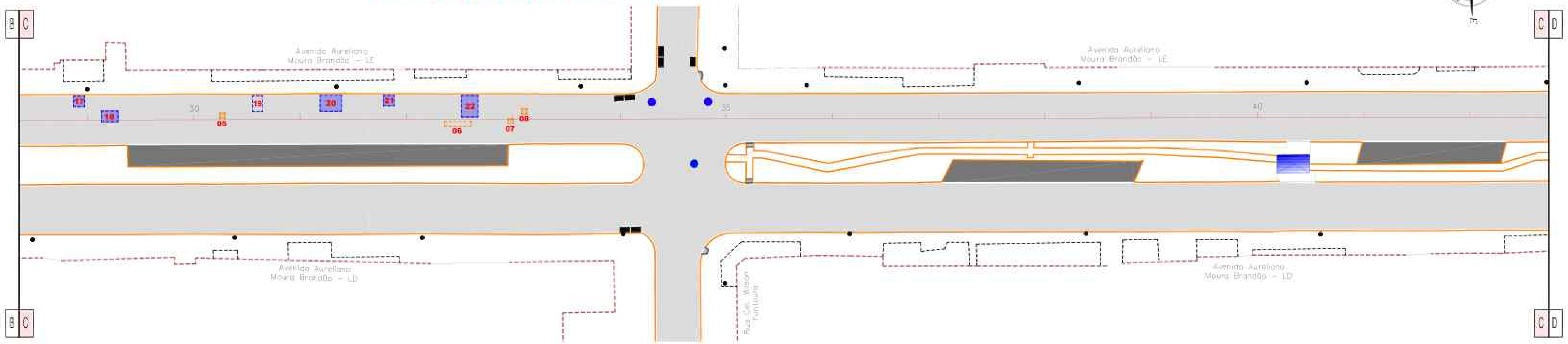
AUTOR DO PROJETO: Schettini ENGENHARIA

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO - RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO - PLANTA GERAL**

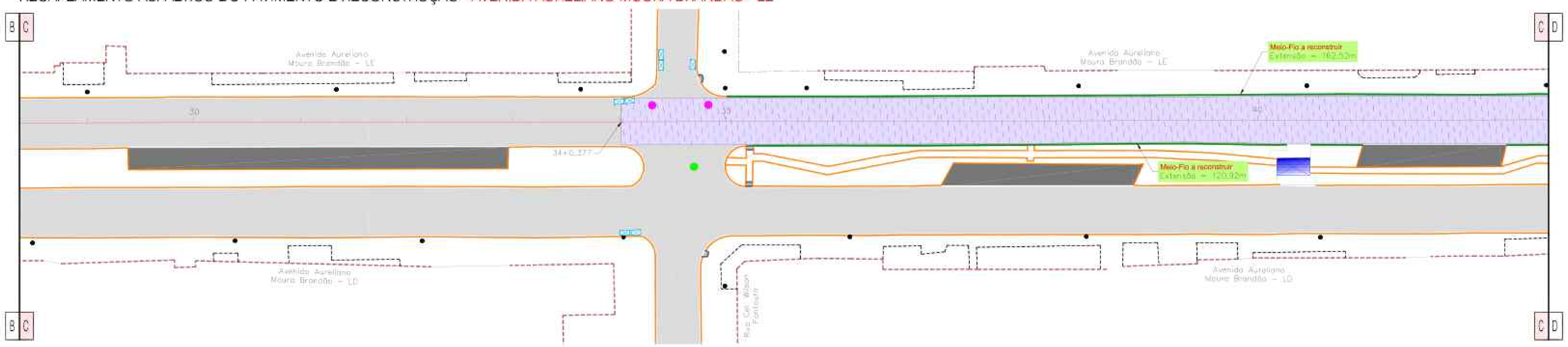
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

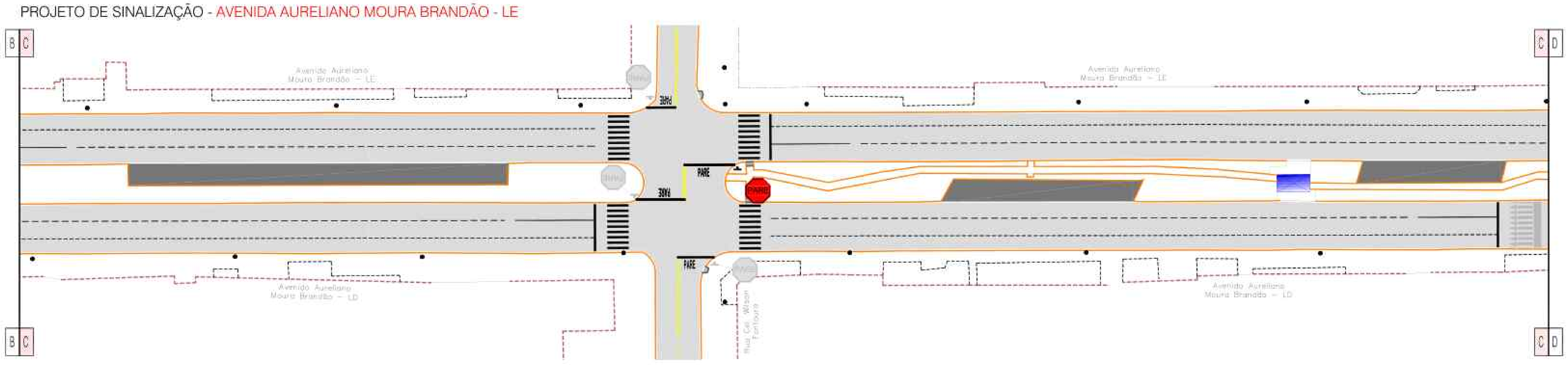
REMENDO PROFUNDO E REMENDO SUPERFICIAL - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LE



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO E RECONSTRUÇÃO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LE



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LE



Escala Gráfica

0 1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO - 3cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- RECAPEAMENTO - 4cm - (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- RECICLAGEM - 3cm (revestimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- RECICLAGEM - 4cm (revestimento) + 15cm (base) (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- REMENDO PROFUNDO - (VER DETALHE NA PRANCHA N°62)
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO Ø 0,60m
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARE PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI nº9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);

02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***

03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL;***

04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***

05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO

ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

AUTOR DO PROJETO:

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

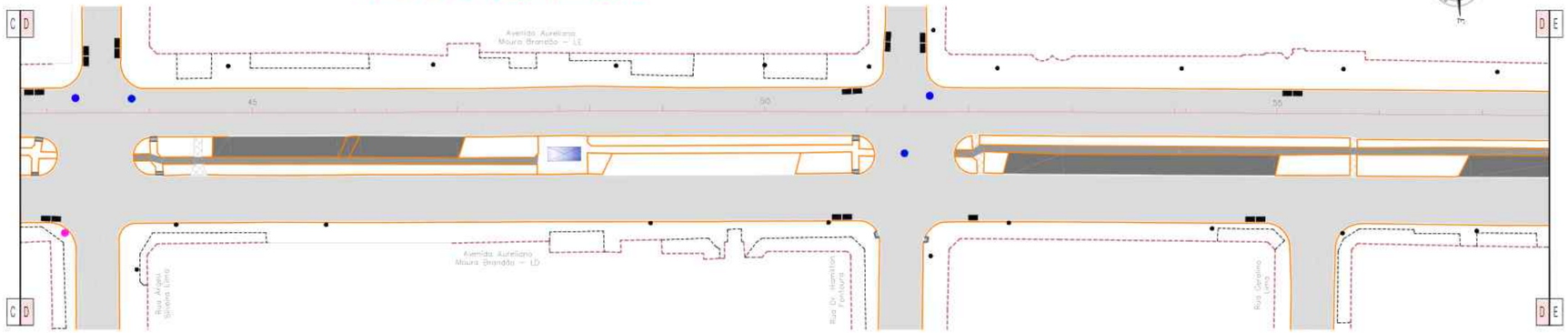
PRANCHA: 56

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

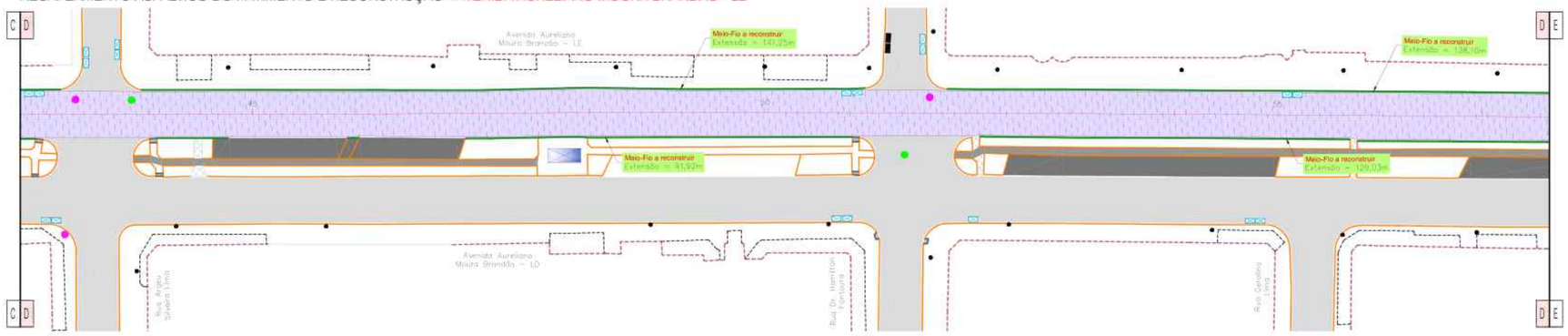
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

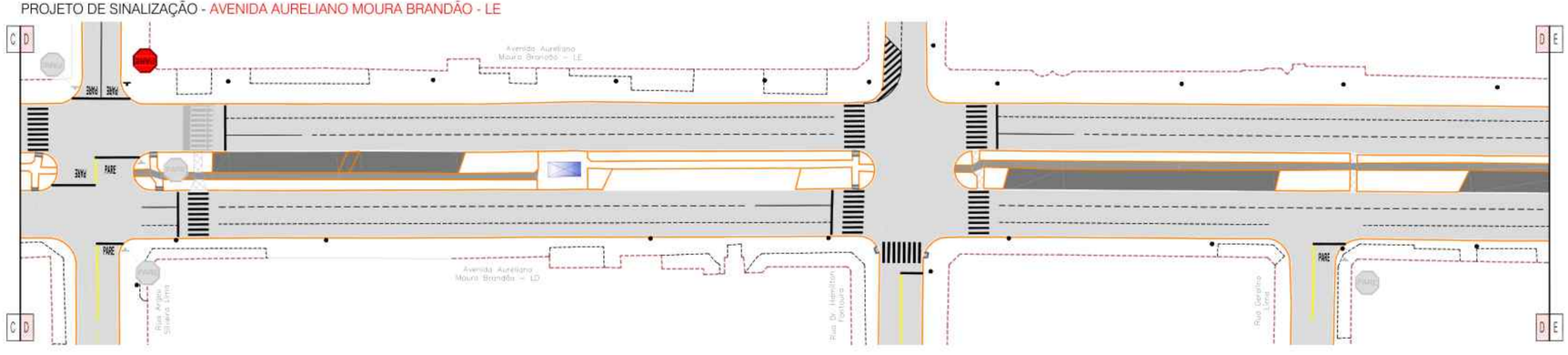
REMENDO PROFUNDO E REMENDO SUPERFICIAL - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LE



RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO E RECONSTRUÇÃO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LE



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LE



Escala Gráfica

1 5 10 15 20 30 40 50m

CONVENÇÕES



OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO – CTB);
02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***
03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***
04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;***
05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº.260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Nader, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 57

AUTOR DO PROJETO:

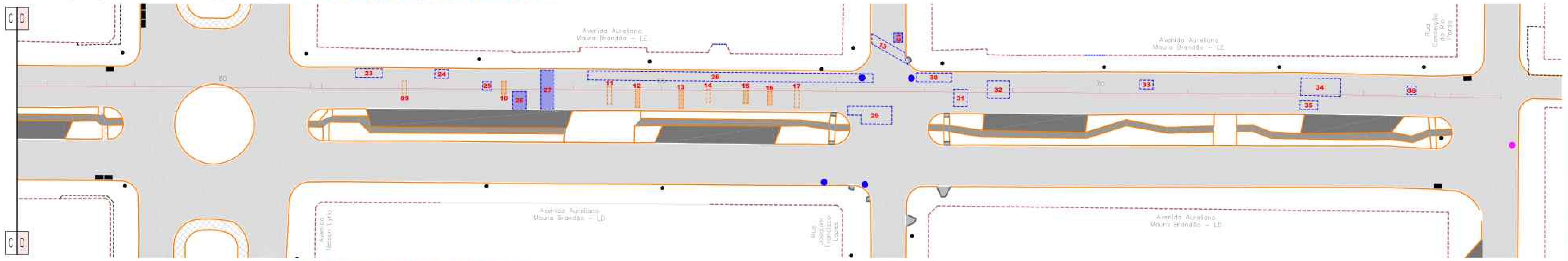
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

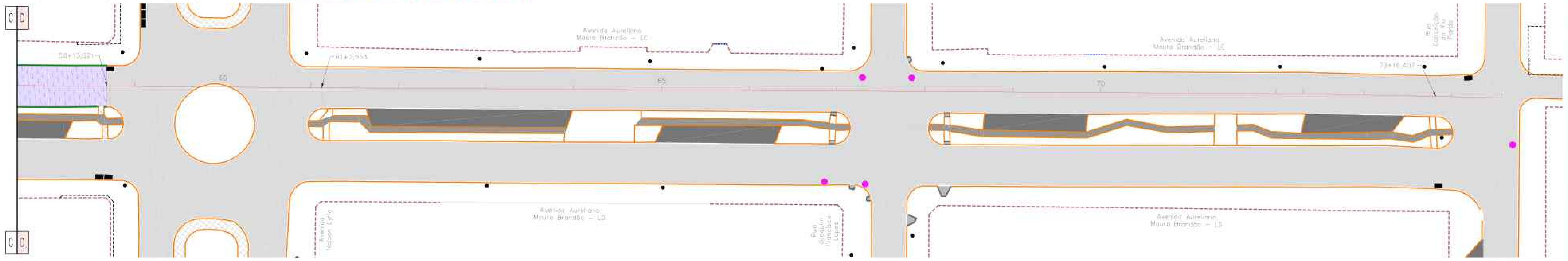
ESCALA: **1:500**

Arquivo: (12) 0.380 - Construção - Rua06 - Recapeamento.dwg

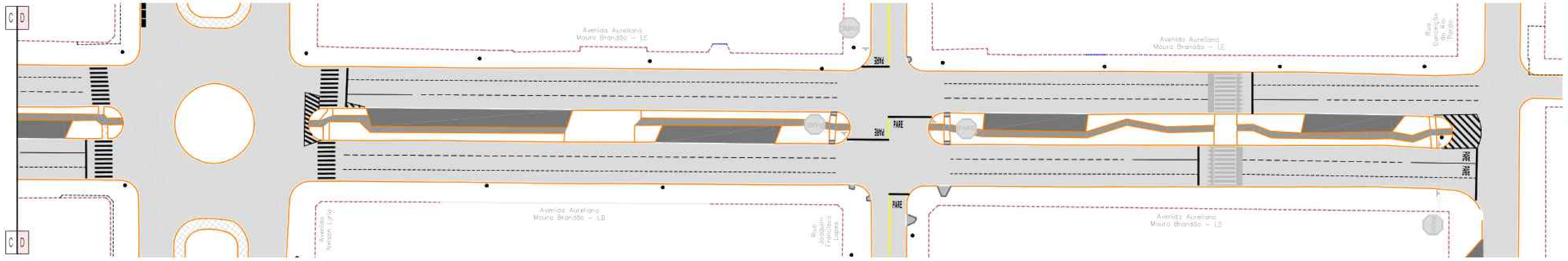
REMENDO PROFUNDO E REMENDO SUPERFICIAL - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LE

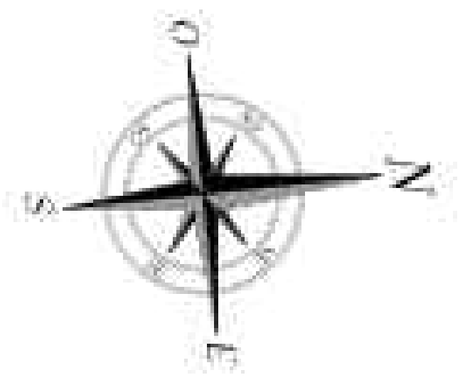


RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DO PAVIMENTO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LE



PROJETO DE SINALIZAÇÃO - AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO - LE





PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

VIAS - Avenida Aureliano Moura Brandão - LE			TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL PELÍCULA TIPO I-A (GT/GT)	Área da placa (m²) / Parada obrigatória (R-1)	0,28 m² / PARE	1,00
	TOTAL DE PLACAS (un)		1,00
	TOTAL DE POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)		1,00
	TOTAL PLACAS (GT/GT) (m²)		0,28
POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)			1,00
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m) / Faixa Contínua (m)	0,10	214,24
	Largura (m) / Faixa Tracejada Preta (m)	0,10 / Cadência: Traço 2m / Espaçamento 6m	220,00
	Largura (m) / Faixa Tracejada Bidirecionamento (m)	0,10 / Cadência: Traço 1m / Espaçamento 1m	830,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		96,42
PINTURA DE SETAS E LEGENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²) / Pare (un)	2,60 m² / PARE	6,00
	Área (m²) / Preferência (un)	2,12 m²	2,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		21,76
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E RETENÇÃO E DE ZEBRADOS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m) / Faixa de Retenção (m)	0,40	162,77
	Largura (m) / Faixa de Pedestre (m)	0,40	647,36
	Largura (m) / Zebrado Faixa externa (m)	0,20	82,82
	Largura (m) / Zebrado Faixa interna (m)	0,40	72,42
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		365,88
OBSERVAÇÃO			

CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- CERCA
- CERCA DE MADEIRA
- COBERTURA
- GRADE
- MURO
- PORTÃO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- CALÇADA
- CONCRETO
- GRAMA
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- ÁRVORE
- FERROVIA
- RAMPA DE ACESSIBILIDADE
- CASA EM ALVENARIA
- PONTO DE ÔNIBUS - SEM COBERTURA

SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - RESTAURAÇÃO
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO
- TENTO
- RECAPEAMENTO
- RECAPEAMENTO
- RECICLAGEM
- RECICLAGEM
- REMENDO PROFUNDO
- TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARADA OBRIGATÓRIA
- SIGA EM FRENTE - BRANCA
- DÊ A PREFERÊNCIA - BRANCA
- ZEBRADO
- BOCA DE LOBO A RECONSTRUIR
- BOCA DE LOBO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR

OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRAN/DENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI n°9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB).

02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR ***PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.***

03 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DA ***ÓRGÃO RESPONSÁVEL.***

04 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.***

05 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO

Avenida Aureliano Moura Brandão - LE (Trecho - Avenida Ancelta Rodrigues de Souza até Rua Conceição do Rio Pardo)

TAMPÃO "T" (REASSENTAMENTO) - un	MEIO-FIO A RECONSTRUIR - m	REMENDO SUPERFICIAL Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	REMENDO PROFUNDO Nº	Comprimento (m)	Largura (m)	Área (m²)	CBUQ - RECAPEAMENTO ASFÁLTICO (Espessura - 4,0cm) Estacas	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)	CBUQ (2,558 T/m³)
7	783,74	1	12,00	1,00	12,00	1	8,00	2,00	16,00	0+1,425 a 34+0,377	6390,41	4,0	255,62	653,05
		2	15,00	1,00	15,00	2	2,00	11,55	23,09	61+2,553 a 73+16,407	2335,88	4,0	93,44	238,71
		3	15,00	1,00	15,00	3	2,00	11,18	22,35					
		4	1,00	1,00	1,00	4	2,00	9,42	18,84					
		5	1,00	1,00	1,00	5	2,00	2,00	4,00					
		6	5,00	1,00	5,00	6	9,31	3,87	36,03					
		7	1,00	1,00	1,00	7	2,00	2,00	4,00					
		8	1,00	1,00	1,00	8	2,00	2,00	4,00					
		9	1,00	3,00	3,00	9	11,47	7,00	80,27					
		10	1,00	3,00	3,00	10	2,00	2,00	4,00					
		11	1,00	4,00	4,00	11	8,76	4,10	35,93					
		12	1,00	4,00	4,00	12	2,00	2,00	4,00					
		13	1,00	4,00	4,00	13	6,00	2,00	12,00					
		14	1,00	3,00	3,00	14	2,00	2,00	4,00					
		15	1,00	3,00	3,00	15	4,00	4,00	16,00					
		16	1,00	3,00	3,00	16	2,00	2,00	4,00					
		17	1,00	4,00	4,00	17	2,00	2,00	4,00					
						18	3,00	2,00	6,00					
						19	2,00	3,00	6,00					
						20	4,00	3,00	12,00					
						21	2,00	2,00	4,00					
						22	3,00	4,00	12,00					
						23	6,00	2,00	12,00					
						24	3,00	2,00	6,00					
						25	2,00	2,00	4,00					
						26	3,00	4,00	12,00					
						27	3,00	8,95	26,86					
						28	65,00	2,00	130,00					
						29	8,50	4,00	34,00					
						30	8,00	2,00	16,00					
						31	3,00	4,00	12,00					
						32	5,00	4,00	20,00					
						33	3,00	2,00	6,00					
						34	9,00	4,00	36,00					
						35	4,00	2,00	8,00					
						36	2,00	2,00	4,00					
TOTAL GERAL: 7	783,74				82,00				659,37		8.726,29		349,05	891,76

RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO (REMOÇÃO)

RECOMPOSIÇÃO DA BASE - ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
34+0,377 a 58+13,621	4.339,76	19,0	824,55

RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO - ESTACAS	Área (m²)	Espessura (cm)	Volume (m³)
34+0,377 a 58+13,621	4.339,76	4,0	173,59

Escala Gráfica



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO

ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

Ribas do Rio Pardo

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 58

AUTOR DO PROJETO: Schettini Engenharia

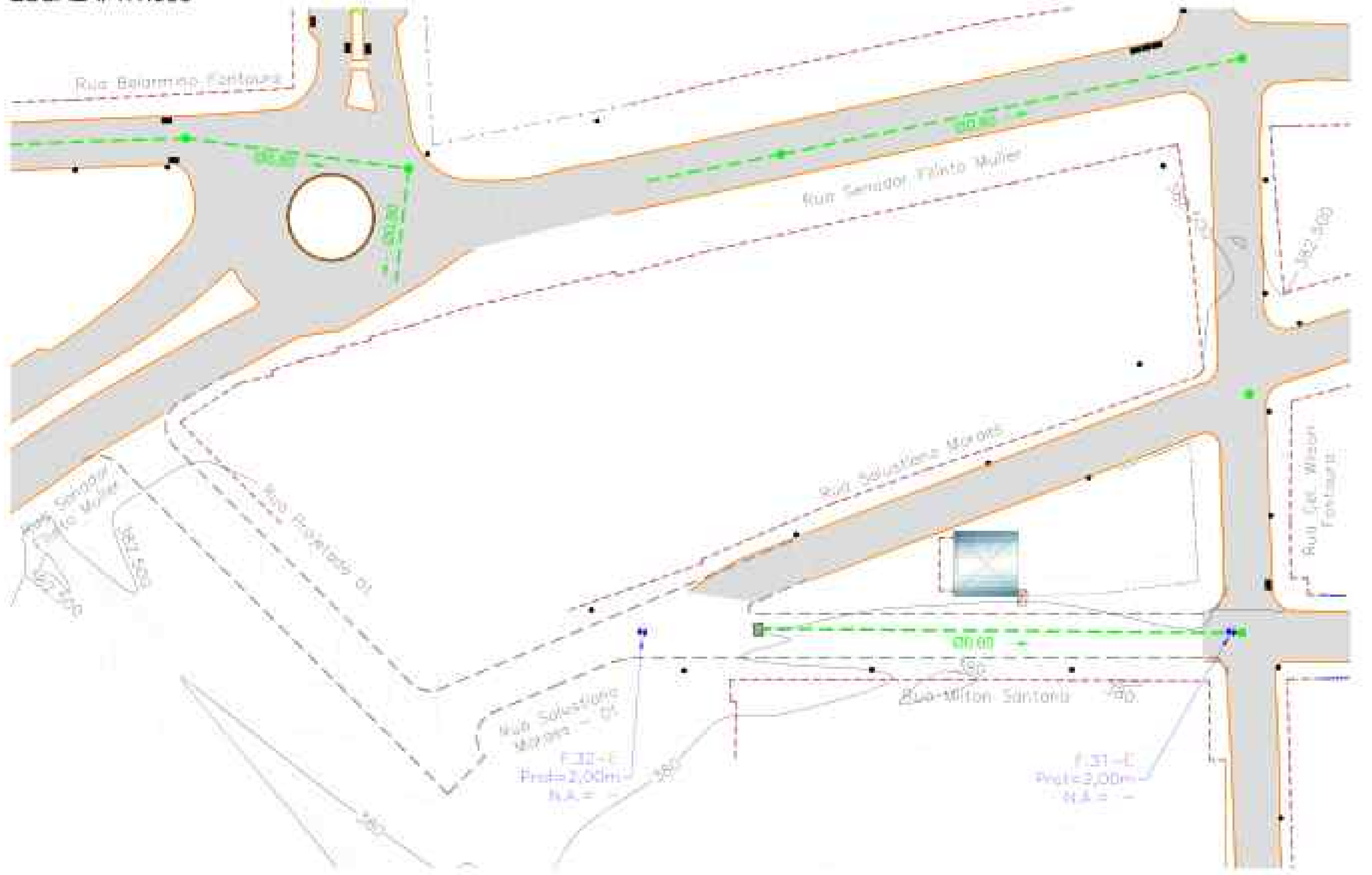
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO PLANTA GERAL**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **1:500**

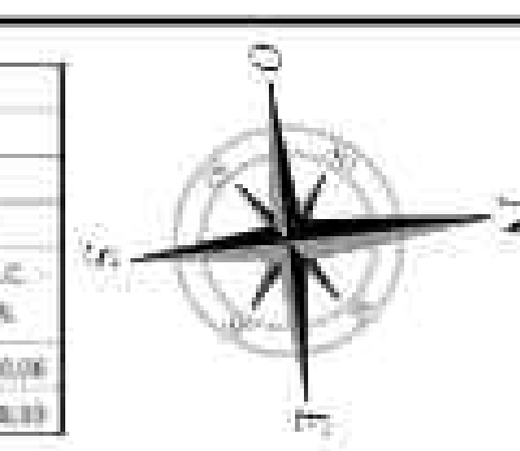
ESTUDOS TOPOGRÁFICOS E GEOTÉCNICOS

ESCALA: 1:1.000



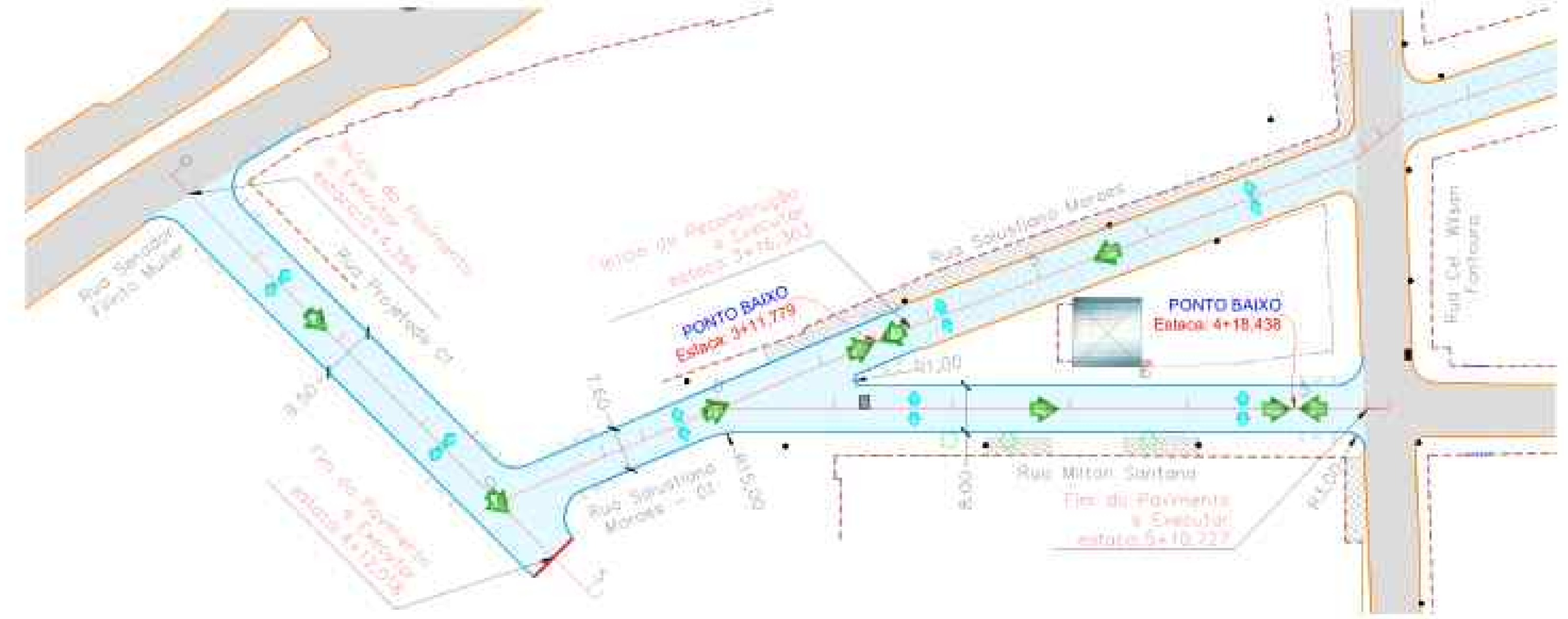
FICHA DE CAMPO				
Cidade:	Ribas do Rio Pardo - MS			
Obra:	Recapeamento - Diversos bairros		Data:	sexta-feira, 8 de março de 2024
Nº	PROFUNDIDADE(m)		N.A. (m)	CLASSIFICAÇÃO EXPEDITA
F031	0,000	0,030	N.E.	Revestimento - CAUQ
	0,030	0,170		Base - Moledo
	0,170	2,000		Subleito - Areia Siltosa marrom
F032	0,000	0,020	N.E.	Camada Vegetal
	0,020	2,000		Subleito - Areia Siltosa marrom

BOLETIM DE ENSAIO																						
Local: Ribas do Rio Pardo - MS																						
Obra: Recapeamento - Diversos bairros																						
					Ensaio de Granulometria												Ensaio de Compactação			I.S.C.	
					% passante nas peneiras - mm																
Item	Furo	Camada	Prof. - m	N.A. - m	50,80	25,40	9,50	4,80	2,00	0,42	0,075	LL	IP	IG	TRB	Energia	Massa esp. ap. seca máx. - g/cm³	Umid. ótima - %	Exp. - %	I.S.C. %
30	31	Subleito	2,00	0,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	96,00	12,70	-	-	-	A-2-4	P.I.	1,7926	7,66		30,06
31	32	Subleito	2,00	0,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	91,20	2,80	-	-	-	A-2-4	P.I.	1,8438	7,58	-	18,93



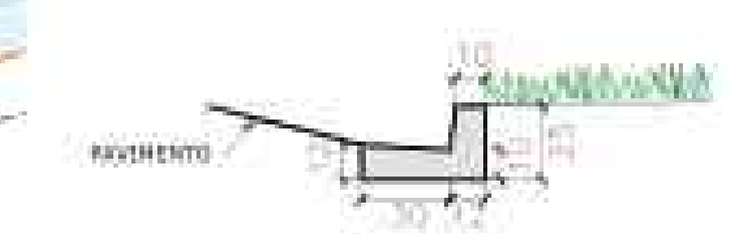
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO (Estaqueamento de 20 em 20 metros)

ESCALA: 1:1.000



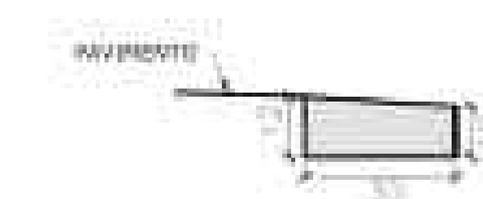
MEIO-FIO COM SARJETA

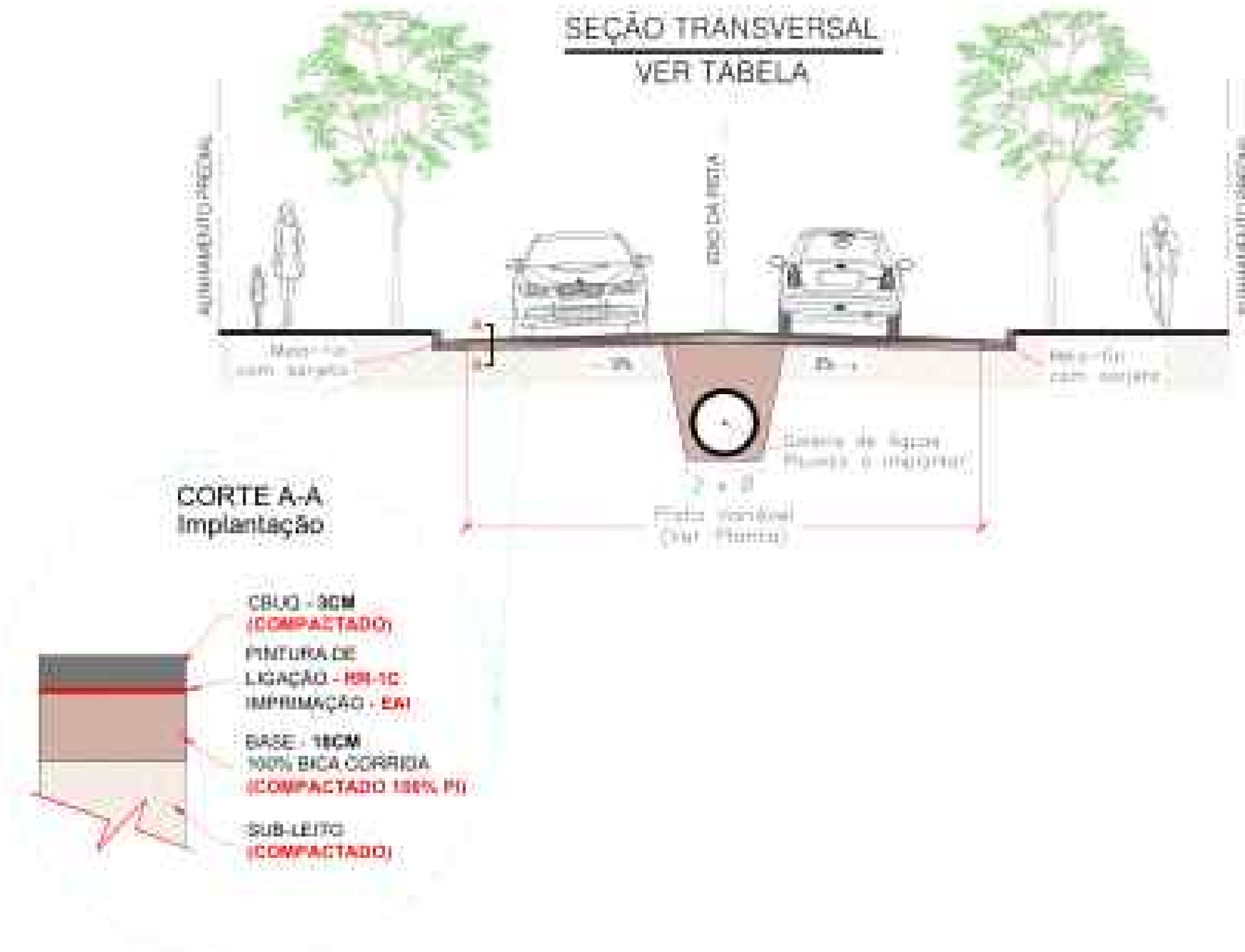
Medidas em m

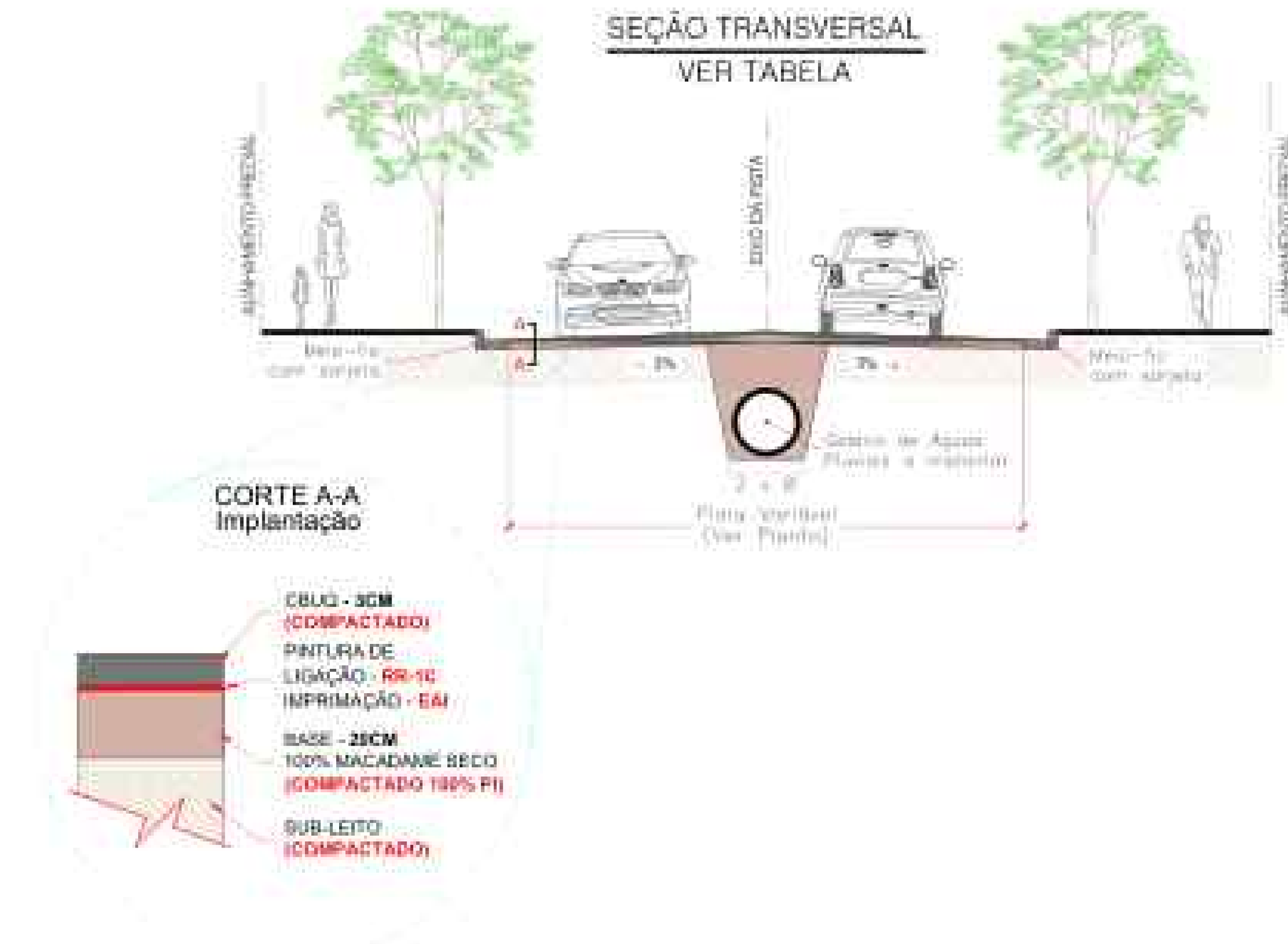


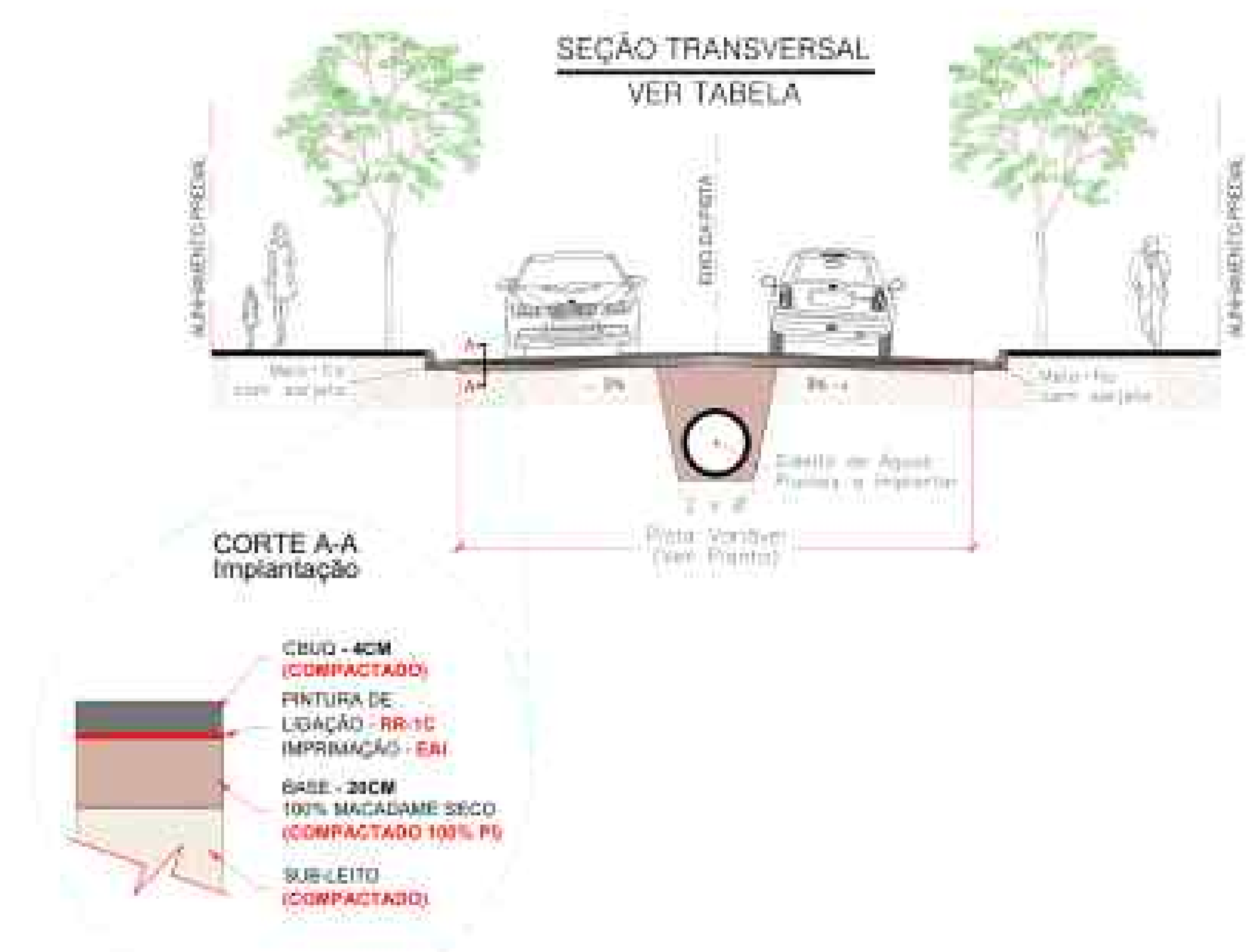
TENTO

Medidas em m









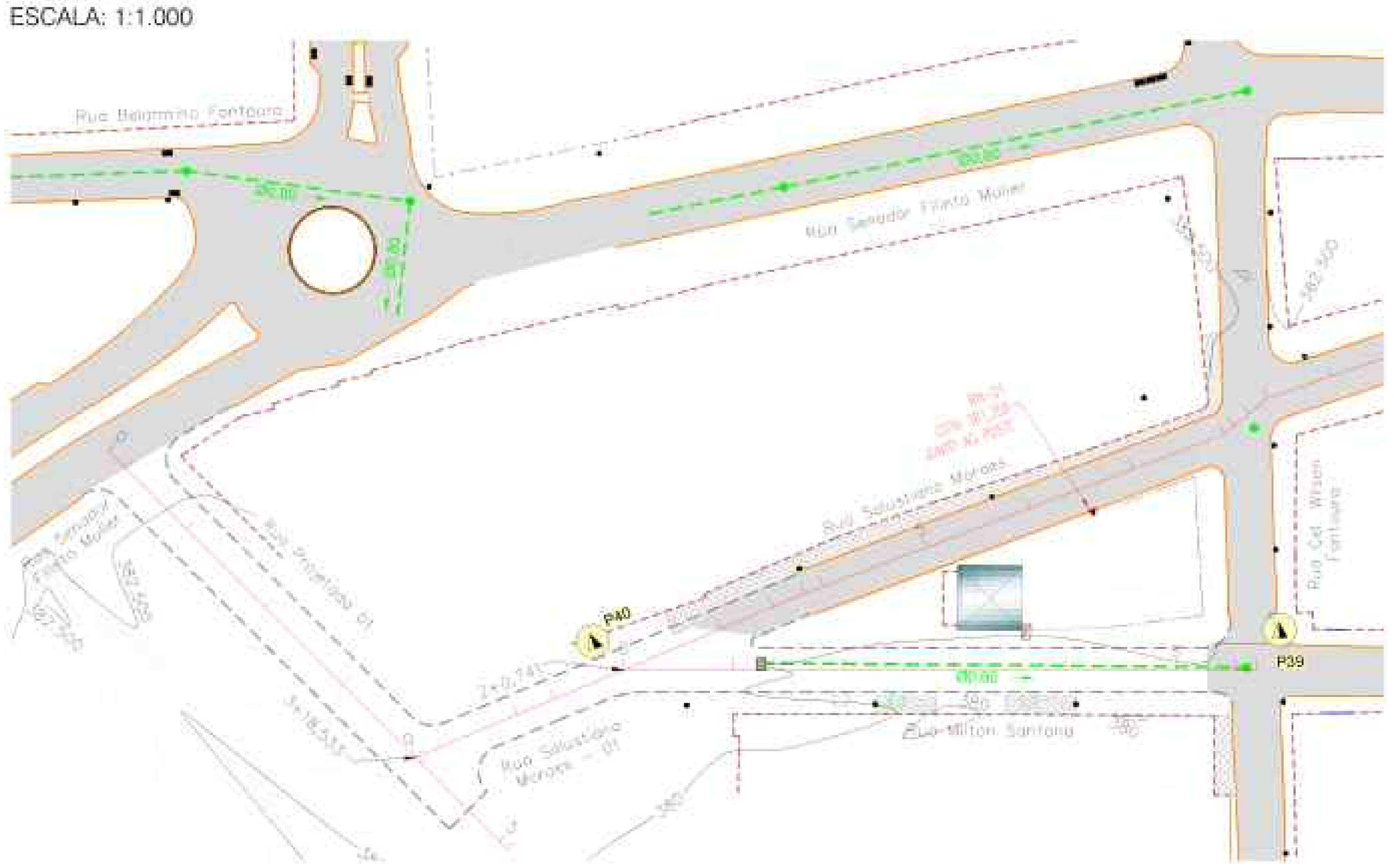
Vias	ESTRUTURA DO PAVIMENTO			Material para Base	Hierarquização Viária
	LARGURAS	ESPESSURAS			
	Pista (m)	Capa (cm)	Base (cm)		
Rua Braulio Nogueira da Silva	7,00	3,0	18,0	BICA CORRIDA	Via Local
Rua Milton Santana	8,00	3,0	20,0	MACADAME SECO	Via Local
Rua Projetada 01	9,50	4,0	20,0	MACADAME SECO	Via Local
Rua Salustiano Moraes	7,00	3,0	20,0	MACADAME SECO	Via Local
Rua Waldemar Francisco da Silva	7,50	3,0	18,0	BICA CORRIDA	Via Local

Escala Gráfica

0 1 5 10 20 40 60 80 100m

PROJETO GEOMÉTRICO (Estaqueamento de 20 em 20 metros)

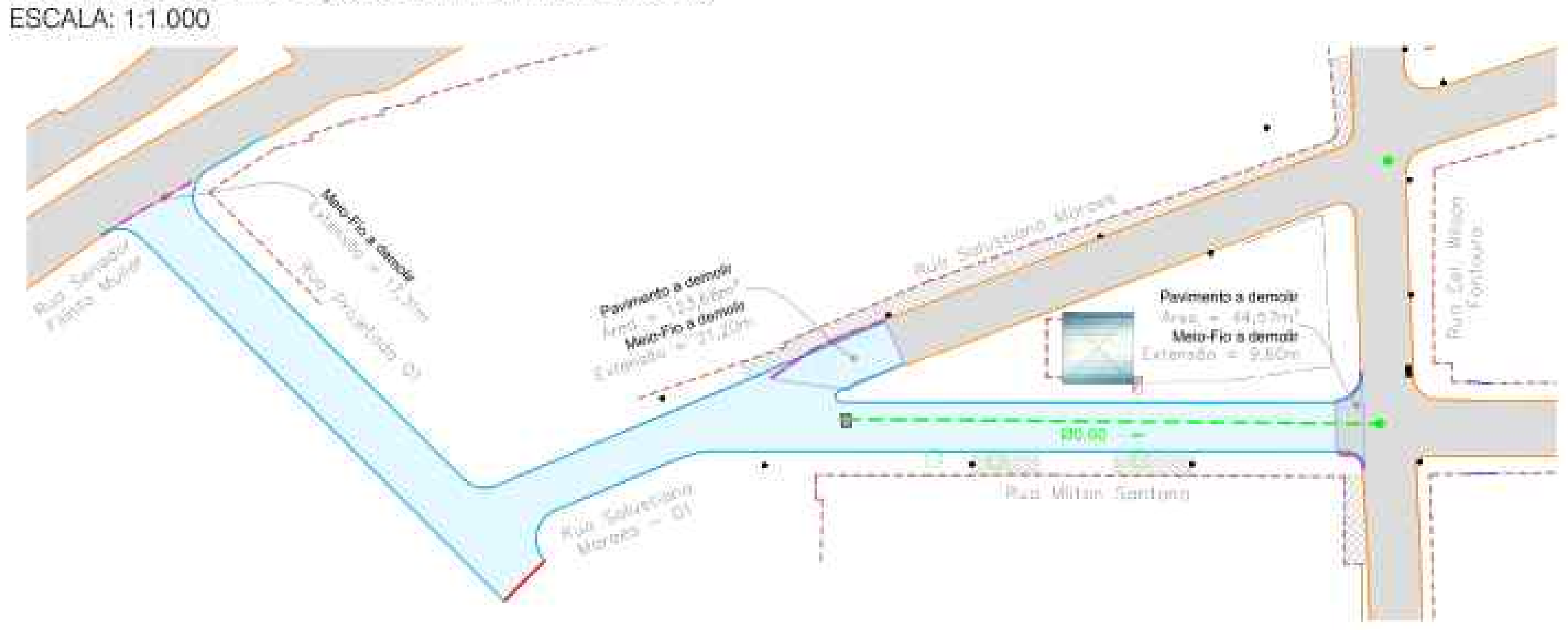
ESCALA: 1:1.000



PLANILHA DE COORDENADAS DOS PONTOS DA POLIGONAL			
MARCOS	X	Y	COTA
P39	212335.641	7736199.867	380,434
P40	212324.203	7736076.506	380,601

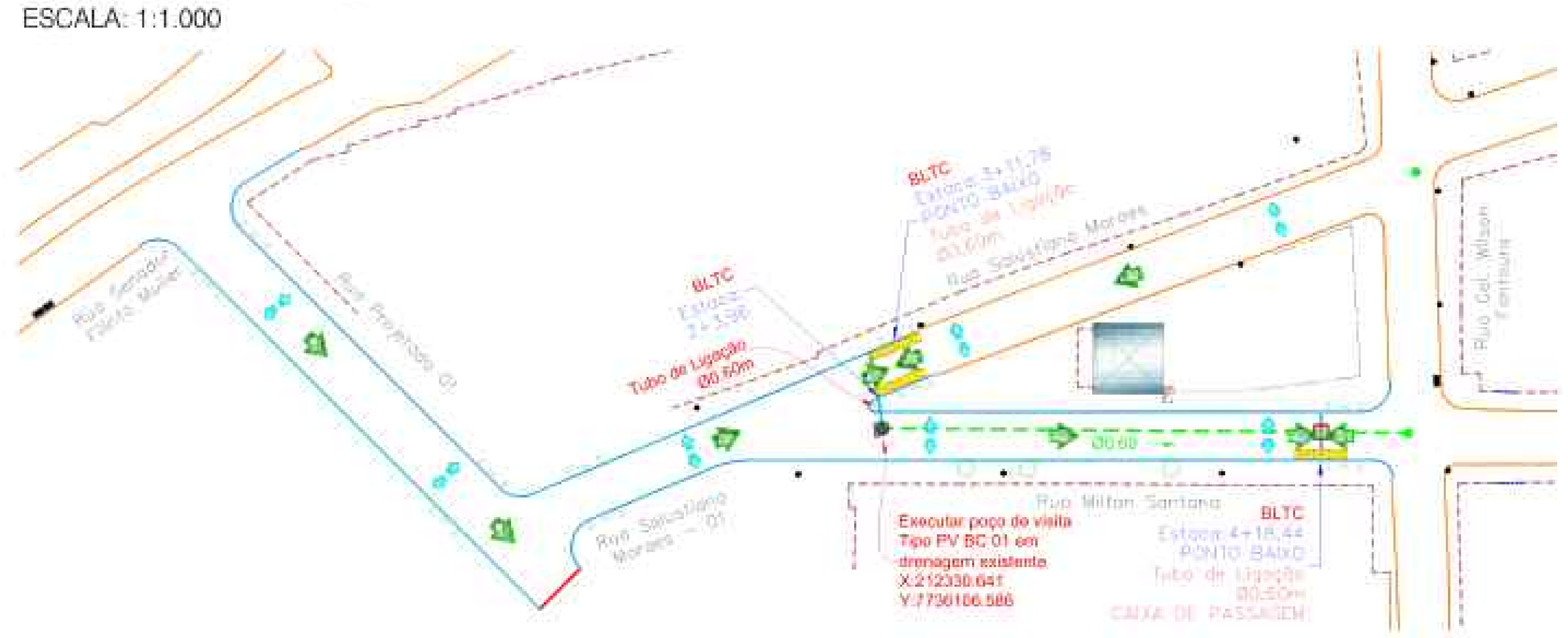
PLANTA DE DEMOLIÇÕES E INTERFERÊNCIAS

ESCALA: 1:1.000



PROJETO DE DRENAGEM

ESCALA: 1:1.000



CONVENÇÕES

CADASTRO

- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO ASFÁLTICO
- BORDO DO PAVIMENTO
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS
- BOCA DE LOBO
- BOCA DE DRAGÃO
- ÁRVORE
- CALÇADA
- GALPÃO
- MARCO DA POLIGONAL IMPLANTADO
- CURVAS DE NÍVEL
- RN - REFERÊNCIA DE NÍVEL
- FURO DE COLETA DE MATERIAL

SERVIÇOS A EXECUTAR

- EIXO DE LOCAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO (20 em 20 metros)
- PROJEÇÃO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- TENTO
- SENTIDO DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL
- SENTIDO DO ESCOAMENTO TRANSVERSAL
- RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR
- PAVIMENTO A DEMOLIR
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- TUBO DE LIGAÇÃO Ø0,40m
- TUBO DE LIGAÇÃO Ø0,60m
- CAIXA DE PASSAGEM

OBSERVAÇÕES

01 - O RAIO DOS MEIOS-FIOS CURVOS NAS ESQUINAS, NÃO ESPECIFICADO EM PLANTA, É DE 5,00m;

02 - AS LARGURAS ESPECIFICADAS PARA AS RUAS SÃO ENTRE SARJETAS, NÃO ESTÁ INCLUSO AS LARGURAS DAS SARJETAS;

03 - OS EIXOS DE PROJETO DEVERÃO SER LOCADOS A PARTIR DA POLIGONAL IMPLANTADA NO LOCAL, ATRAVÉS DAS PLANILHAS DE COORDENADAS ANEXA NO RELATÓRIO DO PROJETO. ESPECIAL ATENÇÃO DEVERÁ SER DADA AOS LOCAIS PROJETADOS EM CURVA, PARA MELHOR ENCAIXE NAS RUAS EXISTENTES;

*04 - AS DECLIVIDADES TRANSVERSAIS ESTÃO INDICADAS NAS NOTAS DE SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO. ESPECIAL ATENÇÃO DEVERÁ SER DADA AOS TRECHOS COM SUPER-ELEVAÇÃO PROPOSTA PARA ATENDER O ESCOAMENTO SUPERFICIAL. ESPECIAL ATENÇÃO DEVERÁ SER DADA NAS RUAS QUE FORAM PROJETADAS COM CAIMENTO SIMPLES (**VER NOTAS DE SERVIÇO**), PORÉM A SARJETA DEVERÁ SER EXECUTADA CONFORME MOSTRA O DETALHE DA SEÇÃO TRANSVERSAL DA SARJETA;*

05 - DIMENSÕES, COTAS E DIÂMETROS EM "METROS", EXCETO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO;

06 - CASO HAJA ALTERAÇÃO DO TRAÇADO VIÁRIO E/OU DOS GREIDES DE PROJETO DEVERÁ SER REVISTO QUANTO A CAMINHAMENTOS, DECLIVIDADES E DIMENSIONAMENTOS ANTES DA LIBERAÇÃO PARA EXECUÇÃO;

07 - OS POÇOS DE VISITA NÃO ESPECIFICADOS NO DESENHO SÃO DO TIPO PV BC - 90;

08 - AS TUBULAÇÕES COM DIÂMETROS DE 0,40m E 0,60 M SERÃO EM CONCRETO SIMPLES, CLASSE P-1, DE CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT NBR 8890:2007 - VERSÃO CORRIGIDA EM 2008;

09 - AS TUBULAÇÕES COM DIÂMETRO DE 0,80m E SUPERIORES SERÃO EM CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DE CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT NBR 8890:2007 - VERSÃO CORRIGIDA EM 2008;

10 - AS ESCAVAÇÕES DE VALAS PARA ASSENTAMENTOS DE TUBULAÇÕES SERÃO EXECUTADAS DE CONFORMIDADE COM A NORMA ABNT NBR 8890:2007 E ABNT NBR 12266:1992. A ABNT NBR 9061:1985 FOI CANCELADA, TODAVIA DE SER CONSULTADA;

11 - AS TUBULAÇÕES DEVERÃO SER ASSENTADAS EM FUNDAÇÃO DE 1ª CLASSE OU DE CONCRETO, À CRITÉRIO DA FISCALIZAÇÃO, COM TAXA ADMISSÍVEL DO SOLO DE 0,1 MPa;

12 - OS TUBOS DE LIGAÇÃO (BIGODES) SERÃO NO DIÂMETRO DE 0,40m E 0,60m COM DECLIVIDADE MÍNIMA DE 1,0 %;

13 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA OBRA A CONSTRUTORA DEVERÁ SOLICITAR AS CONCESSIONÁRIAS DE SERVIÇOS PÚBLICOS SEUS CADASTROS ATUALIZADOS E DE POSSE DELES REALIZAR "IN LOCO" MAPEAMENTO INVESTIGATIVO PARA CONFIRMAÇÃO DA REAL LOCALIZAÇÃO DAS INTERFERÊNCIAS, POIS AS MESMAS ESTÃO IMPRECISAS NOS LAY-OUT'S DISPONÍVEIS; CONTUDO PERMANECENDO DÚVIDAS, FAZER SONDAGEM NO LOCAL;

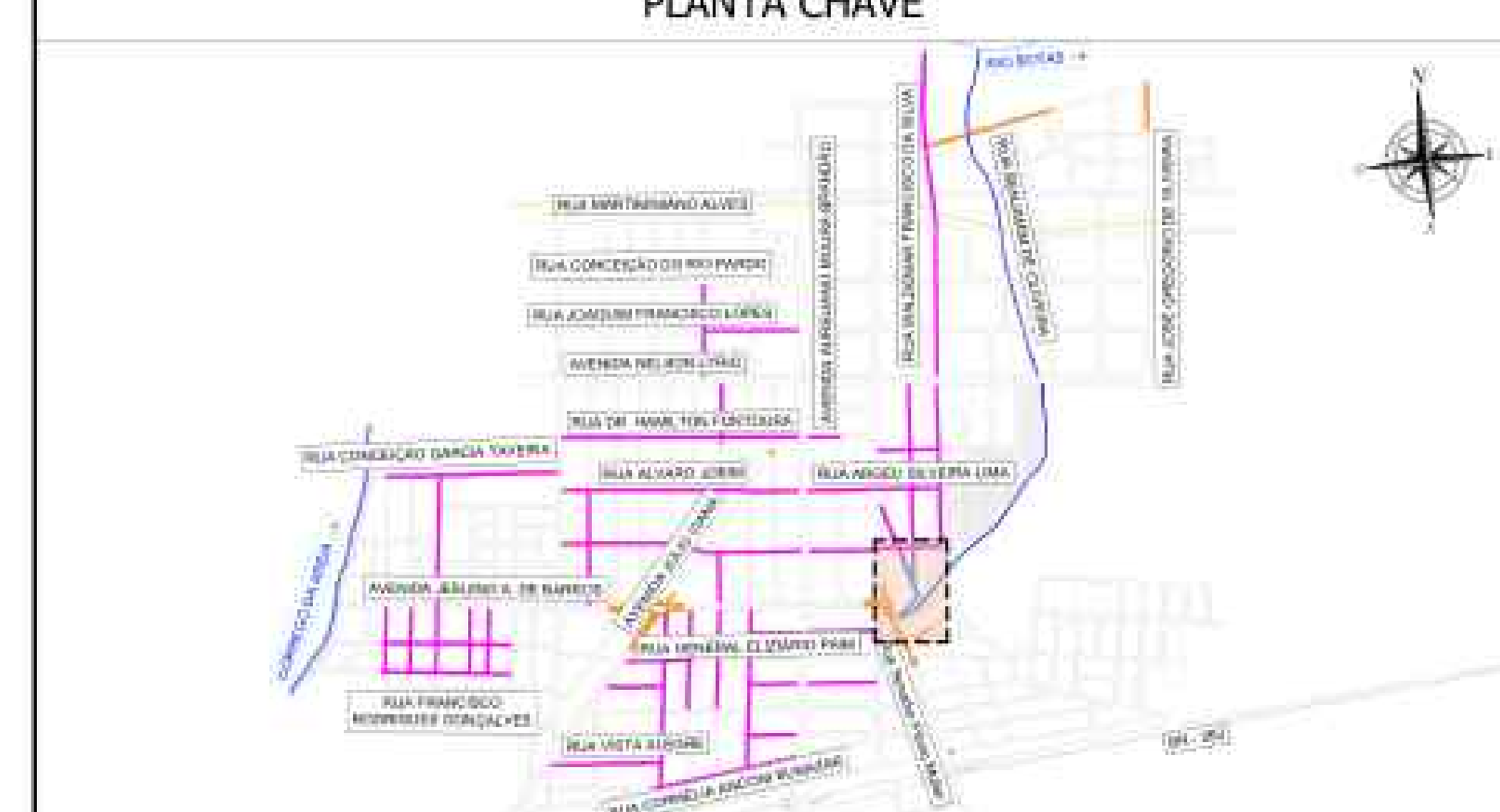
14 - A EXECUTORA DA OBRA DEVERÁ FAZER O LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO DO TERRENO PRIMITIVO, USANDO COMO BASE OS RN'S IMPLANTADOS PELA PROJETISTA, PARA EVENTUAL CHECAGEM DOS VOLUMES DE CORTE/ATERRO;

15 - OS DANOS CAUSADOS ÀS INSTALAÇÕES SUBTERRÂNEAS OU SUPERFICIAIS SERÃO DE INTEIRA RESPONSABILIDADE DA EXECUTORA DA OBRA, INDEPENDENTE DA INTERFERÊNCIA CONSTAR OU NÃO NOS DESENHOS DO PROJETO;

*16 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**;*

17 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO

ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

Ribas do Rio Pardo
PREFEITURA

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 59

AUTOR DO PROJETO:

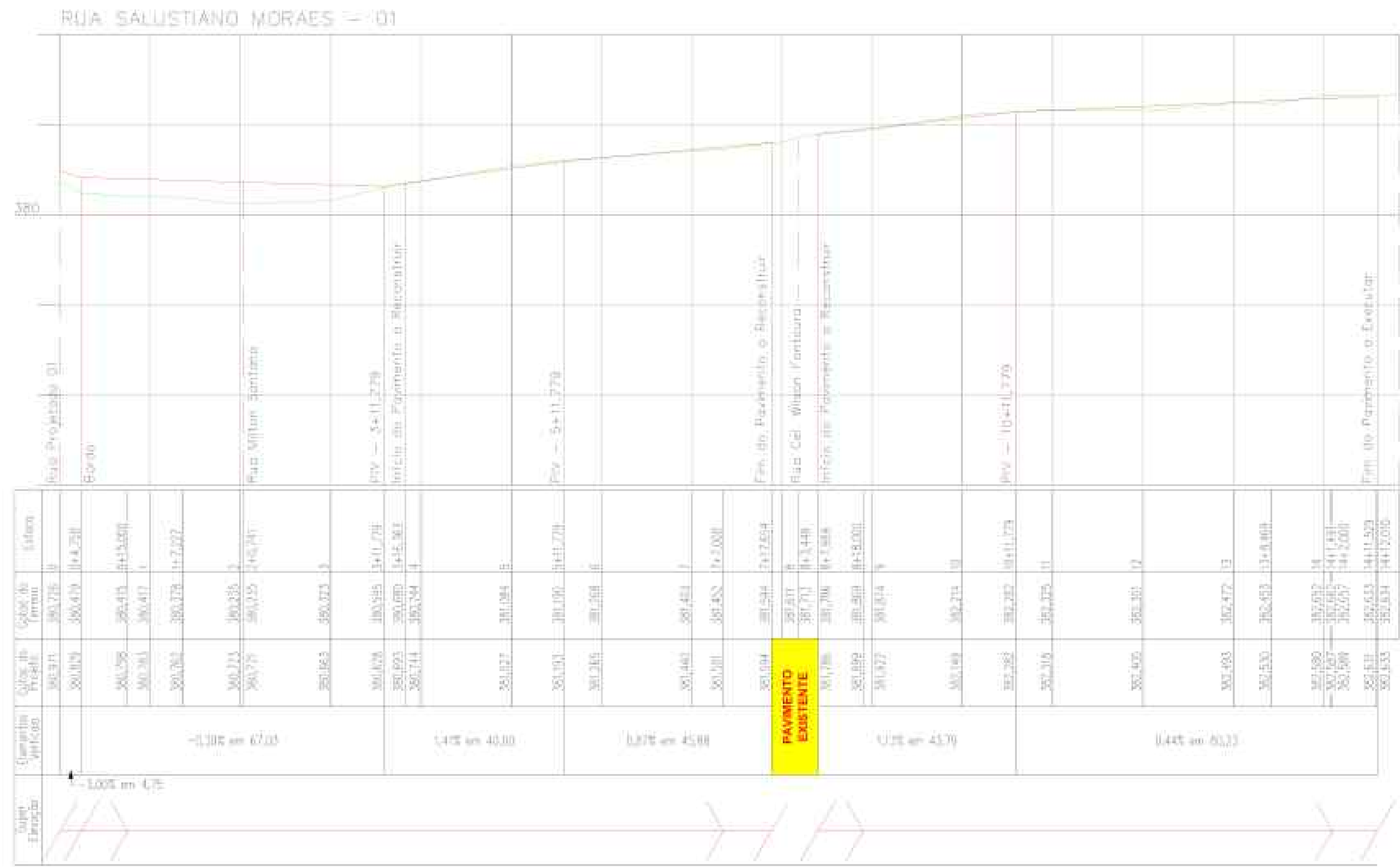
Schettini
ENGENHARIA

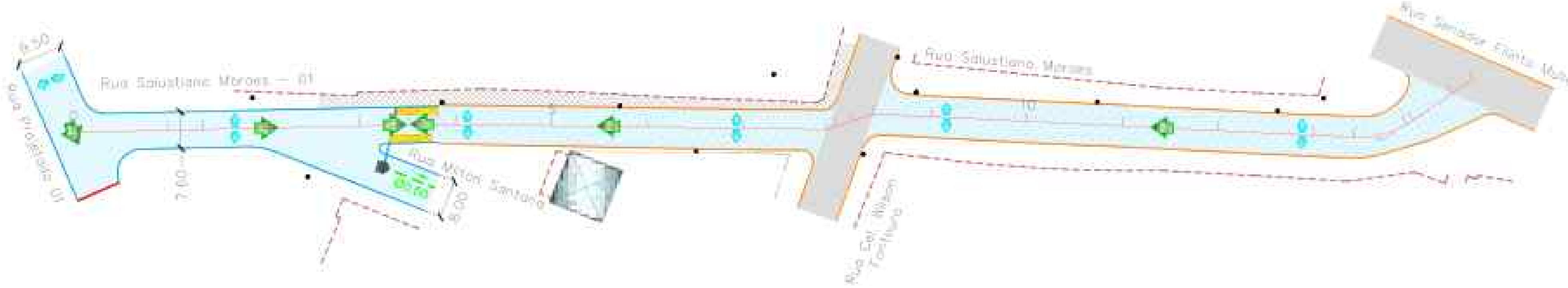
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO ESTUDOS TOPOGRÁFICOS E GEOTÉCNICOS, GEOMÉTRICO, PLANTA DE DEMOLIÇÕES E INTERFERÊNCIAS, PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **INDICADAS**

Arquivo: (59 a 61) Diversas Ruas - Implantação.dwg

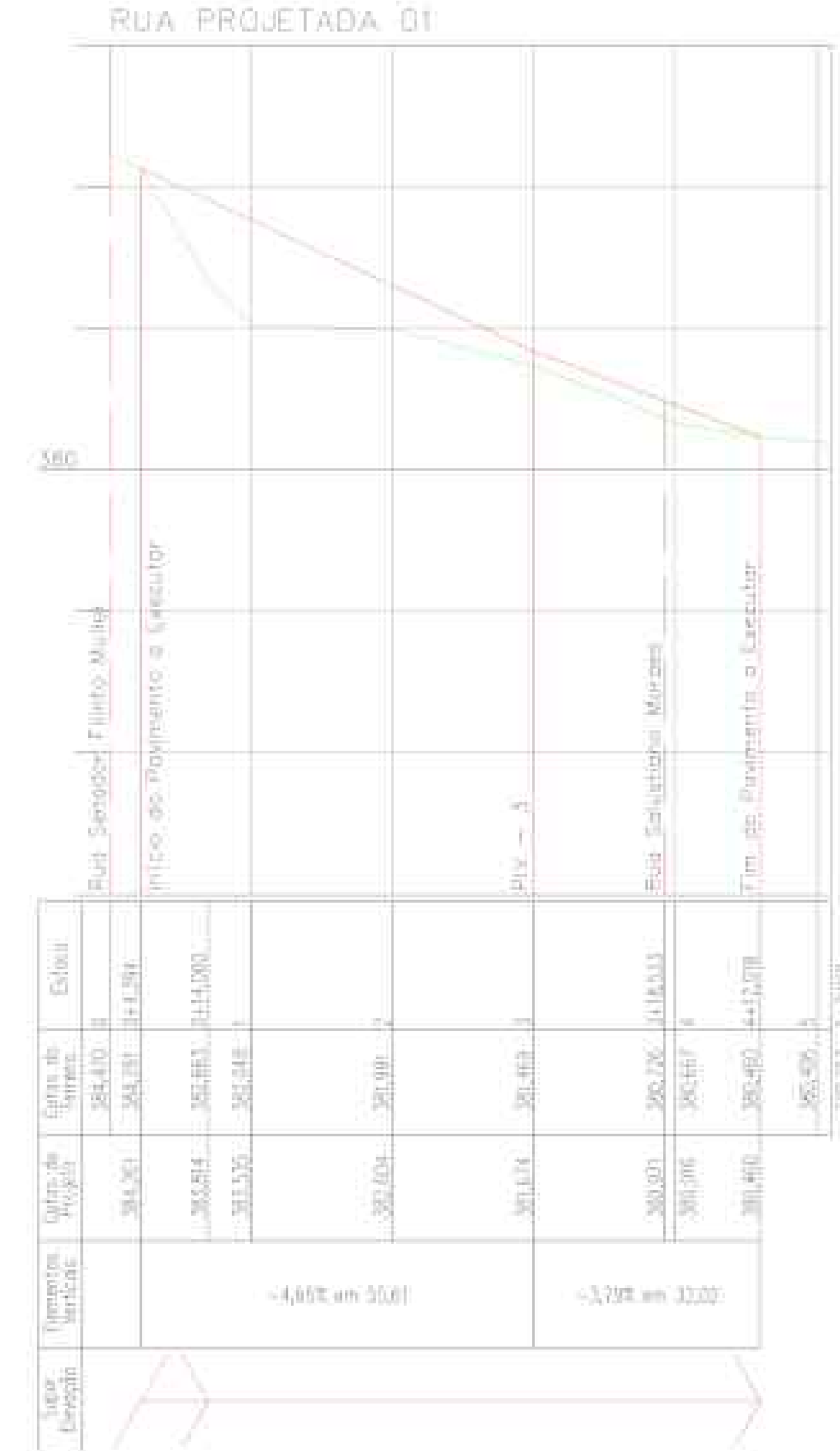


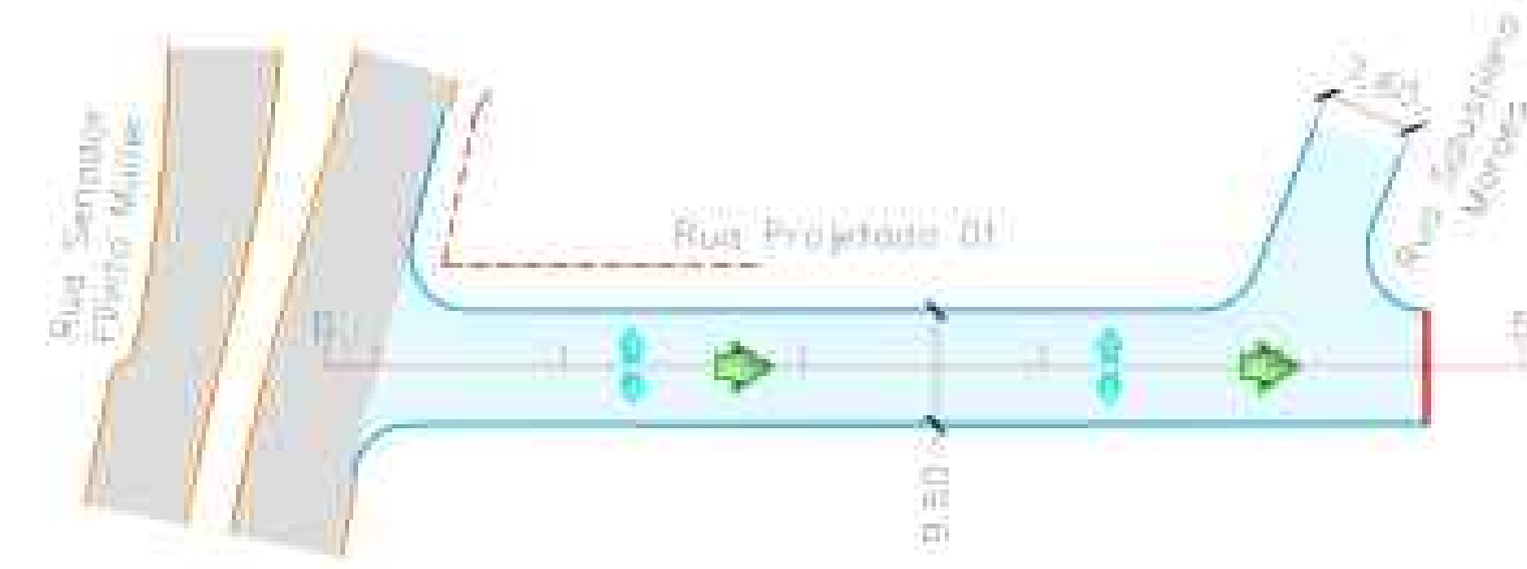


QUANTIFICAÇÃO PAVIMENTAÇÃO

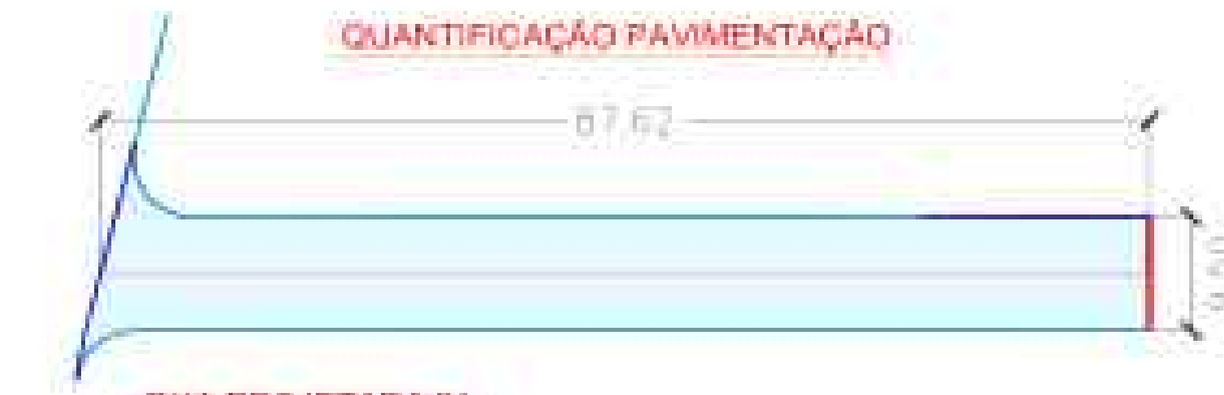


RUA SALUSTIANO MORAES
Imprimação: 558,17m²
Meio-Fio com sarjeta: 118,77m

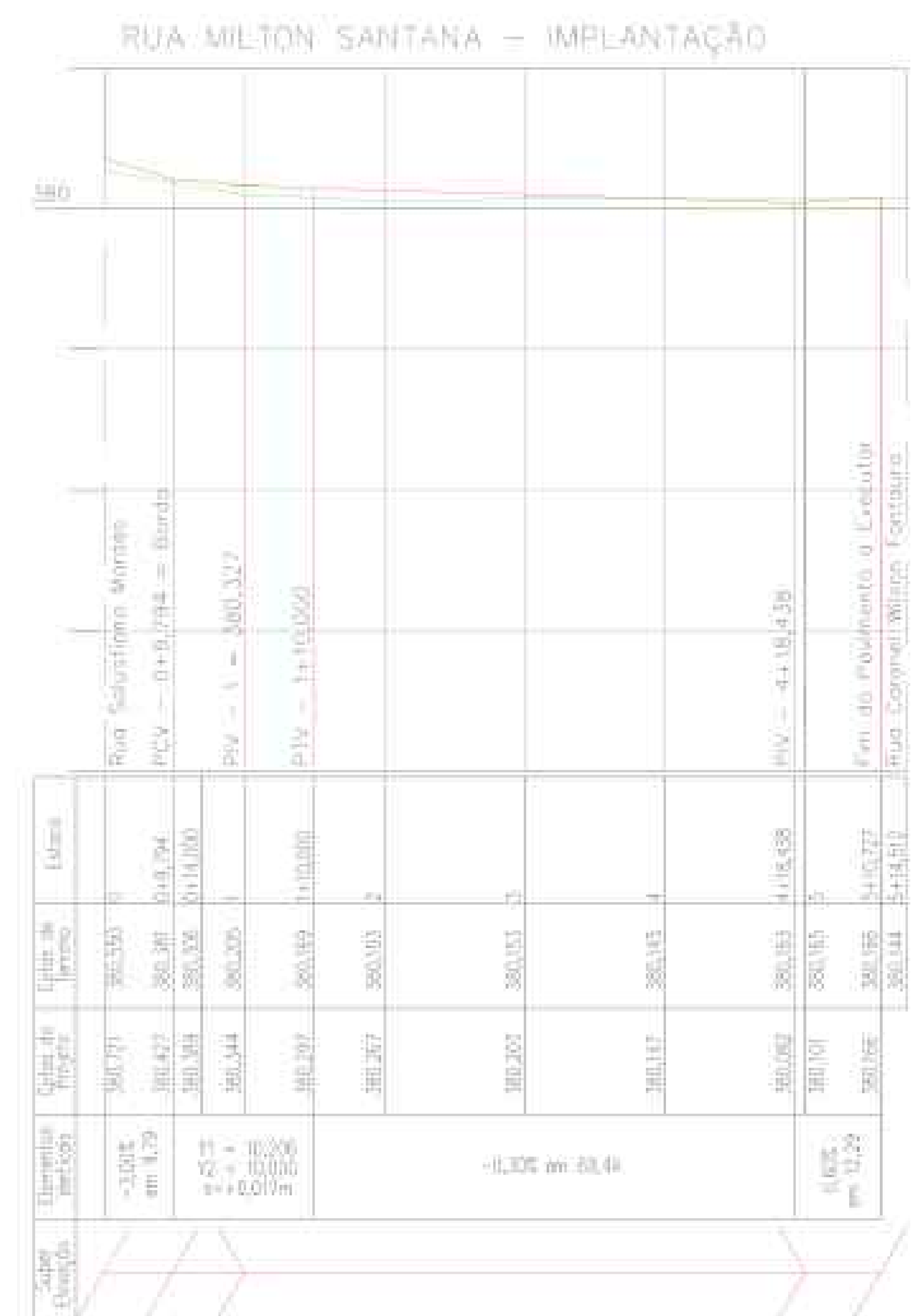




QUANTIFICAÇÃO PAVIMENTAÇÃO

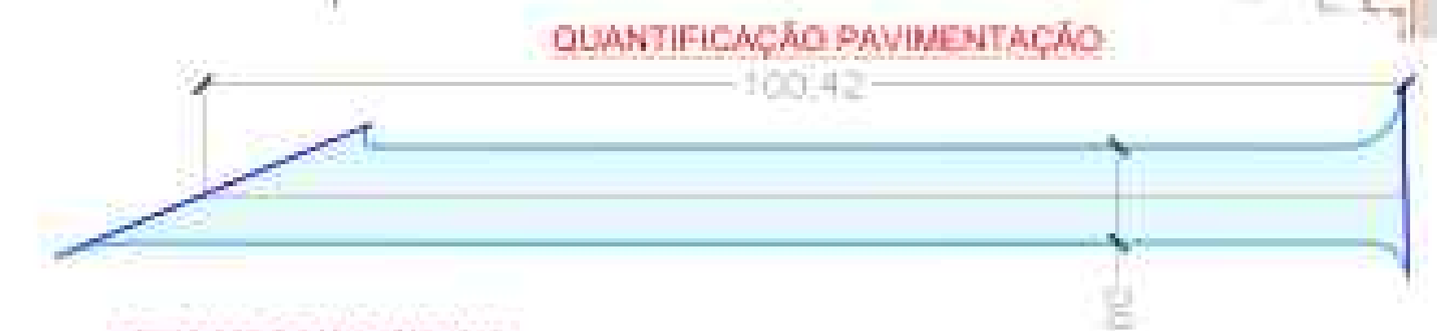


RUA PROJETADA 01
Imprimação: 845,50m²
Meio-Fio com sarjeta: 172,67m
Tento: 9,50m





QUANTIFICAÇÃO PAVIMENTAÇÃO



RUA MILTON SANTANA
Area de revestimento (CBUQ): 815,07m2
Meio-Fio com sarjeta: 206,18m

CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO ASFALTICO
- BORDO DO PAVIMENTO
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- POÇO DE VISITA
- GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS
- BOCA DE LOBO
- BOCA DE DRAGÃO
- ÁRVORE
- CALÇADA
- GALPÃO

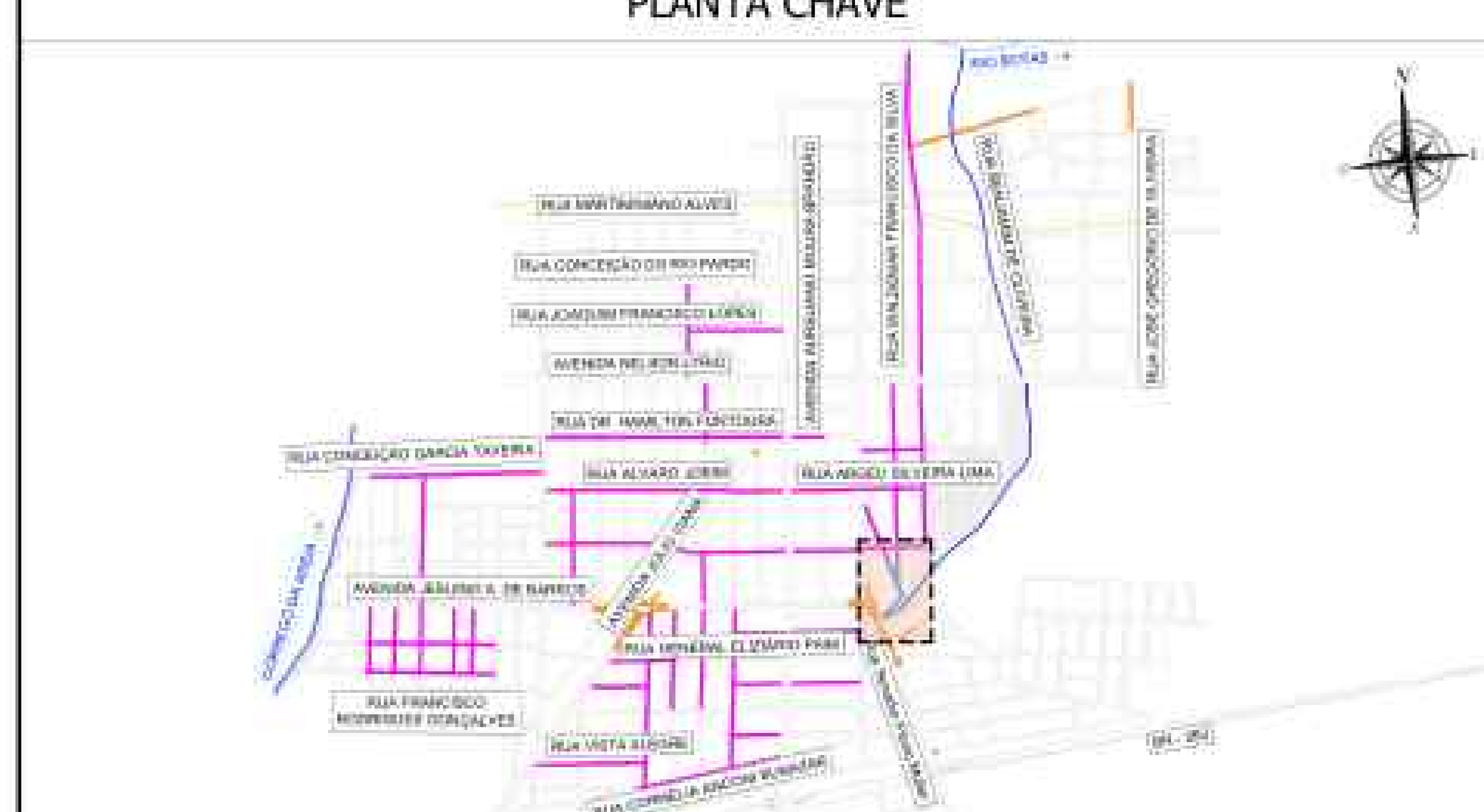
SERVIÇOS A EXECUTAR
- EIXO DE LOCAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO (20 em 20 metros)
- PROJEÇÃO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- TENTO
- SENTIDO DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL
- SENTIDO DO ESCOAMENTO TRANSVERSAL
- RECONSTRUÇÃO DO PAVIMENTO
- MEIO-FIO A RECONSTRUIR
- MEIO-FIO A DEMOLIR
- PAVIMENTO À DEMOLIR
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- TUBO DE LIGAÇÃO Ø0,40m
- TUBO DE LIGAÇÃO Ø0,60m
- CAIXA DE PASSAGEM

PERFIL
- TERRENO NATURAL
- GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO
- CAIMENTO TRANSVERSAL SIMPLES
- CAIMENTO TRANSVERSAL DUPLO

OBSERVAÇÕES

*01 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**;*
02 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 8º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 60

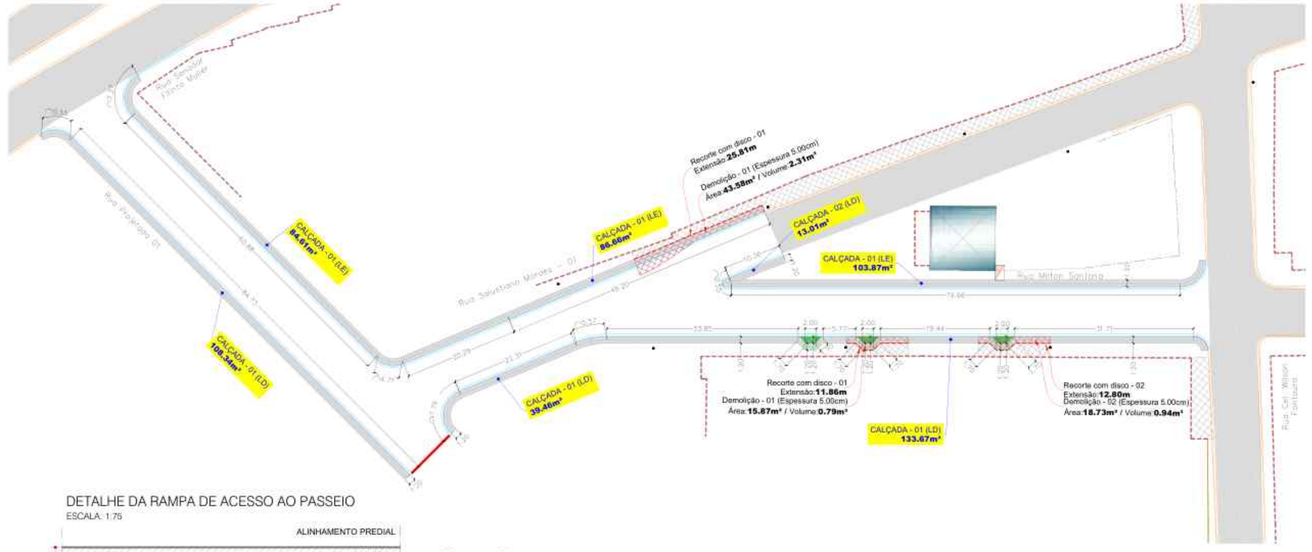
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
PERFIS LONGITUINAIS - IMPLANTAÇÃO
Rua Salustiano Moraes - 01, Rua Milton Santana e Rua Projetada 01

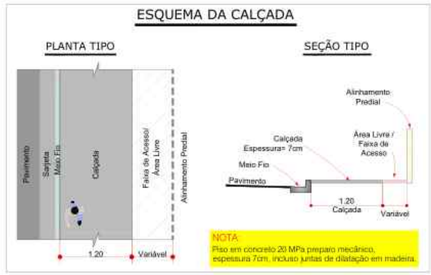
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **H=1:1.000 V=1:100**

PROJETO DE CALÇADAS E ACESSIBILIDADE
ESCALA: 1:500

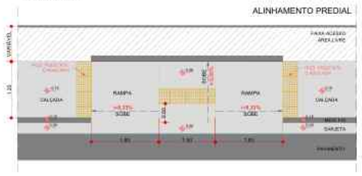


ESQUEMA DA CALÇADA

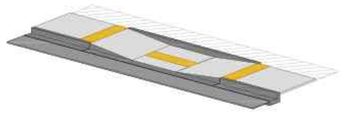


NOTA
Piso em concreto 20 MPa preparo mecânico, espessura 7cm, incluso juntas de dilatação em madeira.

DETALHE DA RAMPA DE ACESSO AO PASSEIO
ESCALA: 1:75



Perspectiva



CONVENÇÕES

CADASTRO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ALAMBRADO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO ASFÁLTICO
- BORDO DO PAVIMENTO
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- ÁRVORE
- CALÇADA
- GALFÃO

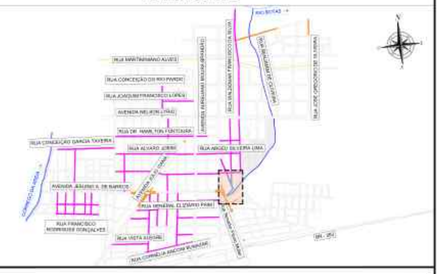
SERVIÇOS A EXECUTAR
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- TENTO
- PASSEIO
- GRAMA
- RAMPAS DE ACESSO AO PASSEIO
- CALÇADA A DEMOLIR
- RECORTE COM DISCO

SINALIZAÇÃO
- FAIXA DUPLA CONTÍNUA
- FAIXA TRACEJADA
- FAIXA CONTÍNUA
- PARADA OBRIGATÓRIA (PARE)
- SENTIDO DA CIRCULAÇÃO DA VIA - BRANCA

OBSERVAÇÕES

*01 - TODAS AS CALÇADAS FORAM PROJETAS COM ACESSIBILIDADE SEGUINDO A **NBR 9050-2015** DA ABNT. OS ACESSOS AOS LOTES EDIFICADOS, QUE APRESENTAM DESNÍVEIS, FICARÃO A CARGO DO PROPRIETÁRIO, QUE DEVERÁ RESPEITAR AS NORMAS DE EXECUÇÃO.*
O PROJETO PRIORIZA A PRESERVAÇÃO DA ARBORIZAÇÃO.
OS REBAIXOS DEVEM PREFERENCIALMENTE MANTER O ALINHAMENTO PARA FACILITAR O TRÂNSITO DO PEDESTRE.
FAR-SE-Á NECESSÁRIO O BOM SENSO NA EXECUÇÃO QUANTO A PEQUENAS ADEQUAÇÕES IN LOCO.
02 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRANDIENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°596, DE 15 DE DEZEMBRO DE 2022, DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA" VOLUME II, CONTRANDIENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°973, DE 18 DE JULHO DE 2022 E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRANDIENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°973, DE 18 DE JULHO DE 2022, E LEI n°9.503, DE 23 DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB).
*03 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR **PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO**.*
*04 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDIVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DO **ÓRGÃO COMPETENTE**;*
*05 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA**;*
06 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 280, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA:
INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL:
RIBAS DO RIO PARDO / MS
DIVERSAS RUAS

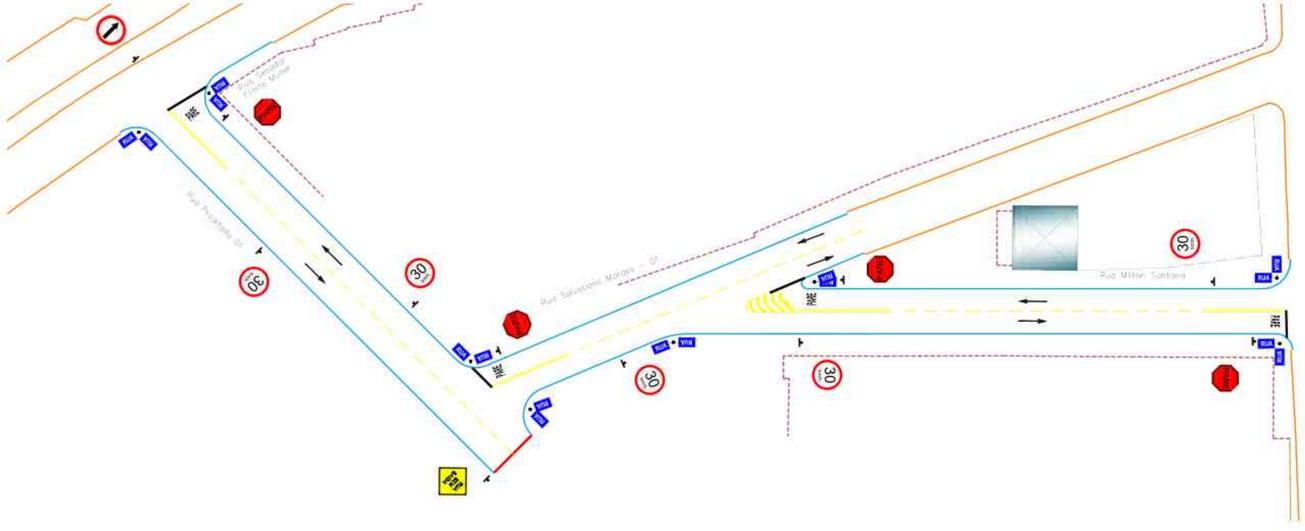
PRANCHA:
61

AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO:
PROJETO EXECUTIVO
CALÇADAS E ACESSIBILIDADES
SINALIZAÇÃO

DATA DE EMISSÃO:
OUTUBRO/2025
ESCALA:
INDICADAS

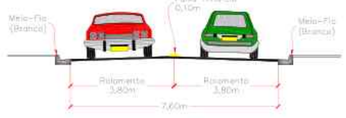
PROJETO DE SINALIZAÇÃO
ESCALA: 1:500



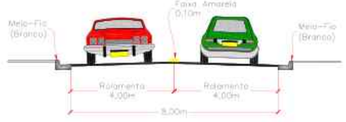
PLANILHA DE QUANTIDADES DE SERVIÇOS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA - PROJETO DE ENGENHARIA

		VIA 8	TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL - PELÍCULA TIPO I e II (m²/un)	Área de placa (m²)	0,20 m²	
	Placa de parada obrigatória (R-1)	PARE	4,80
	Área de placa (m²)	0,20 m²	
	Velocidade máxima permitida 30km/h (R-19)	30	3,80
	Área de placa (m²)	0,20 m²	
	Sentido de circulação da via (R-24)	SENTIDO	1,80
	Área de placa (m²)	0,36 m²	
	Placa educativa (A-30)	SIGA EM FRENTE	7,20
	TOTAL DE PLACAS (un)		11,00
	TOTAL DE POSTES (COLUNA) SIMPLES (un)		11,00
	TOTAL DE PLACAS (CHAPA) (m²)		3,78
POSTE (COLUNA) SIMPLES (un)			11,00
IDENTIFICAÇÃO DE RUA	IDENTIFICAÇÃO DE RUA – PLACA (EMBALTADA 45x 30cm (un))		10,00
	IDENTIFICAÇÃO DE RUA - POSTE (un)		5,00
PINTURA DE FAIXA REFLETIVA AQUOSA (40 GRAMAS/M²) APLICADA HOT SPRAY - ESPESSURA 1,5 mm	Largura (m)	0,10	332,00
	Faixa Contínua (m)		
	Largura (m)	0,10	49,50
	Faixa Tracejada Reta (m)	Quilometro Traço 3m / Espaçamento 6m	
	ÁREA TOTAL DE PINTURA (M²/KM) (m²)		19,00
PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS AQUOSA (40 GRAMAS/M²) APLICADA HOT SPRAY - ESPESSURA 3,0 mm	Área (m²)	3,00 m²	
	Pare (un)	PARE	4,00
	Área (m²)	1,00 m²	
	Seta (un)		3,00
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		10,22
PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES E LINHAS DE RETENÇÃO - TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA 3,0 mm	Largura (m)	0,40	39,50
	Faixa de Retenção (un)		
	Largura (m)	0,20	24,54
	Zebrado Faixa Adotada (m)		
	Largura (m)	0,50	17,60
	Zebrado Faixa Adotada (m)		
	ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		21,68
	DESENHADO		

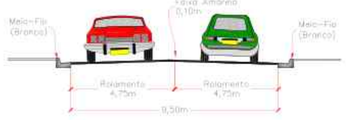
SEÇÃO TIPO - RUA DE 7,60m
VIA COM SENTIDO DUPLO DE DIREÇÃO (MÃO DUPLA)
RUA DA ZONA SUL



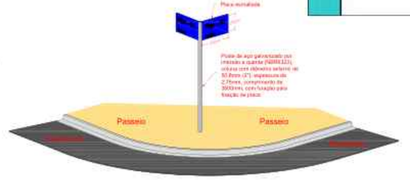
SEÇÃO TIPO - RUA DE 8,00m
VIA COM SENTIDO DUPLO DE DIREÇÃO (MÃO DUPLA)



SEÇÃO TIPO - RUA DE 9,50m
VIA COM SENTIDO DUPLO DE DIREÇÃO (MÃO DUPLA)

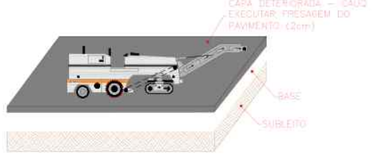


Escala Gráfica
0 1 5 10 15 20 30 40 50m



EXECUÇÃO DA RECICLAGEM DO PAVIMENTO
DIVERSAS VIAS

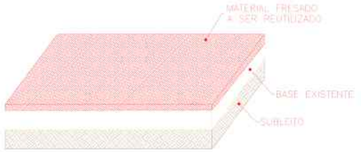
1ª ETAPA - FRESAGEM DA CAPA DO PAVIMENTO (2cm)



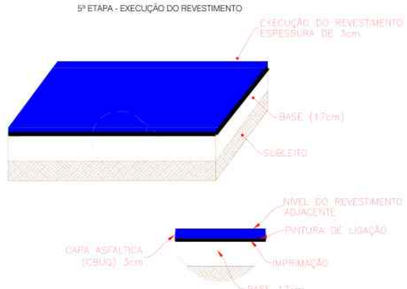
4ª ETAPA - COMPACTAÇÃO DA BASE NOVA



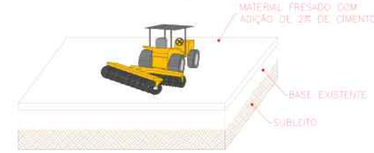
2ª ETAPA - MATERIAL FRESADO A SER REUTILIZADO



5ª ETAPA - EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO

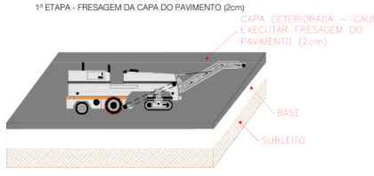


3ª ETAPA - COMPLEMENTO DO MATERIAL DA BASE E ESCARIFICAÇÃO



EXECUÇÃO DA RECICLAGEM DO PAVIMENTO
RUA WALDEMAR FRANCISCO DA SILVA E AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO

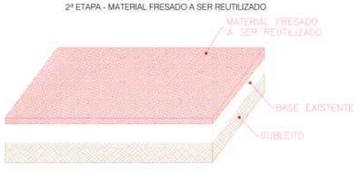
1ª ETAPA - FRESAGEM DA CAPA DO PAVIMENTO (2cm)



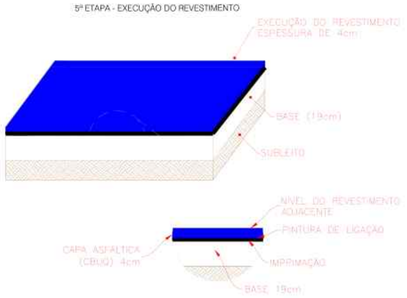
4ª ETAPA - COMPACTAÇÃO DA BASE NOVA



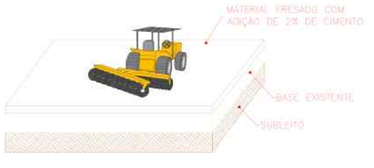
2ª ETAPA - MATERIAL FRESADO A SER REUTILIZADO



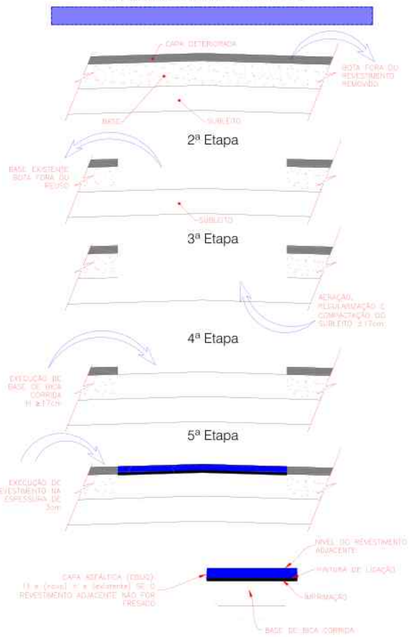
5ª ETAPA - EXECUÇÃO DO REVESTIMENTO



3ª ETAPA - COMPLEMENTO DO MATERIAL DA BASE E ESCARIFICAÇÃO



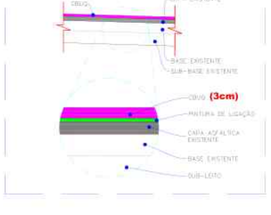
EXECUÇÃO DE REMENDO PROFUNDO



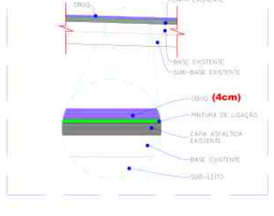
NOS LOCAIS INDICADOS PARA EXECUÇÃO DE REMENDO PROFUNDO FOI IDENTIFICADO SATURAÇÃO E DEGRADAÇÃO DA ESTRUTURA DO PAVIMENTO (CAPA + BASE), CONFORME INDICADO EM PLANTA. SUGERIU-SE A EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO E RECOMPOSIÇÃO DA BASE, OBSERVANDO AS SEGUINTES RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS:

1 – O local a ser reparado deverá ser demarcado com tinta, giz ou tábuas de cera, de forma a que todo a parte comprometida venha ser removida. A marcação deverá ser feita com linhas retas, não devendo ser permitidos os bordos com cortes arredondados ou fora de prumo;
2 – Recortar o pavimento com disco de diamantado, o corte deve atingir toda a espessura da capa, orientando-se a remoção do centro para os bordos;
3 – Após o corte sua remoção será através de ferramentas manuais para não contaminar o material de base;
4 – O material de bota-fora de capa deverá ser destinado ao Depósito de Entulhos licenciado para tal;
5 – Remover integralmente o camada da base e armazená-la em local apropriado, mantendo-a coberta com lona preta, caso apresente-se com boa qualidade para reaproveitamento. Caso contrário deverá ser destinado ao bota-fora;
6 – Remover parte da camada do sub-base ou subleito (50%) e armazená-la em local apropriado e mantendo-a coberta com lona preta caso apresente-se com boa qualidade para reaproveitamento. Caso contrário deverá ser destinado ao bota-fora;
7 – Executar a escarificação, aeração e compactação (100% do PI) do material de sub-base ou subleito remanescente na cava. Retornar o material previamente armazenado ou importado à cava e proceder a compactação da camada final;
8 – Retornar o material da base, na umidade próxima a ótima, e compactar a 100% do PN, e se necessário, acrescentar BICA CORRIDA. A cota final da base será a mesma que a adjacente. Caso o revestimento tenha sido fresado, a cota final da base ficará 4,5cm abaixo da superfície da capa remanescente;
9 – Executar imprimação da base com asfalto diluído CM-30, nas paredes e no fundo da cava, e, a critério da fiscalização, para melhor impermeabilização promover pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-1C;
10– Aplicar o novo revestimento em CBUQ, na espessura que nivele a nova capa com a remanescente, lembrando que a espessura mínima deverá ser de 3,5cm;

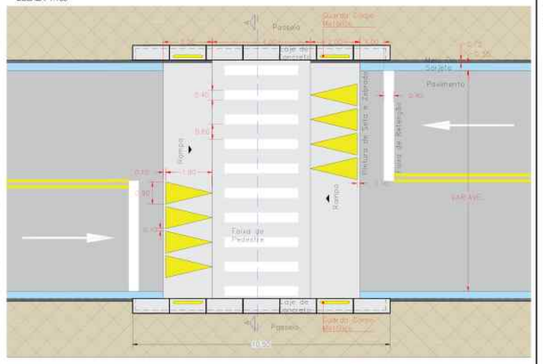
EXECUÇÃO DO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO
(Espessura MÉDIA 3,0cm)



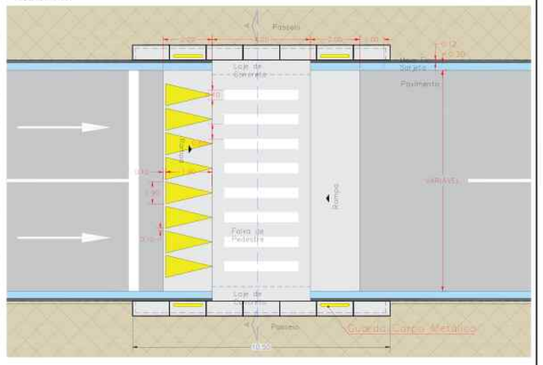
EXECUÇÃO DO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO
(Espessura MÉDIA 4,0cm)



DETALHE TRAFFIC CALMING - VIA DE SENTIDO DUPLO
ESCALA: 1:100



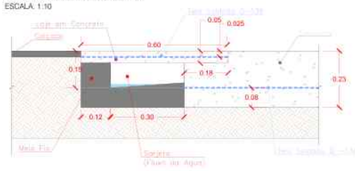
DETALHE TRAFFIC CALMING - VIA DE SENTIDO ÚNICO
ESCALA: 1:100



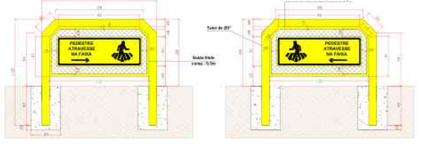
CORTE DO TRAFFIC CALMING
ESCALA: 1:50



PERFIL DO TRAFFIC CALMING
ESCALA: 1:10



DETALHAMENTO DO DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA PEDRESTRE (GUARDA CORPO)
ESCALA: 1:25



OBSERVAÇÕES

01 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**
02 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 19º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

APROVAÇÃO:

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.654/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: RIBAS DO RIO PARDO / MS
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 62

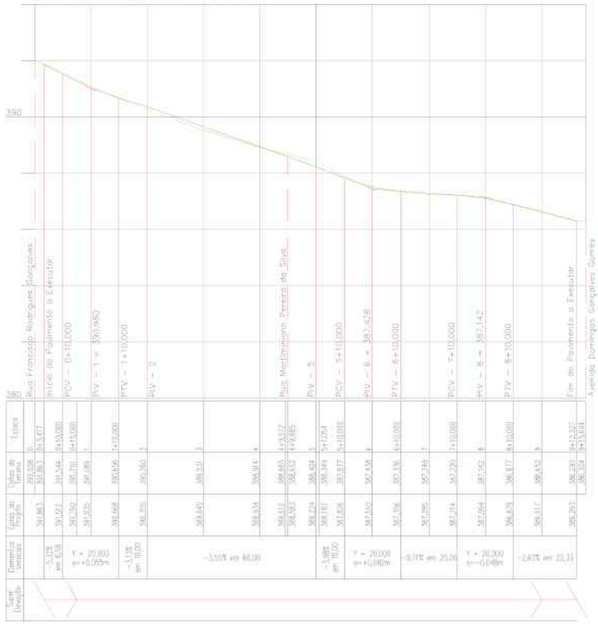
AUTOR DO PROJETO:
Schettini ENGENHARIA

CONTEÚDO: PROJETO EXECUTIVO
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
DETALHES CONSTRUTIVOS

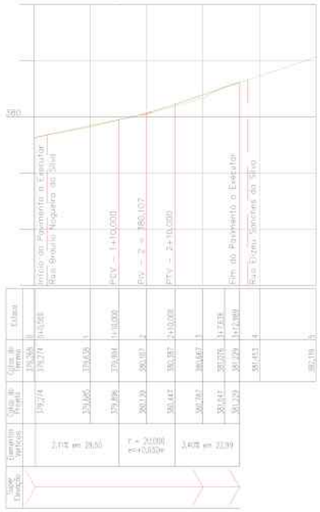
DATA DE EMISSÃO: OUTUBRO/2025
ESCALA: SEM ESCALA

Autocad 2023 (versão de uso - Schettini Eng)

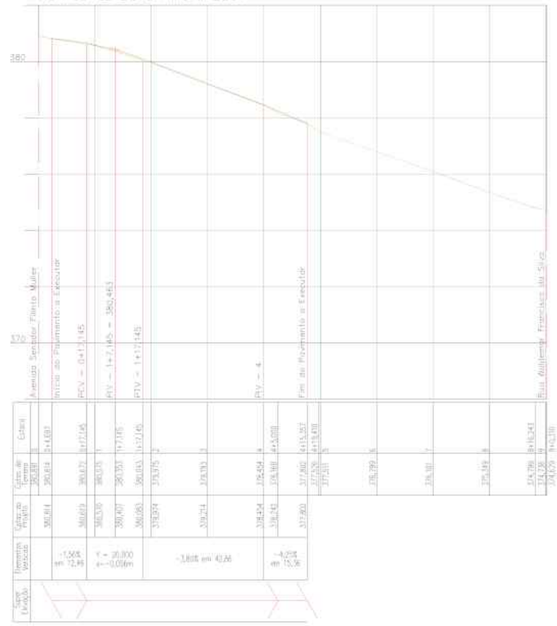
RUA BRAULIO NOGUEIRA DA SILVA



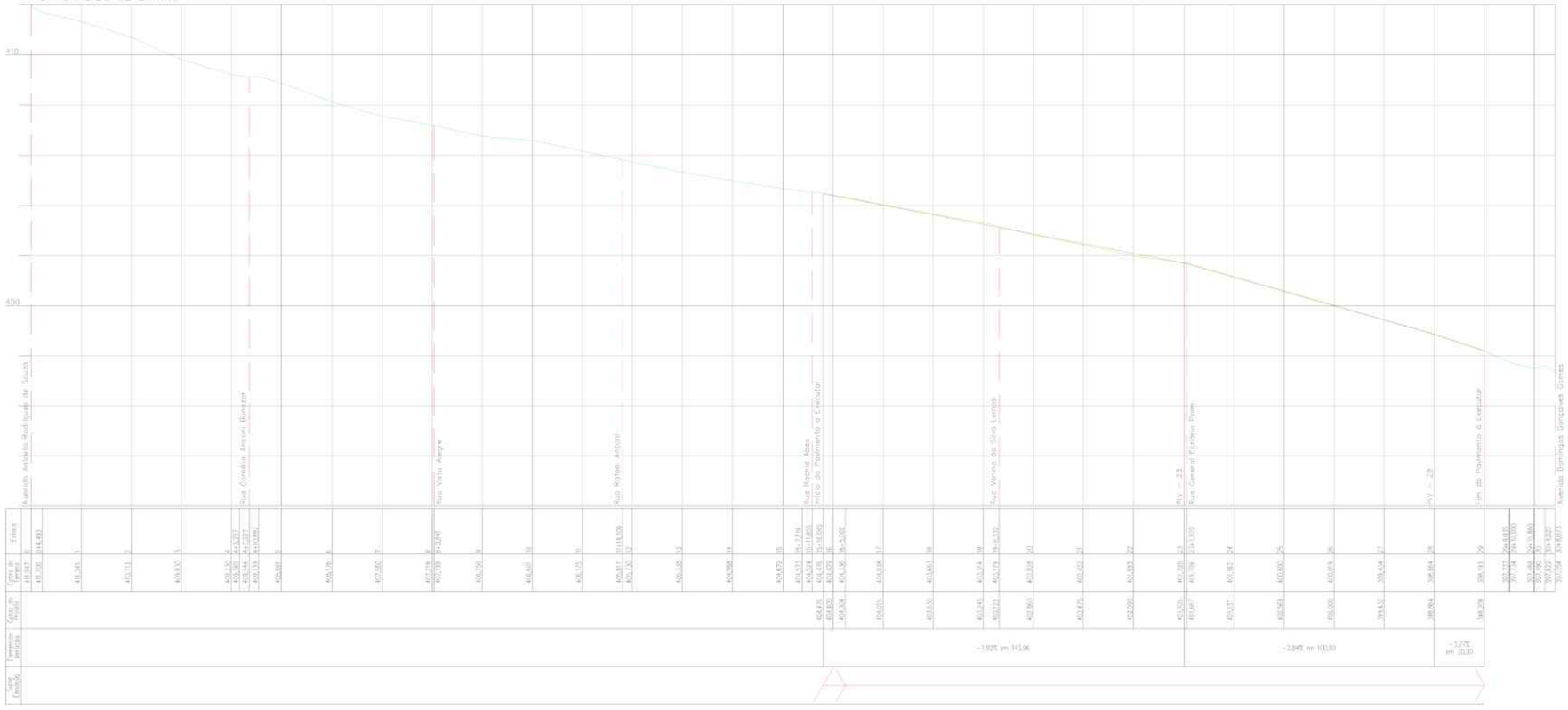
RUA CONCEIÇÃO GARCIA TAVEIRA



RUA JORGE DO CARMO JABOUR



RUA CANDIDO SEVERIANO



CONVENÇÕES

LEGENDA - PERFIL

- TERRENO NATURAL
- GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO
- CAIMENTO TRANSVERSAL SIMPLES
- CAIMENTO TRANSVERSAL DUPLO

OBSERVAÇÕES

*01 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**;*
02 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Nader, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 63

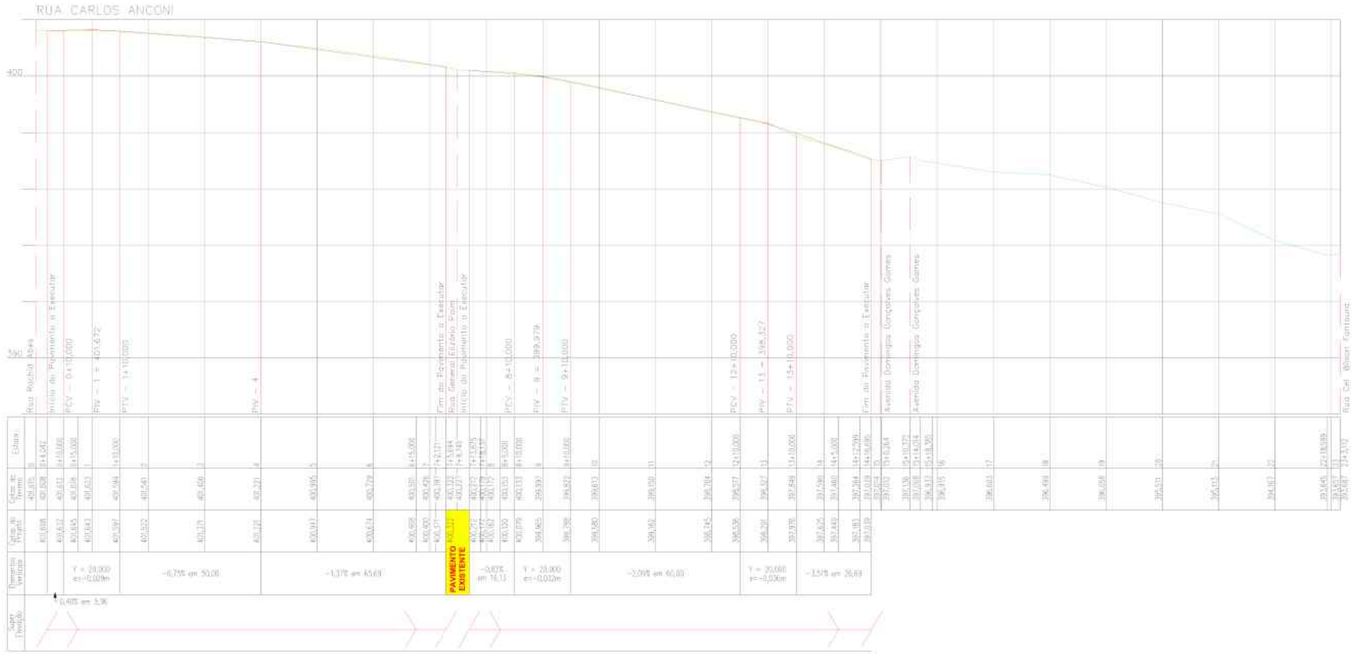
AUTOR DO PROJETO:

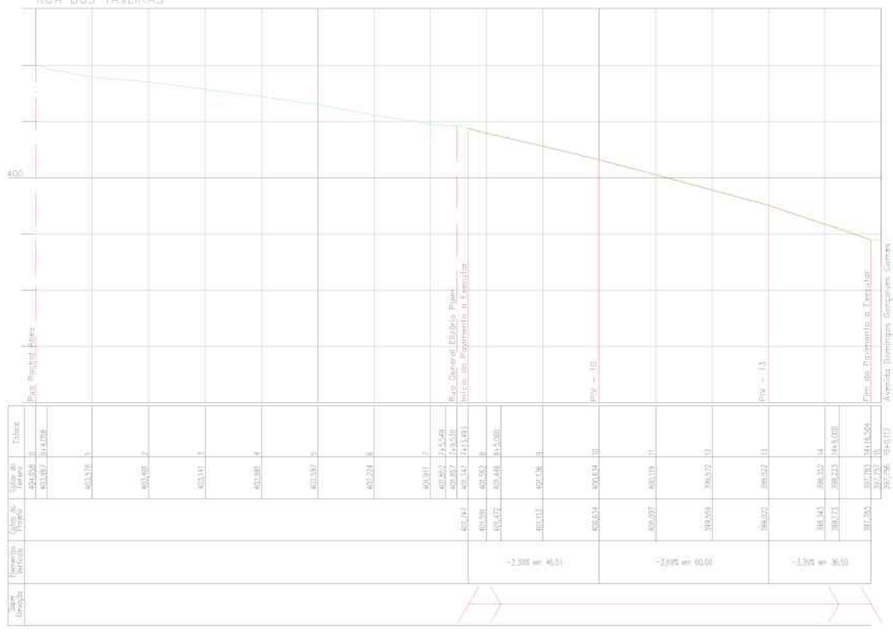
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
PERFIS LONGITUINAIS - RECONSTRUÇÃO
Rua Braulio Nogueira da Silva, Rua Conceição Garcia Taveira, Rua Jorge do Carmo Jabour e Rua Candido Severiano

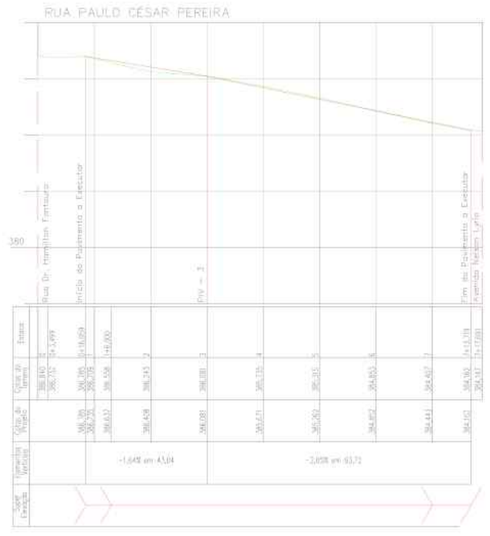
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **H=1:1.000 V=1:100**

Autodesk Docs://Ribas do Rio Pardo/Ribas do Rio Pardo - Perfis Longitudinais.rvt







CONVENÇÕES

LEGENDA - PERFIL

- TERRENO NATURAL
- GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO
- CAIMENTO TRANSVERSAL SIMPLES
- CAIMENTO TRANSVERSAL DUPLO

OBSERVAÇÕES

*01 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**.*
02 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 9069, ARTIGO 8º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1970.

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0683 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 64

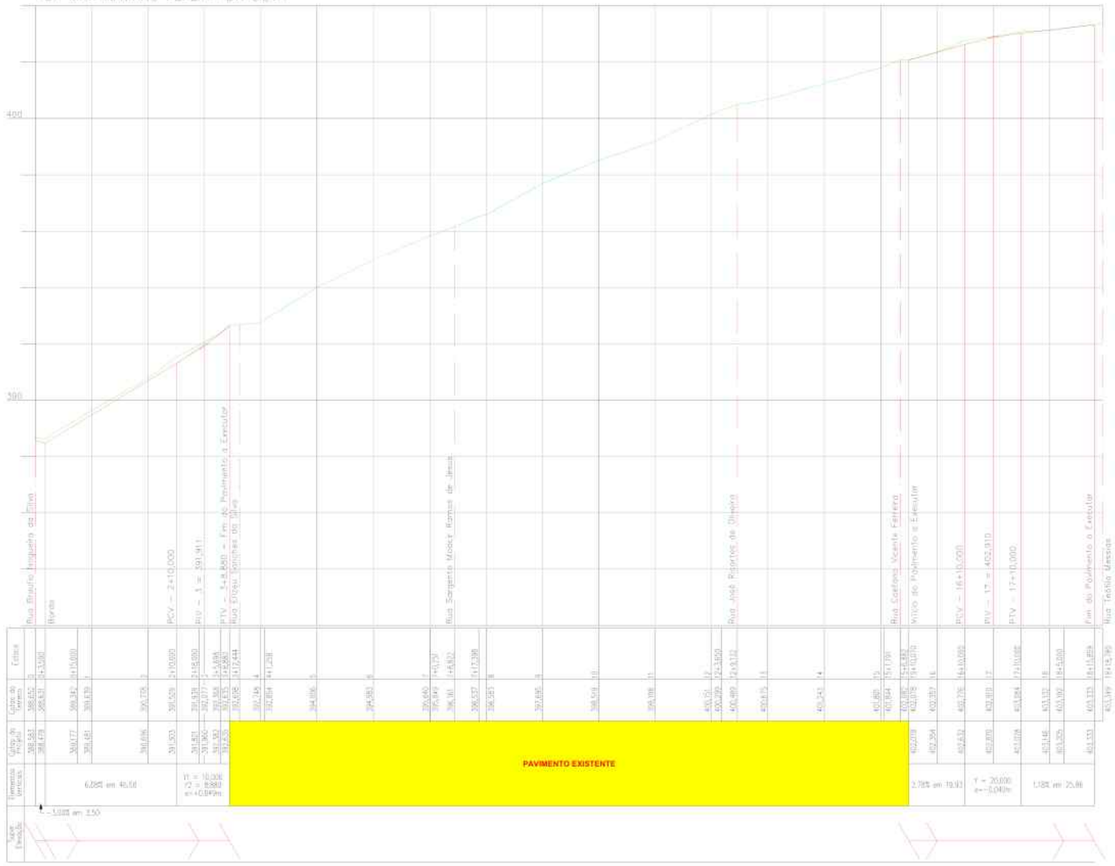
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
PERFIS LONGITUINAIS - RECONSTRUÇÃO
Rua Carlos Anconi, Rua dos Tavares
e Rua Paulo César Pereira

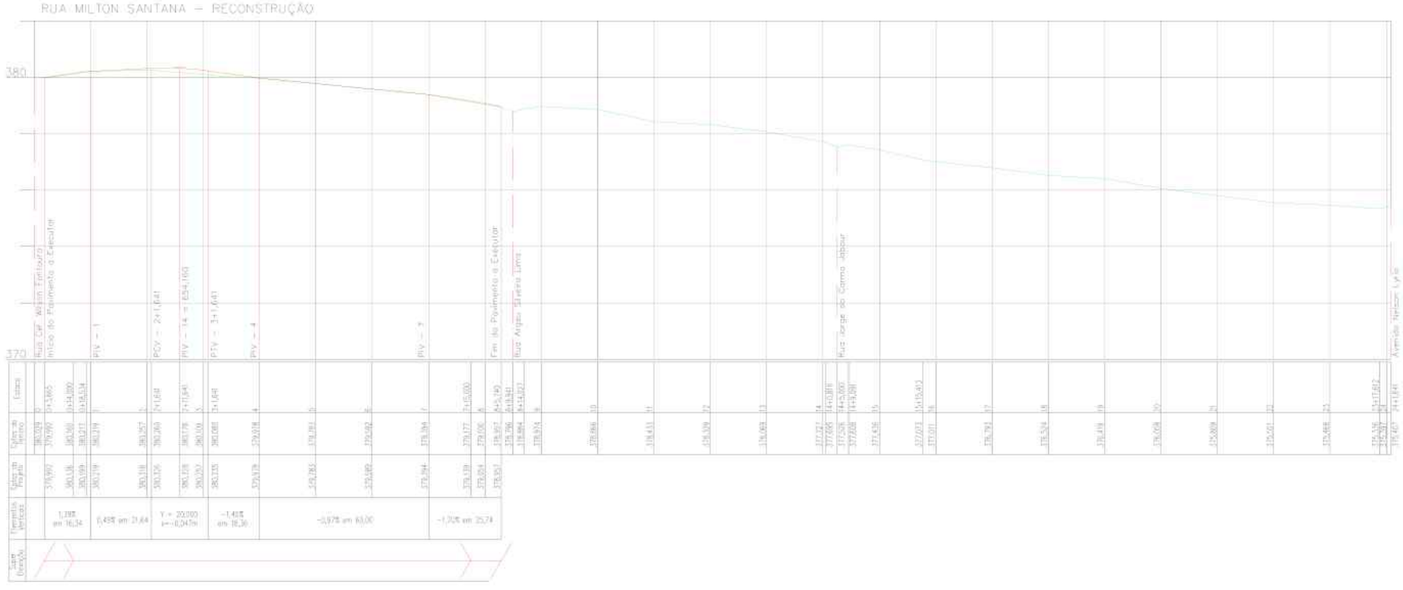
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **H=1:1.000**
V=1:100

Arquivo: (01 a 69) Diversas Ruas - Perfis Longitudinais.dwg

RUA MARTIMINIANO PEREIRA DA SILVA



RUA MILTON SANTANA – RECONSTRUÇÃO



CONVENÇÕES

LEGENDA - PERFIL

- TERRENO NATURAL
  GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO
- EIXO — CAMINHO TRANSVERSAL SIMPLES
- EIXO — CAMINHO TRANSVERSAL DUPLO

OBSERVAÇÕES

*01 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**;*
02 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X; DE 14/12/1972; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1970.

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Nader, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

PRANCHA: 65

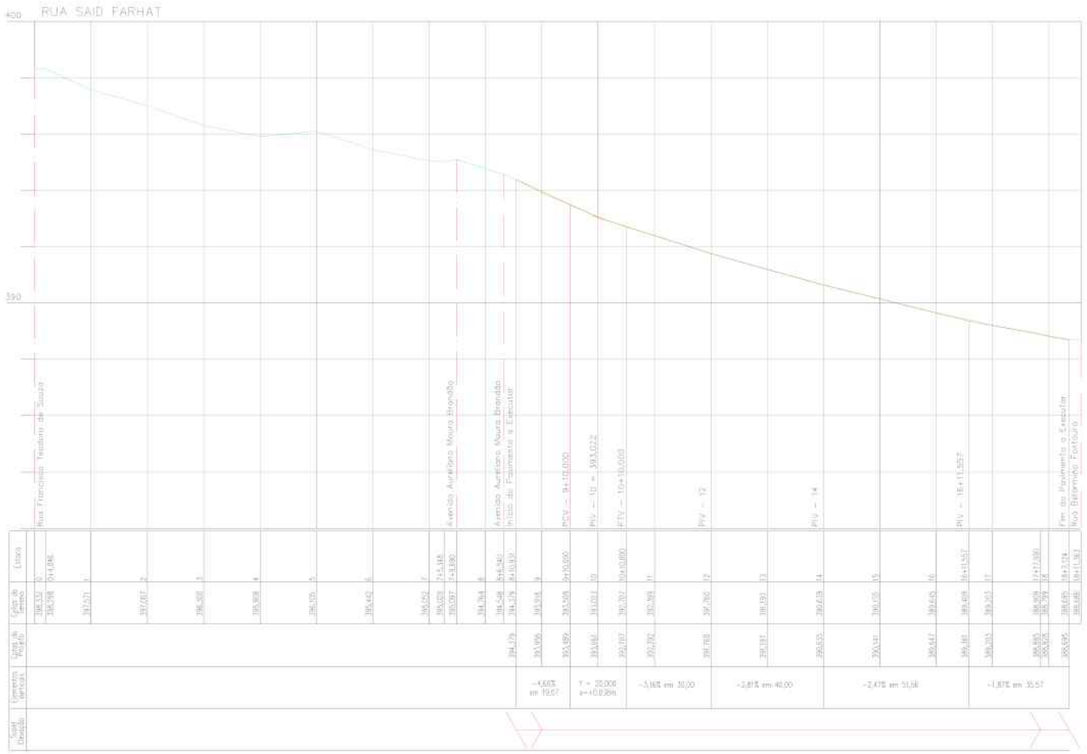
AUTOR DO PROJETO:

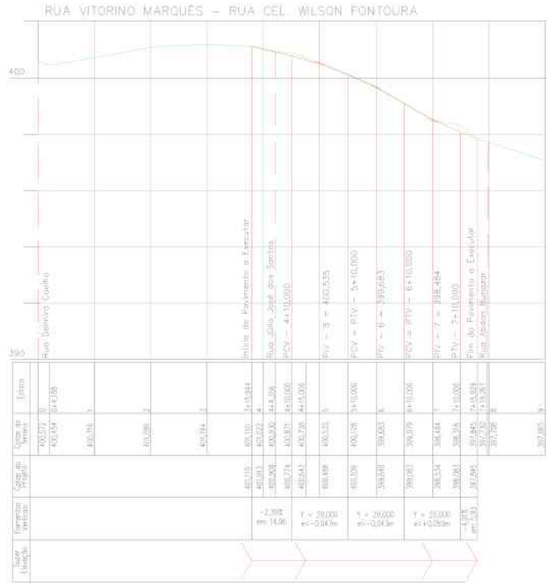
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
PERFIS LONGITUINAIS - RECONSTRUÇÃO
Rua Martiminiano Pereira da Silva e Rua Milton Santana

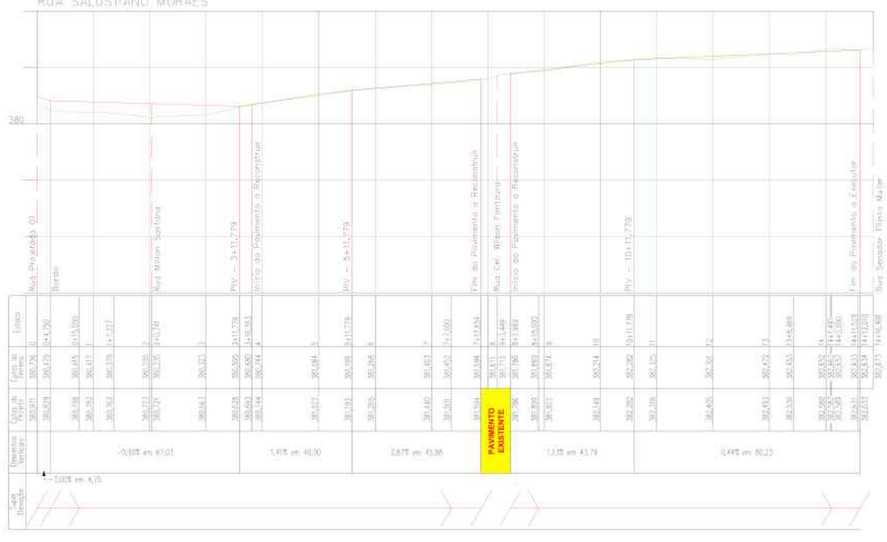
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

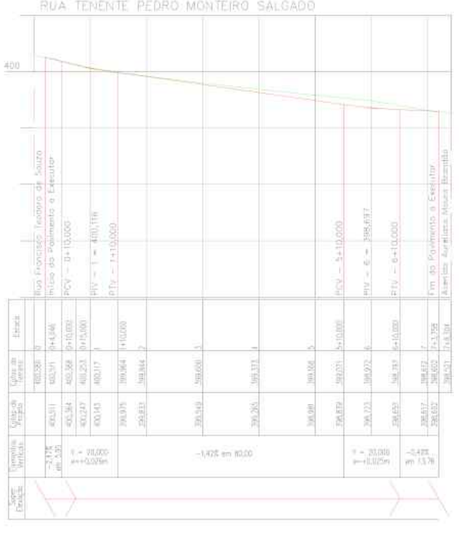
ESCALA: **H=1:1.000**
V=1:100

Arquivo: (10) 6 680 Diversas Ruas – Perfis Longitudinais.dwg









CONVENÇÕES

LEGENDA - PERFIL

TERRENO NATURAL
GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO
CAIMENTO TRANSVERSAL SIMPLES
CAIMENTO TRANSVERSAL DUPLO

OBSERVAÇÕES

01 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA ***PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS*** *E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA* ***SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.***
02 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1970.

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0682 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

Ribas do Rio Pardo

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA**
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS**
DIVERSAS RUAS

RESPONSÁVEL: 66

AUTOR DO PROJETO:

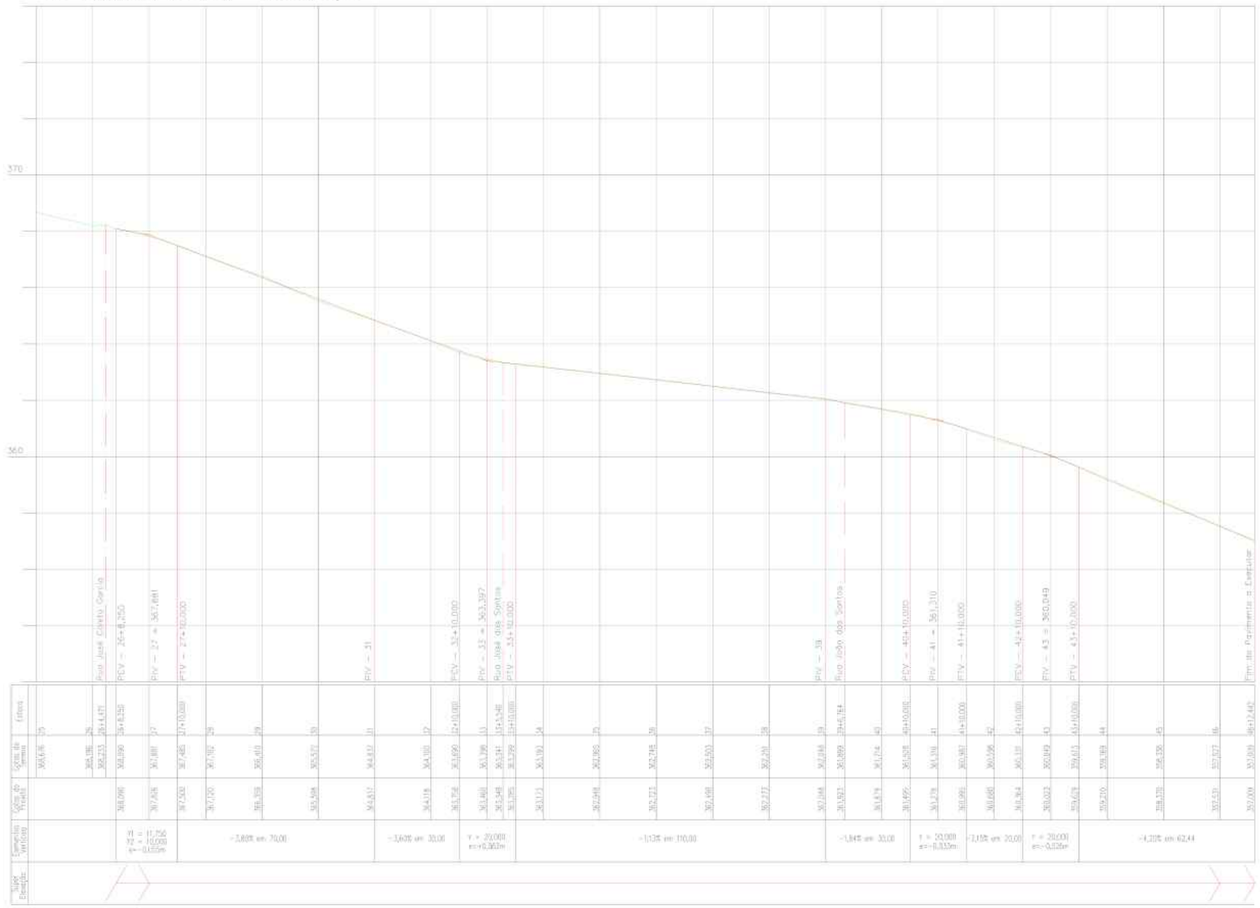
Schettini ENGENHARIA

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
PERFIS LONGITUINAIS - RECONSTRUÇÃO
Rua Vitorino Marquês - Rua Cel. Wilson Fontoura,
Rua Salustiano Moraes, Rua Said Farhat,
e Rua Tenente Pedro Monteiro Salgado

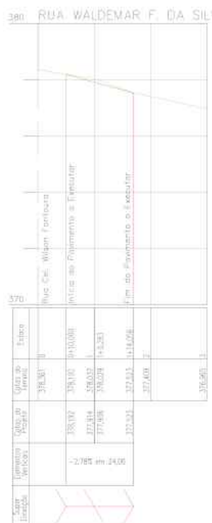
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**
ESCALA: **H=1:1.000**
V=1:100

Arquivo (.DWG) Diversas Ruas - Perfis Longitudinais.dwg

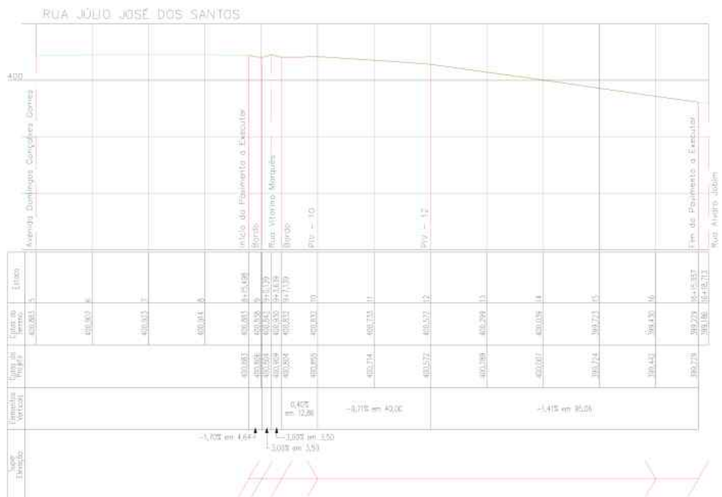
RUA WALDEMAR F. DA SILVA – RECONSTRUÇÃO



RUA WALDEMAR F. DA SILVA – IMPLANTAÇÃO



RUA JÚLIO JOSÉ DOS SANTOS



CONVENÇÕES

LEGENDA - PERFIL

- TERRENO NATURAL
  GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO
- CAIMENTO TRANSVERSAL SIMPLES
- CAIMENTO TRANSVERSAL DUPLO

OBSERVAÇÕES

*01 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**.*
02 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973, LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP: 79020-336
Fone: (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
PERFIS LONGITUINAIS - RECONSTRUÇÃO
Rua Waldemar F. da Silva - Reconstrução, Rua Waldemar F. da Silva - Implantação e Rua Júlio José dos Santos

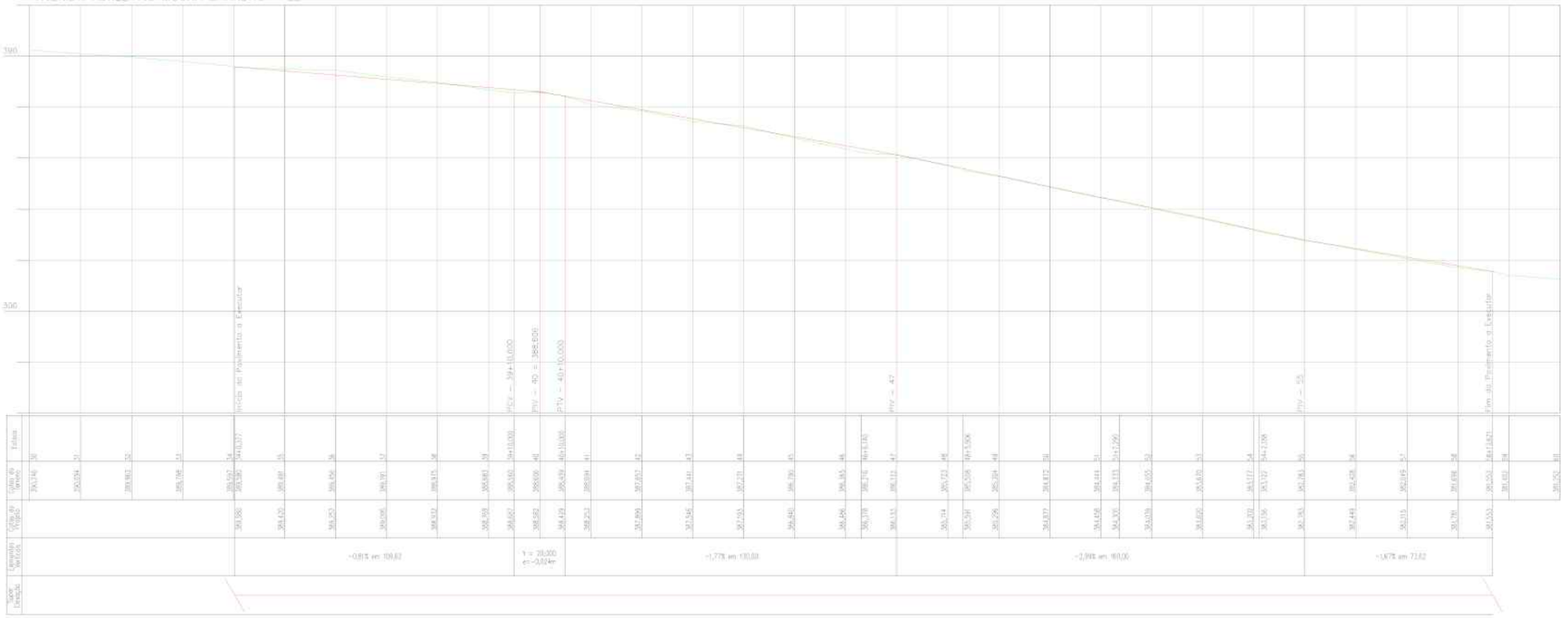
PRANCHA: 67

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

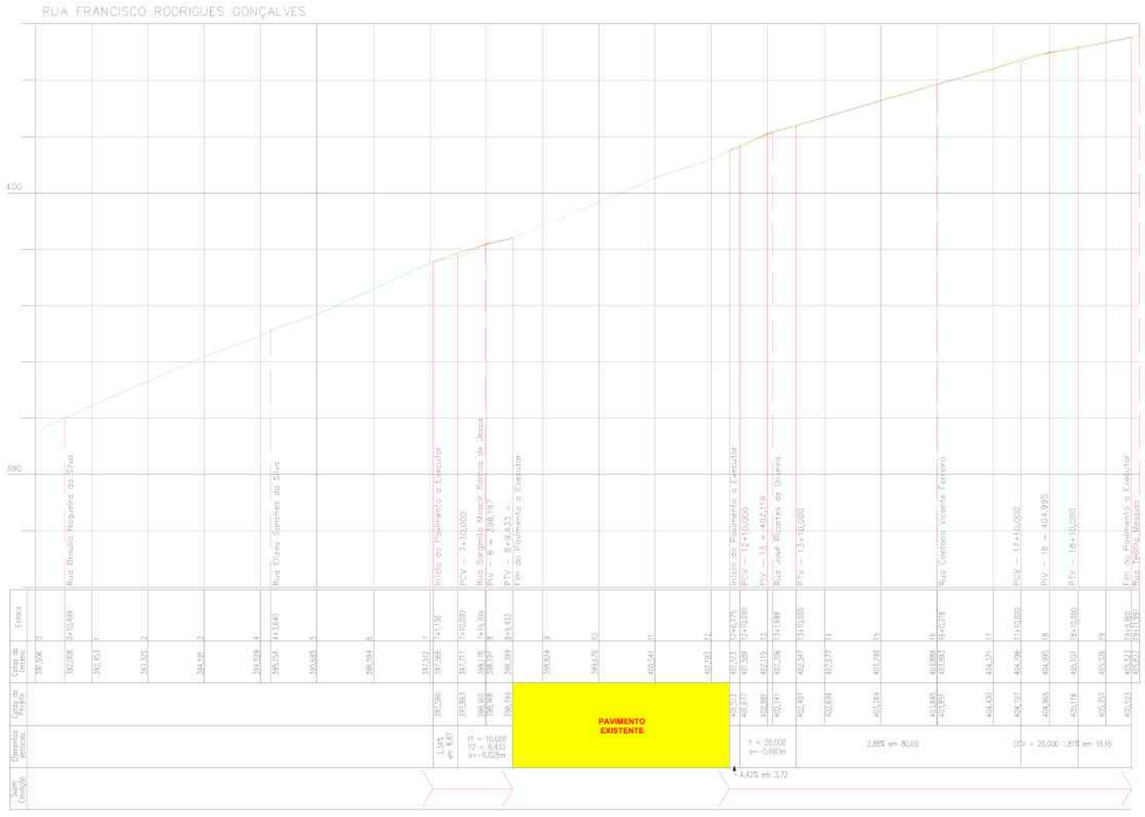
ESCALA: **H=1:1.000 V=1:100**

Arquivo: (01 to 06) Diversas Ruas - Perfis Longitudinais.dwg

AVENIDA AURELIANO MOURA BRANDÃO – LE



RUA FRANCISCO RODRIGUES GONÇALVES



CONVENÇÕES

LEGENDA - PERFIL

TERRENO NATURAL
GREIDE DE PAVIMENTAÇÃO
CAMINHO TRANSVERSAL SIMPLES
CAMINHO TRANSVERSAL DUPLO

OBSERVAÇÕES

*01 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**.*
02 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1970.

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone: (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 68

AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO**
PERFIS LONGITUINAIS - RECONSTRUÇÃO
Avenida Aureliano Moura Brandão - LE e Rua Francisco Rodrigues Gonçalves

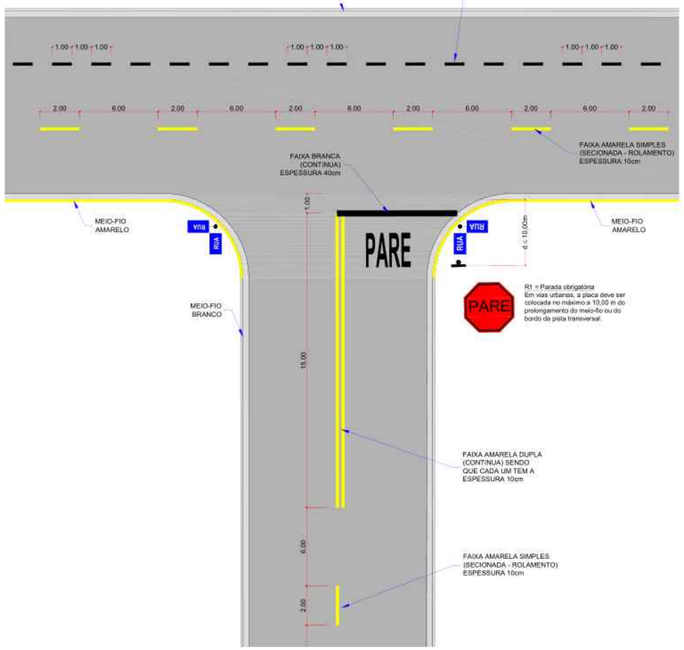
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **H=1:1.000 V=1:100**

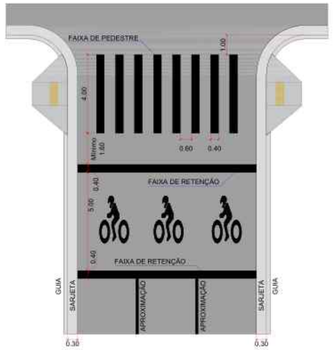
Arquivo: (03 a 06) diversas Ruas – Perfis Longitudinais.dwg

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

DETALHE DO CRUZAMENTO
ESCALA: 1:125

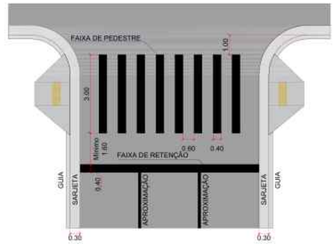


DETALHE DA FAIXA DE PEDESTRE - TIPO 01
VIAS EXTERNAS
ESCALA: 1:125

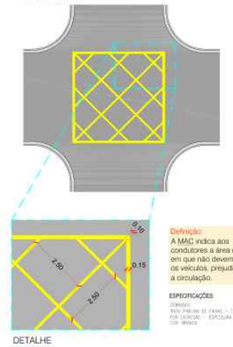


ESPECIFICAÇÕES:

DETALHE DA FAIXA DE PEDESTRE - TIPO 02
VIAS INTERNAS
ESCALA: 1:125



MARCAÇÃO DE ÁREA DE CONFLITO (MAC)
ESCALA: 1:200



DETALHE
ESCALA: 1:100

Definição:
A MAC indica aos condutores a área da pista em que não devem para os veículos, prejudicando a circulação.

ESPECIFICAÇÕES:

DETALHE DOS SÍMBOLOS / PISTA DE CAMINHA / CORRIDA
ESCALA: 1:50

LEGENDA "PROIBIDO TRANSITO DE CICLISTA"



Área = 2,25m²

LEGENDA "CORRIDA"



Área = 1,00m²

LEGENDA "CAMINHADA"



Área = 1,00m²

ESPECIFICAÇÕES:

DETALHE - SETAS INDICATIVAS
ESCALA: 1:50

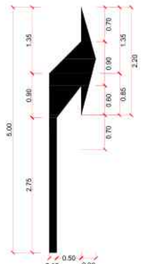
DETALHE DE SIP DE A PREFERÊNCIA



Área = 2,12m²

ESPECIFICAÇÕES:

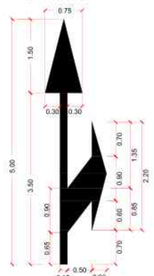
SETA INDICATIVA DE POSICIONAMENTO DE FAIXA



Área = 1,38m²

ESPECIFICAÇÕES:

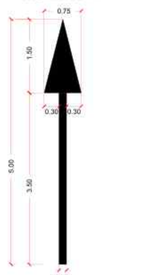
SETA INDICATIVA DE POSICIONAMENTO DE FAIXA



Área = 1,87m²

ESPECIFICAÇÕES:

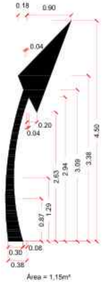
SETA INDICATIVA DE POSICIONAMENTO DE FAIXA



Área = 1,09m²

ESPECIFICAÇÕES:

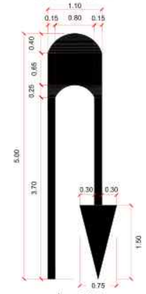
SETA INDICATIVA DE POSICIONAMENTO DE FAIXA



Área = 1,15m²

ESPECIFICAÇÕES:

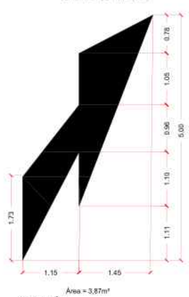
SETA INDICATIVA DE POSICIONAMENTO DE FAIXA



Área = 2,61m²

ESPECIFICAÇÕES:

SETA INDICATIVA DE MUDANÇA OBRIGATÓRIA DE FAIXA (MUDE)



Área = 3,87m²

ESPECIFICAÇÕES:

DETALHE DOS SÍMBOLOS
ESCALA: 1:50

LEGENDA "PARE"



Área efetivamente pintada
2,92m²

ESPECIFICAÇÕES:

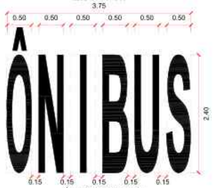
LEGENDA "DEVAGAR"



Área efetivamente pintada
4,89m²

ESPECIFICAÇÕES:

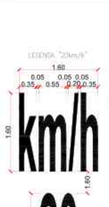
LEGENDA "ÔNIBUS"



Área efetivamente pintada
3,99m²

ESPECIFICAÇÕES:

LEGENDA "20km/h"



Área efetivamente pintada
1,75m²
VIAS INTERNAS

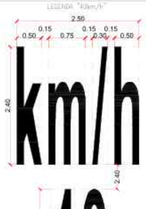
ESPECIFICAÇÕES:

LEGENDA "30km/h"



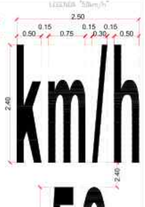
Área efetivamente pintada
3,50m²
VIAS EXTERNAS

LEGENDA "40km/h"



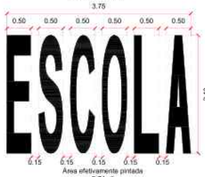
Área efetivamente pintada
3,50m²
VIAS EXTERNAS

LEGENDA "50km/h"



Área efetivamente pintada
3,57m²
VIAS EXTERNAS

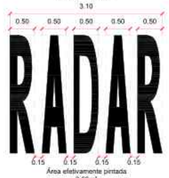
LEGENDA "ESCOLA"



Área efetivamente pintada
3,74m²

ESPECIFICAÇÕES:

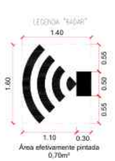
LEGENDA "RADAR"



Área efetivamente pintada
3,66m²

ESPECIFICAÇÕES:

LEGENDA "RADAR"



Área efetivamente pintada
0,70m²

ESPECIFICAÇÕES:

LEGENDA "MOTO"



Área efetivamente pintada
1,13m²

ESPECIFICAÇÕES:



Área = 1,440m²
PCD



Área = 1,440m²
IDOSO

Local de estacionamento de veículos que transportam ou que sejam conduzidos por pessoa com deficiência (PCD)
"Pessoa com Deficiência"

ESPECIFICAÇÕES:

DETALHE - SINALIZAÇÃO CICLOVIA
ESCALA: 1:50

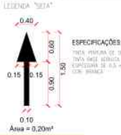
LEGENDA "PARE"



Área = 0,70m²

ESPECIFICAÇÕES:

LEGENDA "SETA"



Área = 0,20m²

É utilizado para indicar a existência da faixa ou pista exclusiva de ciclista

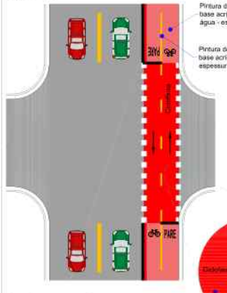
LEGENDA "BICICLETA"



Área = 0,78m²

ESPECIFICAÇÕES:

PLANTA DE LAYOUT (CICLOFAIXA)
ESCALA: 1:200



Pintura de piso para ciclofaixa - plástico a frio bicomponente à base de resinas metacrílicas - espessura de 1,5 mm - plano

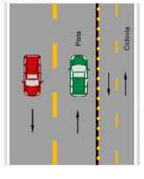
Pintura de faixas de pedestres e retenção e de zebrados - termoplástico por extrusão - espessura de 3,0 mm - setas e legendas "Marcação de cruzamento rodocicloviário (MCC)"

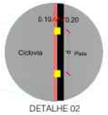
Pintura de piso de ciclovia - tinta base acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm

Pintura de faixa para ciclovia - tinta base acrílica emulsionada em água espessura de 0,3 mm

DETALHE 01
ESCALA: 1:100

PLANTA DE LAYOUT (CICLOVIA)
ESCALA: 1:200





DETALHE 02
ESCALA: 1:100

DETALHE DE LINHA TRACEJADA - CICLOVIA
Tinta: PINTURA DE FAIXA ESCOLAR — TINTA BASE ACRÍLICA
EMULSIONADA EM ÁGUA — ESPESSURA DE 3,0 mm
Cor: AMARELA

DETALHE - ZEBRADO
ESCALA: 1:10

DETALHE "A"



DETALHE "B"

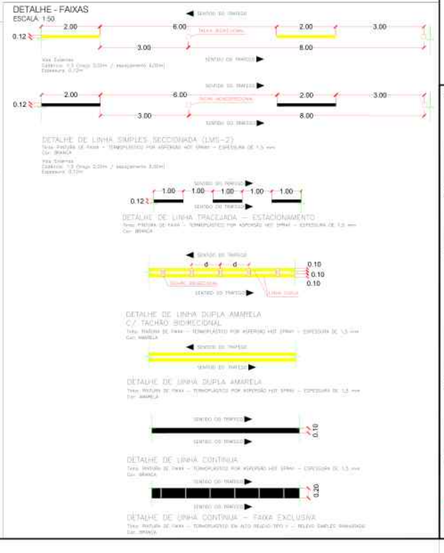


DETALHE "C"



ESPECIFICAÇÕES:

DETALHE - FAIXAS
ESCALA: 1:50



OBSERVAÇÕES

*01 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.***
02 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME LEI 9966, ARTIGO 81, ALÍNEA X, DE 14/12/1973, LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966, RESOLUÇÃO CONFEA, Nº290, DE 27/04/1973.
03 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRANDENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°986, DE 19 DE DEZEMBRO DE 2022, DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA" VOLUME II, CONTRANDENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°973, DE 18 DE JULHO DE 2022 E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRANDENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO n°973, DE 18 DE JULHO DE 2022.
E LEI n°9.503, DE 23 DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB);
*04 - ANTES DO INÍCIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DO **ÓRGÃO RESPONSÁVEL**.*

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA:
INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)

LOCAL:
RIBAS DO RIO PARDO / MS
DIVERSAS RUAS

PRANCHA:
69

AUTOR DO PROJETO:
Schettini ENGENHARIA

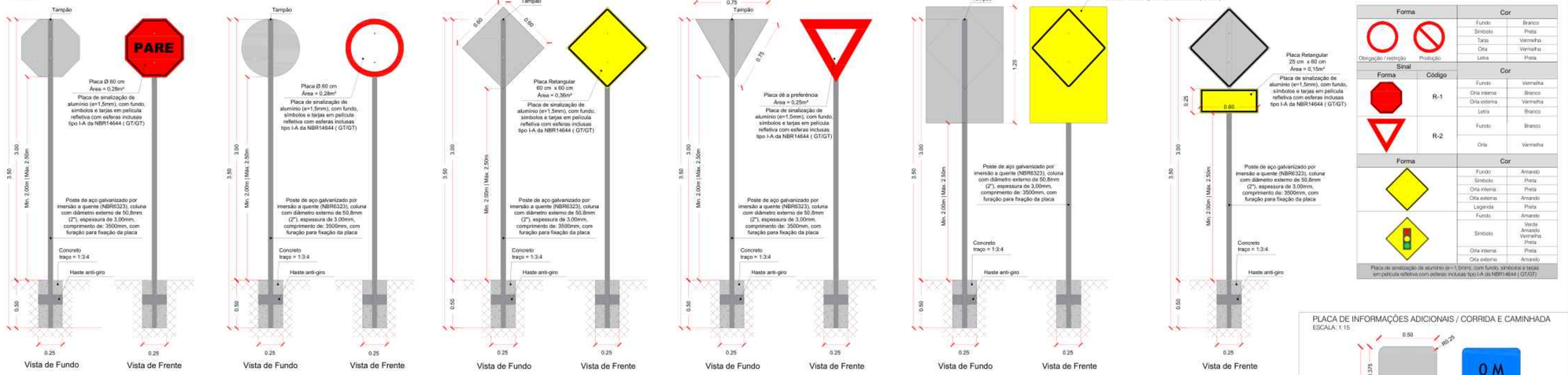
CONTEÚDO:
PROJETO EXECUTIVO
PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

DATA DE EMISSÃO:
OUTUBRO/2025
ESCALA:
INDICADAS

SINALIZAÇÃO VERTICAL

PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO E ADVERTÊNCIA

ESCALA: 1:20



Forma		Cor	
Obrigação / restrição	Proibição	Fundo	Branco
		Símbolo	Preta
		Tarja	Vermelha
		Orla	Vermelha
		Letra	Preta

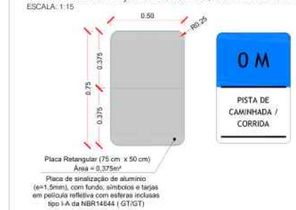
Sinal		Forma	Cor	
Forma	Código		Fundo	Vermelha
	R-1		Orla interna	Branco
			Orla externa	Vermelha
			Letra	Branco
	R-2		Fundo	Branco
			Orla	Vermelha

Forma		Cor	
		Fundo	Amarelo
		Símbolo	Preta
		Orla interna	Preta
		Orla externa	Amarelo
		Legenda	Preta
		Fundo	Amarelo
		Símbolo	Verde Amarelo Vermelha Preta
		Orla interna	Preta
		Orla externa	Amarelo

Placa de sinalização de alumínio (e=1,5mm), com fundo, símbolos e tarjas em película refletiva com esferas inclusas tipo I-A da NBR14644 (GT/GT)

PLACA DE INFORMAÇÕES ADICIONAIS / CORRIDA E CAMINHADA

ESCALA: 1:15



Placa Retangular (75 cm x 50 cm)
Área = 0,375m²
Placa de sinalização de alumínio (e=1,5mm), com fundo, símbolos e tarjas em película refletiva com esferas inclusas tipo I-A da NBR14644 (GT/GT)

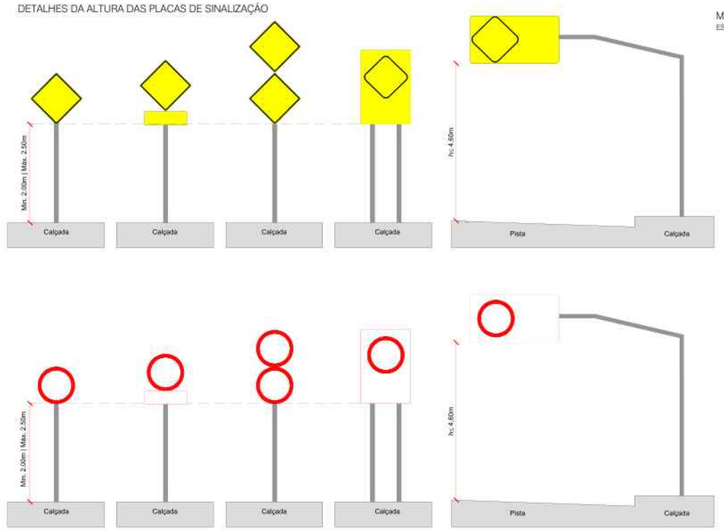
PLACA DE INFORMAÇÕES ADICIONAIS / CICLOVIA

ESCALA: 1:15



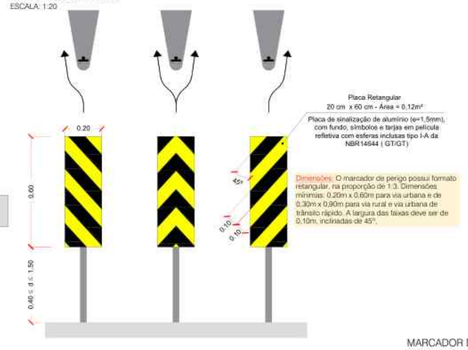
Placa R-1
Com informação complementar
Área = 0,157 + 0,125= 0,282m²
Placa de sinalização de alumínio (e=1,5mm), com fundo, símbolos e tarjas em película refletiva com esferas inclusas tipo I-A da NBR14644 (GT/GT)

DETALHES DA ALTURA DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO



MARCADOR DE PERIGO

ESCALA: 1:20

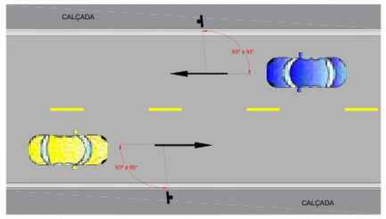


Placa Retangular
20 cm x 60 cm - Área = 0,12m²
Placa de sinalização de alumínio (e=1,5mm), com fundo, símbolos e tarjas em película refletiva com esferas inclusas tipo I-A da NBR14644 (GT/GT)

Dimensões: O marcador de perigo possui formato retangular, na proporção de 1:3. Dimensões mínimas: 0,20m x 0,60m para via urbana e de 0,30m x 0,90m para via rural e via urbana de trânsito rápido. A largura das faixas deve ser de 0,10m, inclinadas de 45°.

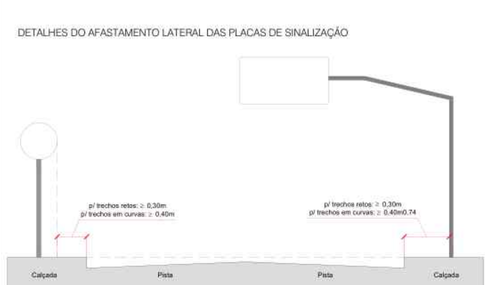
DETALHE DO POSICIONAMENTO DA PLACA NA VIA

ESCALA: 1:150



Posicionamento na via: A regra geral de posicionamento das placas de sinalização, consiste em colocá-las no lado direito da via no sentido do fluxo de tráfego que devem regulamentar, exceto nos casos previstos neste Manual. As placas de sinalização devem ser colocadas na posição vertical, fazendo um ângulo de 93° a 95° em relação ao sentido do fluxo de tráfego, voltadas para o lado externo da via. Esta inclinação tem por objetivos assegurar boa visibilidade e leitura dos sinais, evitando o reflexo especular que pode ocorrer com a incidência de faróis de veículos ou de raios solares sobre a placa.

DETALHES DO AFASTAMENTO LATERAL DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO



DETALHES DA PLACA INDICATIVA



MARCADOR DE ALINHAMENTO

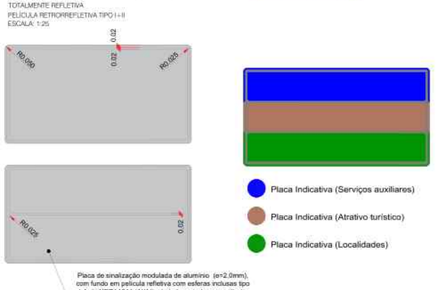
ESCALA: 1:25



Placa Retangular
50 cm x 60 cm - Área = 0,30m²
Placa de sinalização de alumínio (e=1,5mm), com fundo, símbolos e tarjas em película refletiva com esferas inclusas tipo I-A da NBR14644 (GT/GT)

PLACA INDICATIVAS

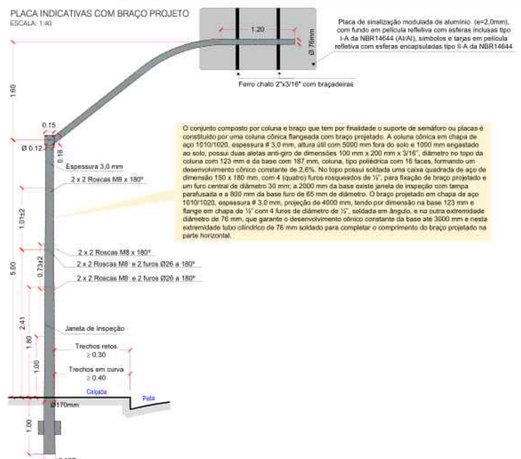
TOTALMENTE REFLETIVA
PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I e II
ESCALA: 1:25



Placa de sinalização modulada de alumínio (e=2,0mm), com fundo em película refletiva com esferas inclusas tipo I-A da NBR14644 (AI/AI), símbolos e tarjas em película refletiva com esferas encapsuladas tipo II-A da NBR14644

PLACA INDICATIVAS COM BRAÇO PROJETO

ESCALA: 1:40



Placa de sinalização modulada de alumínio (e=2,0mm), com fundo em película refletiva com esferas inclusas tipo I-A da NBR14644 (AI/AI), símbolos e tarjas em película refletiva com esferas encapsuladas tipo II-A da NBR14644

Ferro chato 2"x3/16" com braçadeiras

O conjunto composto por coluna e braço que tem por finalidade o suporte de semáforo ou placas é constituído por uma coluna cônica flangeada com braço projetado. A coluna cônica em chapa de aço 1010/1020, espessura # 3,0 mm, altura útil com 5000 mm fora do solo e 1000 mm engastado ao solo, possui duas aletas anti-giro de dimensões 100 mm x 200 mm x 3/16", diâmetro no topo da coluna com 123 mm e da base com 187 mm, coluna, tipo poliédrica com 16 faces, formando um desenvolvimento cônico constante de 2,6%. No topo possui soldada uma caixa quadrada de aço de dimensão 150 x 180 mm, com 4 (quatro) furos rasgueados de ½", para fixação de braço projetado e um furo central de diâmetro 30 mm; a 2000 mm da base existe janela de inspeção com tampa parafusada e a 800 mm da base furo de 65 mm de diâmetro. O braço projetado em chapa de aço 1010/1020, espessura # 3,0 mm, projeção de 4000 mm, tendo por dimensão na base 123 mm e flange em chapa de ½" com 4 furos de diâmetro de ½", soldada em ângulo, e na outra extremidade diâmetro de 76 mm, que garante o desenvolvimento cônico constante da base até 3000 mm e nesta extremidade tubo cilíndrico de 76 mm soldado para completar o comprimento do braço projetado na parte horizontal.

OBSERVAÇÕES

*01 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO FIEL À **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**;*
02 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 9.886, ARTIGO 9º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº290, DE 27/04/1979.
03 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" VOLUME I, CONTRANDIENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº 986, DE 15 DE DEZEMBRO DE 2022, DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA" VOLUME II, CONTRANDIENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº 973, DE 19 DE JULHO DE 2022 E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRANDIENATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO nº 973, DE 19 DE JULHO DE 2022.
E LEI nº 9.503, DE 23 DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO - CTB).
*04 - ANTES DO INICIO DA EXECUÇÃO DA SINALIZAÇÃO, A FISCALIZAÇÃO DEVERÁ SUBMETER, IMPRESCINDÍVELMENTE, O PROJETO PARA APRECIAÇÃO E APROVAÇÃO DO **ÓRGÃO RESPONSÁVEL**.*

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA(S):
INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

LOCAL:
RIBAS DO RIO PARDO / MS
DIVERSAS RUAS

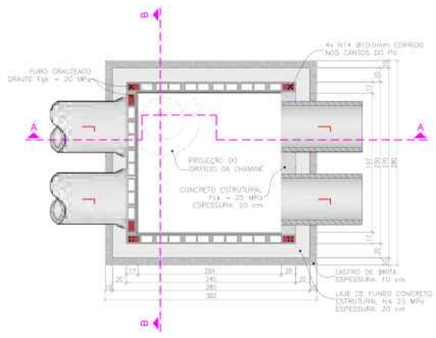
FOLHA(S):
70

AUTOR DO PROJETO:

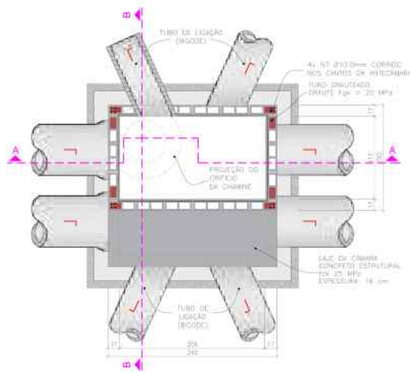
CONTEÚDO:
PROJETO EXECUTIVO
PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO VERTICAL

DATA DE EMISSÃO:
OUTUBRO/2025
ESCALA:
INDICADAS

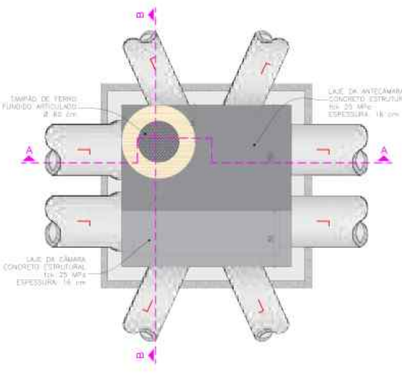
PLANTA DO PV BC - TIPO 01
NÍVEL 1
ESCALA: 1:40



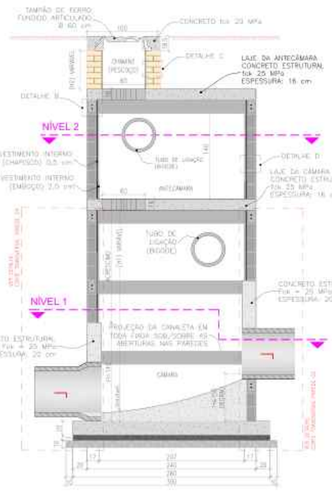
PLANTA DO PV BC - TIPO 01
NÍVEL 2
ESCALA: 1:30



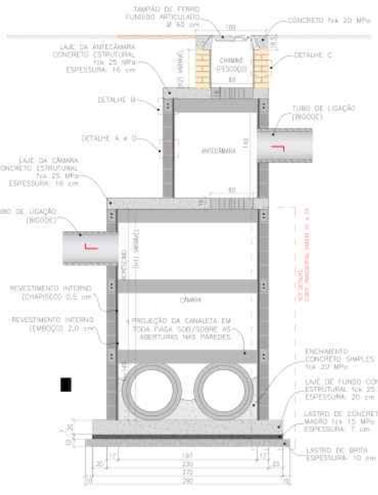
PLANTA DO PV BC - TIPO 01
VISTA SUPERIOR
ESCALA: 1:30



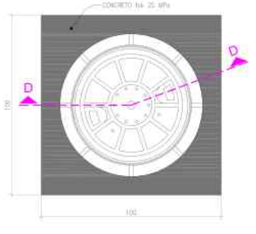
CORTE A-A
ESCALA: 1:40



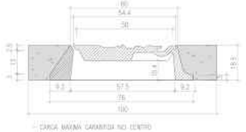
CORTE B-B
ESCALA: 1:40



TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO ARTICULADO
CONCRETO DE CONTORNO DO TAMPÃO
SEM ESCALA

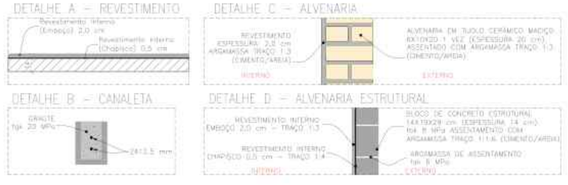


CORTE D-D



Obs.
TAMPÕES E GRELHAS DE FERRO FUNDIDO DÚCTIL REQUISITOS E MÉTODOS DE ENSAIOS
ABNT NBR – 10160

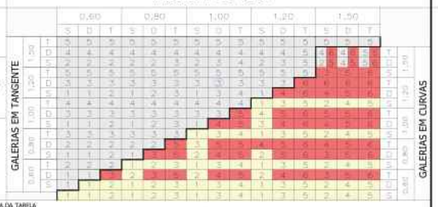
DETALHES CONSTRUTIVOS
SEM ESCALA



CONVENÇÕES



TABELA PV's TIPO



EXEMPLO DE LEITURA DA TABELA
PV TANGENTE - ENTRADA LINHA DUPLA Ø100 / SAÍDA LINHA DUPLA DE Ø120 -> PV TIPO 3

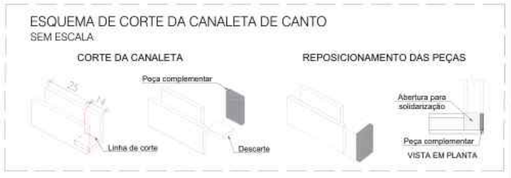
QUANTIFICAÇÃO - ANTECÂMARA - H=1,40m

MATERIAIS / SERVIÇOS AUXILIARES	UNID	QUANT.
CONCRETO FCK=25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,6308
LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO OU MASSA ASFÁLTICA. AF_12/2015	M3	0,6308
FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. AF_09/2020	M2	1,3496
ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, CONSUMO DE 9,66 KG/M². AF_06/2021	KG	30,1960
ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3,6306
ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,7306
GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,1296
GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,1376
ARMAÇÃO DE ESTRIBO EM ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_09/2021	KG	14,3080
ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_09/2021	KG	27,2080
BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, FBK 8 MPA (NBR 6136)	UN	96,4080
MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X19 CM, FBK 8 MPA (NBR 6136)	UN	24,1200
CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X29X39 CM, FBK 8 MPA (NBR 6136)	UN	14,0880
MEIA CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, FBK 8 MPA (NBR 6136)	UN	1,0080
ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA, ARMAZENAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,1980
ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,1430
ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0676

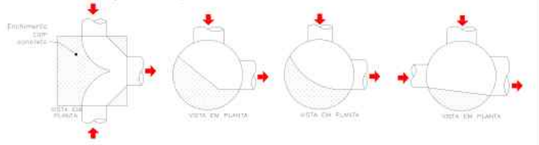
QUANTIFICAÇÃO - PV TIPO 01 - H=1,40m

MATERIAIS / SERVIÇOS AUXILIARES	UNID	QUANT.
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE CAMADA DE REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO, COM CONTROLE TÁTIL DO SOLO A PERCUSSÃO. AF_09/2023	M2	2,7000
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, ATÉ 1,30 M DE PROFUNDIDADE. AF_03/2016	M3	0,8750
ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, ATÉ 1,30 M DE PROFUNDIDADE. AF_03/2016	M3	11,5200
CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 COM BRITA 1 - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	3,9138
LANÇAMENTO, ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO OU MASSA ASFÁLTICA. AF_12/2015	M3	3,9138
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA RADIER, EXCETO DE CONCRETO OU PISO DE CONCRETO OU ASFÁLTICO. AF_06/2017	M2	2,9760
FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	8,9568
ESCAVAÇÃO E EXECUÇÃO DE VALA EM TERRA DE PAREDES RETAS, MANUAL E EM LAJES SIMILARES, EM DIÂMETRO DE ATÉ 1,5 M. AF_06/2020	M3	19,2560
ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, CONSUMO DE 9,66 KG/M². AF_06/2021	KG	83,0560
ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	17,7000
ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3,0000
ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,4000
GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0648
GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3	0,0688
ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_09/2021	KG	26,7960
ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	27,2080
BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, FBK 8 MPA (NBR 6136)	UN	67,4880
MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X19 CM, FBK 8 MPA (NBR 6136)	UN	8,0640
CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X29X39 CM, FBK 8 MPA (NBR 6136)	UN	22,1184
MEIA CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, FBK 8 MPA (NBR 6136)	UN	0,0000
ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA, ARMAZENAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,1080
ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA, COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,2160
ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0720

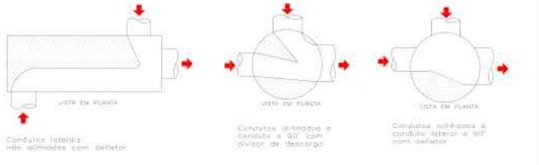
ESQUEMA DE CORTE DA CANALETA DE CANTO
SEM ESCALA



CONFIGURAÇÃO DE POÇOS DE VISITA EFICIENTES – BAIXA PERDA DE CARGA

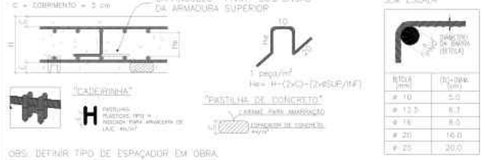


CONFIGURAÇÃO DE POÇOS DE VISITA INEEFICIENTES – ALTA PERDA DE CARGA



CONVENÇÕES

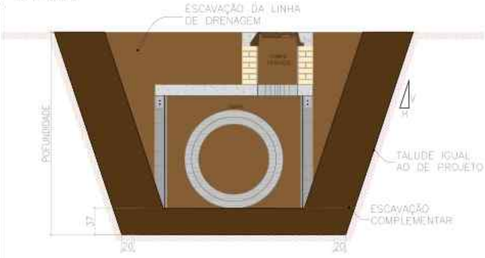
DETALHE EXECUTIVO ESPAÇADORES DAS LAJES
SEM ESCALA



BITOLA (mm)	(R)=3XBIT. (cm)
Ø 10	3,0
Ø 12,5	6,3
Ø 16	8,0
Ø 20	16,0
Ø 25	20,0

OBS: DEFINIR TIPO DE ESPAÇADOR EM OBRA

SEÇÃO LONGITUDINAL - ESQUEMA DE ESCAVAÇÃO
SEM ESCALA



OBSERVAÇÕES

01 - ALVENARIA EM TIJOLOS MACIÇOS 1 VEZ (TIPO PÓ-DE-MICO) DEVEM SER ASSENTADOS EM ARGAMASSA DE AREIA E CIMENTO, TRAÇO 1:3. REVESTIDA INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA + IMPERMEABILIZANTE. TIJOLO MACIÇO: RESISTÊNCIA MÍNIMA À COMPRESSÃO (fb) = 2,5MPa - CATEGORIA B DA NBR 7170.
02 - A ALVENARIA EM BLOCOS ESTRUTURAIS DEVE SEGUIR AS RECOMENDAÇÕES DA NBR 15961-1 E 15961-2.
2.1 - OS BLOCOS A SEREM UTILIZADOS DEVERÃO ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES DA NBR 6136 E NBR 12118 E APRESENTAR Fbk = 8 MPa OU INDICADO EM PROJETO.
2.2 - A ARGAMASSA A SER UTILIZADA DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM A NBR 13279.
2.3 - O GRAUTE A SER UTILIZADO NOS FUROS E CANALETAS DEVERÁ TER UM Fgk = 20 MPa, DOSADO CONFORME NBR 15961-2. ESTAR EM ESTADO FRESCO QUE GARANTA O COMPLETO PREENCHIMENTO DOS FUROS E NÃO APRESENTAR RETRAÇÃO QUE PROVOQUE DESCOLAMENTO.
2.4 - SE O GRAUTE FOR PRODUZIDO EM OBRA, DEVERÁ SER REALIZADO ENSAIOS COMPROVANDO O ATENDIMENTO DAS CARACTERÍSTICAS ESPECIFICADAS EM PROJETO.
2.5 - O RECEBIMENTO E ESTOCAGEM DOS MATERIAIS DEVERÁ SER DE ACORDO COM AS NORMAS PERTINENTES. OS AGREGADOS DEVERÃO RESPEITAR AS RECOMENDAÇÕES DA NBR 7211.
03 - NÃO É PERMITIDA A ABERTURA OU REMOÇÃO DE PAREDES SEM AUTORIZAÇÃO.
03 - QUALQUER ALTERAÇÃO NO PROJETO, EM CAMPO, COMUNICAR PREVIAMENTE A FISCALIZAÇÃO.
04 - OS BLOCOS DEVEM SER ACEITOS MEDIANTE COMPROVAÇÃO, POR MEIO DE UM LAUDO TÉCNICO, DE SUA QUALIDADE. O LAUDO DEVE CONTER OS RESULTADOS DOS ENSAIOS DE:
a) ANÁLISE DIMENSIONAL DOS BLOCOS
b) ABSORÇÃO DE ÁGUA E ÁREA LÍQUIDA
c) RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO
d) RETRAÇÃO POR SECAGEM
05 ENSAIOS DEVEM SER REALIZADOS CONFORME A ABNT NBR 12118 E OS RESULTADOS DEVEM SATISFAZER OS PARÂMETROS DESCRITOS NA ABNT NBR 6136, AMBAS AS NORMAS EM SUAS VERSÕES MAIS ATUAIS.
05 - EM CASOS DE MAIS DE UMA LIGAÇÃO DE REDE NO MESMO POÇO DE VISITA DEVE-SE EXECUTAR A PAREDE DE CONCRETO PARA ENCAIXE DE TODAS AS TUBULAÇÕES CONTRIBUINTES.
06 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO-MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**
07 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 8º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 9194, ARTIGO 17º E 19º, DE 24/12/1998; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D – VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-9685 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

FRANCHA: 71

AUTOR DO PROJETO:

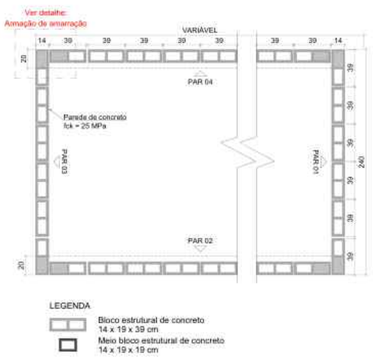
CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO POÇO DE VISITA EM BLOCO DE CONCRETO TIPO 01**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

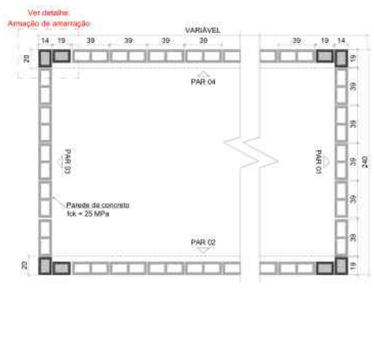
ESCALA: **INDICADAS**

Arquivo: [31] Guararia, Rua - [PV BC - 01].dwg

MODULAÇÃO - FIADA ÍMPAR
ESCALA: 1:30



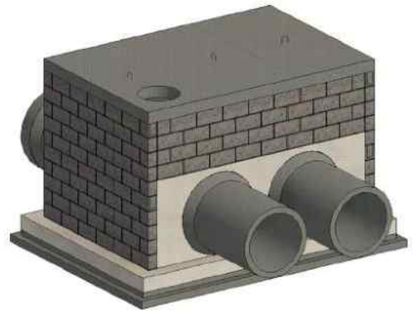
MODULAÇÃO - FIADA PAR
ESCALA: 1:30



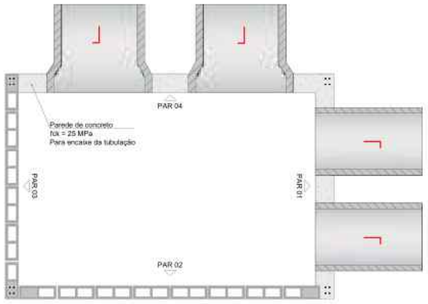
LEGENDA

- Bloco estrutural de concreto 14 x 19 x 39 cm
- Meio bloco estrutural de concreto 14 x 19 x 19 cm

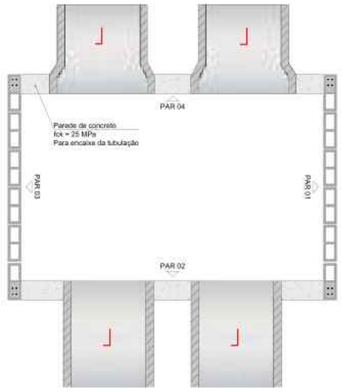
PERSPECTIVA 3D
SEM ESCALA



PLANTA BAIXA DEMONSTRATIVA - PV EM CURVA
SEM ESCALA

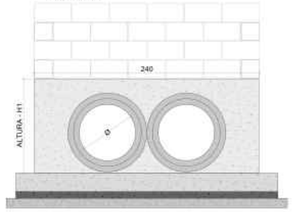


PLANTA BAIXA DEMONSTRATIVA - PV TANGENTE
SEM ESCALA

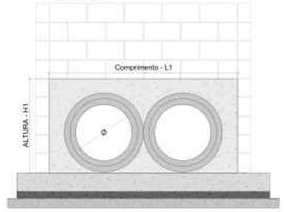


DIMENSÕES DAS PAREDES DE CONCRETO
SEM ESCALA

PAREDE 01 e 03



PAREDE 02 e 04



PV	Comprimento (cm)	Altura - H1 (cm)				
		Ø 60	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 150
Todos	240	100	120	160	200	220

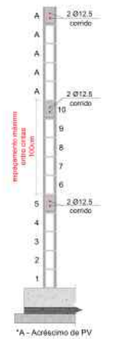
*Medidas em centímetros

PV	Comprimento L1 (cm)	Altura - H1 (cm)				
		Ø 60	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 150
01	201	100	120	160	200	220
02	321					
03	401					
04	561					
05	801					
06	1001					

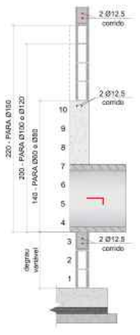
*Medidas em centímetros

ELEVAÇÃO DAS PAREDES TÍPICAS - TANGENTE

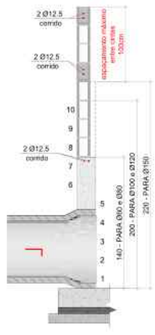
CORTE TRANSVERSAL PAREDE 01 e 03
ESCALA: 1:30



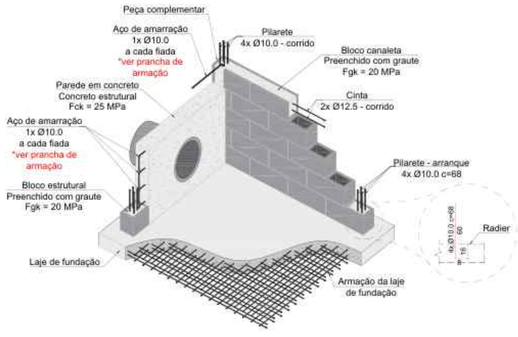
CORTE TRANSVERSAL PAREDE 02
ESCALA: 1:30



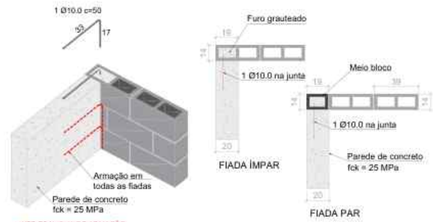
CORTE TRANSVERSAL PAREDE 04
ESCALA: 1:30



ISOMÉTRICO - DETALHES
SEM ESCALA



DETALHE DA ARMAÇÃO DE AMARRAÇÃO - ALVENARIA / PAREDE
SEM ESCALA



DETALHE DA ARMAÇÃO DE AMARRAÇÃO - ALVENARIA / ALVENARIA
SEM ESCALA



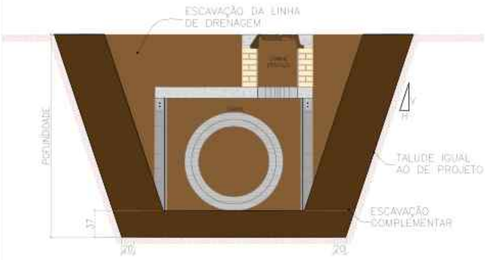
CONVENÇÕES

DETALHE EXECUTIVO ESPAÇADORES DAS LAJES
SEM ESCALA



OBS: DEFINIR TIPO DE ESPAÇADOR EM OBRA

SEÇÃO LONGITUDINAL - ESQUEMA DE ESCAVAÇÃO
SEM ESCALA



OBSERVAÇÕES

01 - ALVENARIA EM TIJOLOS MACIÇOS 1 VEZ (TIPO PÓ-DE-MICO) DEVEM SER ASSENTADOS EM ARGAMASSA DE AREIA E CIMENTO, TRAÇO 1:3, REVESTIDA INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA + IMPERMEABILIZANTE. TIJOLO MACIÇO: RESISTÊNCIA MÍNIMA À COMPRESSÃO (fb) =2,5MPa - CATEGORIA B DA NBR 7170.

02 - A ALVENARIA EM BLOCOS ESTRUTURAIS DEVE SEGUIR AS RECOMENDAÇÕES DA NBR 15961-1 E 15961-2.

2.1 - OS BLOCOS A SEREM UTILIZADOS DEVERÃO ATENDER AS ESPECIFICAÇÕES DA NBR 6136 E NBR 12118 E APRESENTAR Fbk = 8 MPa OU INDICADO EM PROJETO.

2.2 - A ARGAMASSA A SER UTILIZADA DEVERÁ ESTAR EM CONFORMIDADE COM A NBR 13279.

2.3 - O GRAUTE A SER UTILIZADO NOS FUROS E CANALETAS DEVERÁ TER UM Fgk = 20 MPa, DOSADO CONFORME NBR 15961-2; ESTAR EM ESTADO FRESCO QUE GARANTA O COMPLETO PREENCHIMENTO DOS FUROS E NÃO APRESENTAR RETRAÇÃO QUE PROVOQUE DESCOLAMENTO;

2.4 - SE O GRAUTE FOR PRODUZIDO EM OBRA, DEVERÁ SER REALIZADO ENSAIOS COMPROVANDO O ATENDIMENTO DAS CARACTERÍSTICAS ESPECIFICADAS EM PROJETO;

2.5 - O RECEBIMENTO E ESTOCAGEM DOS MATERIAIS DEVERÁ SER DE ACORDO COM AS NORMAS PERTINENTES. OS AGREGADOS DEVERÃO RESPEITAR AS RECOMENDAÇÕES DA NBR 7211;

03 - NÃO É PERMITIDA A ABERTURA OU REMOÇÃO DE PAREDES SEM AUTORIZAÇÃO.

04 - QUALQUER ALTERAÇÃO NO PROJETO, EM CAMPO, COMUNICAR PREVIAMENTE A FISCALIZAÇÃO.

05 - OS BLOCOS DEVEM SER ACEITOS MEDIANTE COMPROVAÇÃO, POR MEIO DE UM LAUDO TÉCNICO, DE SUA QUALIDADE. O LAUDO DEVE CONTER OS RESULTADOS DOS ENSAIOS DE:

- *a) ANÁLISE DIMENSIONAL DOS BLOCOS*
- *b) ABSORÇÃO DE ÁGUA E ÁREA LÍQUIDA*
- *c) RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO.*
- *d) RETRAÇÃO POR SECAGEM*

OS ENSAIOS DEVEM SER REALIZADOS CONFORME A ABNT NBR 12118 E OS RESULTADOS DEVEM SATISFAZER OS PARÂMETROS DESCRITOS NA ABNT NBR 6136, AMBAS AS NORMAS EM SUAS VERSÕES MAIS ATUAIS.

*06 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.***

07 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 8º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 19º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1979.

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Neder, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-3681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

FOLHA: 72

AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO DETALHES EXECUTIVOS E CONSTRUTIVOS DOS POÇOS DE VISITA**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **INDICADAS**

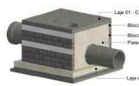
Arquivo: (12 - 12) Diversas Ruas – Detalhes e Amarração.dwg

ANTECÂMARA



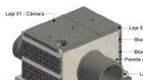
Resumo dos Quantitativos - ANTECÂMARA			
Aço	Diâmetro (mm)	Total (m)	Peso (kg)
CA50	6.3	46.20	10.00
CA50	12.5	72.00	70.00
ACO	TELA	COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)	TOTAL (kg)
CA60	Q-283	1.34	1.34	10.27
Peso Total				80.27
CA50				80.27 kg
CA60				10.27 kg
Concreto 25 35MPa (Estrutural)				0.268 m³
Areia (p/ Alvenaria Estrutural)				0.268 m³
Fôrma				1.205 m²

PV TIPO 01



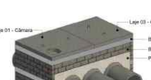
Resumo dos Quantitativos - PV 01			
Aço	Diâmetro (mm)	Total (m)	Peso (kg)
CA60	5.0	153.50	52.70
CA50	6.3	40.40	16.70
CA50	12.5	43.70	72.00
CA50	16.0	16.00	25.30
Peso Total			166.70 kg
ACO	TELA	COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)	TOTAL (kg)
CA60	Q-283	1.34	1.34	10.27
Peso Total				10.27 kg
CA50				166.70 kg
CA60				10.27 kg
Concreto 25 35MPa (Alta Resistência)				0.670 m³
Concreto 25 35MPa (Estrutural)				0.536 m³
Areia (p/ Alvenaria Estrutural)				0.536 m³
Fôrma				2.680 m²

PV TIPO 02



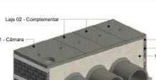
Resumo dos Quantitativos - PV 02			
Aço	Diâmetro (mm)	Total (m)	Peso (kg)
CA60	5.0	135.70	51.00
CA50	6.3	43.20	18.20
CA50	12.5	73.74	114.80
CA50	16.0	43.20	278.40
Peso Total			462.40 kg
ACO	TELA	COMPRIMENTO (m)	LARGURA (m)	TOTAL (kg)
CA60	Q-283	1.34	1.34	10.27
Peso Total				10.27 kg
CA50				452.40 kg
CA60				10.27 kg
Concreto 25 35MPa (Alta Resistência)				0.760 m³
Concreto 25 35MPa (Estrutural)				0.608 m³
Areia (p/ Alvenaria Estrutural)				0.608 m³
Fôrma				3.040 m²

PV TIPO 03



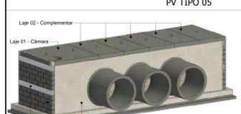
Resumo dos Quantitativos - PV 03			
Aço	Diâmetro (mm)	Total (m)	Peso (kg)
CA60	5.0	153.50	52.70
CA50	6.3	40.40	16.70
CA50	12.5	73.74	114.80
CA50	16.0	43.20	278.40
Peso Total			462.40 kg
CA60			10.27 kg
Concreto 25 35MPa (Alta Resistência)			0.760 m³
Concreto 25 35MPa (Estrutural)			0.608 m³
Areia (p/ Alvenaria Estrutural)			0.608 m³
Fôrma			3.040 m²

PV TIPO 04



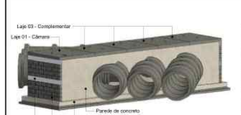
Resumo dos Quantitativos - PV 04			
Aço	Diâmetro (mm)	Total (m)	Peso (kg)
CA60	5.0	153.50	52.70
CA50	6.3	40.40	16.70
CA50	12.5	73.74	114.80
CA50	16.0	43.20	278.40
Peso Total			462.40 kg
CA60			10.27 kg
Concreto 25 35MPa (Alta Resistência)			0.760 m³
Concreto 25 35MPa (Estrutural)			0.608 m³
Areia (p/ Alvenaria Estrutural)			0.608 m³
Fôrma			3.040 m²

PV TIPO 05



Resumo dos Quantitativos - PV 05			
Aço	Diâmetro (mm)	Total (m)	Peso (kg)
CA60	5.0	153.50	52.70
CA50	6.3	40.40	16.70
CA50	12.5	73.74	114.80
CA50	16.0	43.20	278.40
Peso Total			462.40 kg
CA60			10.27 kg
Concreto 25 35MPa (Alta Resistência)			0.760 m³
Concreto 25 35MPa (Estrutural)			0.608 m³
Areia (p/ Alvenaria Estrutural)			0.608 m³
Fôrma			3.040 m²

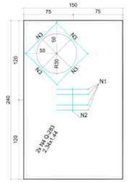
PV TIPO 06



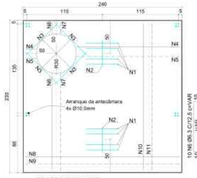
Resumo dos Quantitativos - PV 06			
Aço	Diâmetro (mm)	Total (m)	Peso (kg)
CA60	5.0	153.50	52.70
CA50	6.3	40.40	16.70
CA50	12.5	73.74	114.80
CA50	16.0	43.20	278.40
Peso Total			462.40 kg
CA60			10.27 kg
Concreto 25 35MPa (Alta Resistência)			0.760 m³
Concreto 25 35MPa (Estrutural)			0.608 m³
Areia (p/ Alvenaria Estrutural)			0.608 m³
Fôrma			3.040 m²

DETALHAMENTO DAS ARMADURAS DAS LAJES

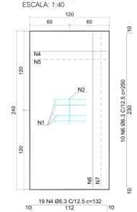
LAJE DA ANTECÂMARA
(240 x 150 x 16) - 1,34 t
ESCALA: 1:40



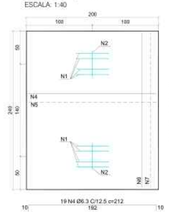
LAJE 01 - CÂMARA
(240 x 230 x 16) - 2,11 t
ESCALA: 1:40



LAJE 02 - COMPLEMENTAR
(240 x 120 x 16) - 1,15 t
ESCALA: 1:40



LAJE 03 - COMPLEMENTAR
(240 x 200 x 16) - 1,92 t
ESCALA: 1:40



DETALHAMENTO DAS ARMADURAS DAS LAJES DE FUNDO

PV TIPO 01 - LAJE DE FUNDO
(280 x 270 x 20)
ESCALA: 1:40



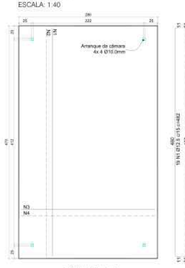
RELAÇÃO DO AÇO (TELA) - PV 01 - LAJE DE FUNDO							
AÇO	POSIÇÃO	TIPO	QUANTIDADE	DIMENSÕES (m) COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA (m²)	PESO UNIT (kg/m²)	TOTAL (kg)
CA60	1	Q 283	1	2,68	2,68	7,11	4,46	31,81
RESUMO DO AÇO								
Aço	Tipo	Espaçamento entre fios (cm) (emp. X Transv.	Dobramento (mm) (emp. X Transv.	Peso	Área	Peso (kg)
CA60	Q 283	15 x 15	6,0 x 6,0	4,460	kg/m²	31,76	31,81
Peso Total							
CA60							31,81 kg

PV TIPO 02 - LAJE DE FUNDO
(280 x 390 x 20)
ESCALA: 1:40

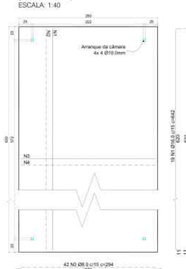


RELAÇÃO DO AÇO (TELA) - PV 02 - LAJE DE FUNDO							
AÇO	POSIÇÃO	TIPO	QUANTIDADE	DIMENSÕES (m) COMPRIMENTO	LARGURA	ÁREA (m²)	PESO UNIT (kg/m²)	TOTAL (kg)
CA60	1	Q 283	2	2,68	3,68	9,86	4,46	43,97
RESUMO DO AÇO								
Aço	Tipo	Espaçamento entre fios (cm) (emp. X Transv.	Dobramento (mm) (emp. X Transv.	Peso	Área	Peso (kg)
CA60	Q 283	15 x 15	6,0 x 6,0	4,460	kg/m²	43,97	43,97
Peso Total							
CA60							98,58 kg

PV TIPO 03 - LAJE DE FUNDO
(280 x 470 x 20)
ESCALA: 1:40



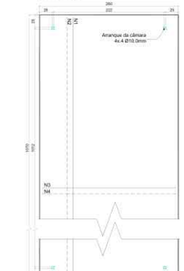
PV TIPO 04 - LAJE DE FUNDO
(280 x 630 x 20)
ESCALA: 1:40



PV TIPO 05 - LAJE DE FUNDO
(280 x 870 x 20)
ESCALA: 1:40

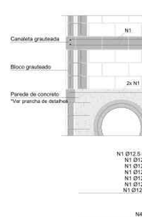


PV TIPO 06 - LAJE DE FUNDO
(280 x 1070 x 20)
ESCALA: 1:40

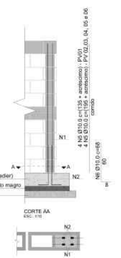


DETALHAMENTO DAS ARMADURAS DAS PAREDES

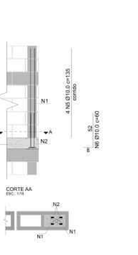
ARMADURA DE AMARRAÇÃO
ESCALA: 1:40



ARMADURA DOS CANTOS CÂMARA
ESCALA: 1:40



ARMADURA DOS CANTOS ANTECÂMARA
ESCALA: 1:40



ARMADURA COMPLEMENTAR
ESCALA: 1:40



CONVENÇÕES

DETALHE EXECUTIVO ESPAÇADORES DAS LAJES
SEM ESCALA



BITOLA (mm)	H (cm)
≤ 10	5.0
≤ 12.5	6.3
≤ 16	8.0
≤ 20	10.0
≤ 25	12.5

OBS. DEFINIR TIPO DE ESPAÇADOR EM OBRA.

OBSERVAÇÕES

01 - AS BARRAS DE AÇO A SEREM UTILIZADAS DEVERÃO SER CA-50, CONFORME NBR 7480.
02 - AS TELAS DE AÇO A SEREM UTILIZADAS DEVERÃO SER CA-60, CONFORME NBR 7481.
03 - OS MATERIAIS E TÉCNICAS A SEREM USADOS PARA EXECUÇÃO DOS ELEMENTOS EM CONCRETO ARMADO SÃO:
3.1 - A PREPARAÇÃO DO CONCRETO E A CONCRETAGEM DEVE SER FEITA CONFORME AS NORMAS DE EXECUÇÃO, ESPECIALMENTE A NBR-14931, COM CONTROLE RIGOROSO DOS COBRIMENTOS DAS ARMADURAS E CONTROLE TECNOLÓGICO, ASSIM COMO A REALIZAÇÃO DA CURA;
3.2 - FÔRMAS PODEM SER DE MADEIRA OU OUTRO MATERIAL DE MODO A MANTER A CONFORMAÇÃO INDICADA. DEVEM ESTAR TRAVADAS A FIM DE GARANTIR AS DIMENSÕES DE PROJETO NO ATO DO LANÇAMENTO DO CONCRETO (QUALIDADE, ESTABILIDADE E ESTANQUEIDADE);
3.3 - MÓDULO DE DEFORMAÇÃO LONGITUDINAL (ECI=28 GPA PARA 25 MPA) DO CONCRETO ESTRUTURAL;
3.4 - O FATOR ÁGUA CIMENTO NÃO DEVE ULTRAPASSAR O VALOR INDICADO. RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO A/C=0,55 (DURABILIDADE);
3.5 - SLUMP +/- 10 cm. DIÂMETRO MÁXIMO DOS AGREGADOS=12mm. (TRABALHABILIDADE);
3.6 - A QUANTIDADE DE CIMENTO MÍNIMA DEVERÁ OBEDECER A NORMA NBR 12655 - 300 Kg/m3 (DURABILIDADE);
3.7 - MOLDAR CORPOS DE PROVA DE CADA VOLUME DE CONCRETO. SEJA ELE USINADO OU MOLDADO NO LOCAL, PARA CONTROLE TECNOLÓGICO. IDADES: 7 E 28 DIAS;
3.8 - AS CONDIÇÕES METEREOLÓGICAS DEVERÃO SER AQUELAS IDEAIS RECOMENDADAS PARA UMA BOA PEGA E CURA (DURABILIDADE E ESTABILIDADE);
3.9 - CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL CONSIDERADA: AMBIENTE URBANO - AGRESSIVIDADE MODERADA - CLASSE II;
3.10 - O CONCRETO DEVERÁ APRESENTAR ÍNDICE DE RETRAÇÃO DE MODO A NÃO APRESENTAR FISSURAS AO PERÍODO DE PEGA E CURA. (DURABILIDADE E ESTABILIDADE);
3.11 - AS ARMADURAS NÃO PODERÃO TER FISTULAS DE FERRUGEM NEM TER RESISTÊNCIA E MÓDULO DE ELASTICIDADE ABAIXO DOS INDICADOS. (ESTABILIDADE E DEFORMABILIDADE);
3.12 - NÃO PERMITIR A CONTAMINAÇÃO DAS ARMADURAS COM BARRO OU OUTRAS IMPUREZAS E TODAS BARRAS DAS ARMADURAS DEVEM SER ANCORADAS POR MEIO DE ADERÊNCIA OU DE DISPOSITIVOS MECÂNICOS OU COMBINADOS.
3.13 - OS DESLOCAMENTOS, DEVEM MANTER O NÍVEL DE ADERÊNCIA ACIMA DO MÍNIMO EXIGIDO. OBEDECER AS NORMAS TÉCNICAS QUE RECOMENDAM A BOA EXECUÇÃO DAS ESTRUTURAS.
3.14 - A ÁGUA USADA É AQUELA COM PH NEUTRO, LIMPA, SEM AGENTES NOCIVOS AO CONCRETO E AO AÇO. (DURABILIDADE E ESTABILIDADE);
3.15 - A CONCRETAGEM DEVERÁ SER EXECUTADA USANDO-SE EQUIPAMENTO ADEQUADO DE MODO A NÃO DANIFICAR FORMAS E DESPOSICIONAIS AS ARMADURAS, QUE NÃO PODERÃO SER TOCADAS DURANTE O LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DO CONCRETO. (QUALIDADE, DURABILIDADE E ESTABILIDADE);
3.16 - RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA DO CONCRETO ESTRUTURAL Fck=25 MPa (DO INDICADO EM PROJETO). RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA DO CONCRETO NÃO EST. Fck=20 MPa;
3.17 - USE ESPAÇADORES PLÁSTICOS OU DE CONCRETO PARA GARANTIR O COBRIMENTO DAS ARMADURAS: CONFORME LISTADEM A SEGUIR:
LAJES = 30 mm
LAJES DE FUNDO = 40 mm
3.18 - USE SOMENTE ÁGUA POTÁVEL, PROIBIDO O USO DE ÁGUA DO MAR OU SUBSOLO RICO EM SAIS E OUTROS AGENTES AGRESSIVOS, DEVE ESTAR A A +- 10°C EM RELAÇÃO A SUPERFÍCIE DO CONCRETO PARA EVITAR O CHOQUE TÉRMICO, EVITAR A INSOLAÇÃO NAS PRIMEIRAS 36 HORAS A PARTIR DE TERMINADO. CARREGAR A ESTRUTURA, ESFORÇOS PERMANENTES E DINÂMICOS APÓS O CONCRETO ATINGIR O Fck DE PROJETO;
04 - AGUARDAR NO MÍNIMO 7 DIAS PARA IÇAR AS LAJES;
05 - QUALQUER ALTERAÇÃO NO PROJETO, EM CAMPO, COMUNICAR PREVIAMENTE A FISCALIZAÇÃO;
06 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.;
07 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME, LEI 5966, ARTIGO 61, ALÍNEA X, DE 14/12/1973. LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966. RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 345, DE 27/07/1979.

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3867
RICARDO ANTONIO SEGUEREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Nader, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone: (67) 3042-5883 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

Ribas do Rio Pardo

INFRAESTRUTURA URBANA
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E
RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO
(RECAPEAMENTO)

AUTOR DO PROJETO:

Schettini Engenharia

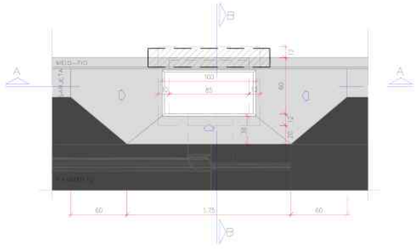
RIBAS DO RIO PARDO / MS
DIVERSAS RUAS

73

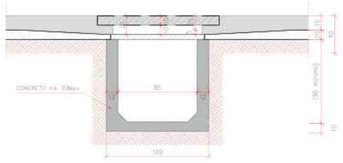
PROJETO EXECUTIVO
PLANTA DE ARMAÇÃO
DOS POÇOS DE VISITA

DATA DE EMISSÃO:
OUTUBRO/2025
ESCALA:
INDICADAS

VISTA SUPERIOR DA BOCA DE LOBO SIMPLES EM CONCRETO – BLSC



CORTE AA



PLANTA BAIXA–BLSC/BLDC/BLTC

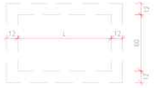
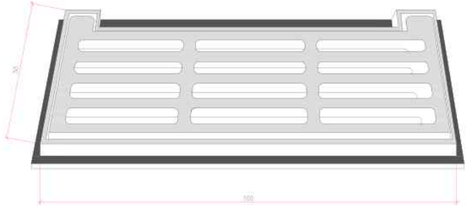
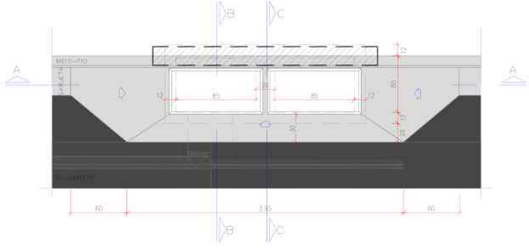


TABELA	
BL	L (cm)
S	85
D	190
T	295

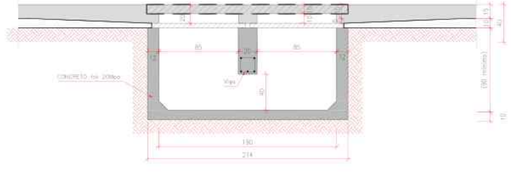
DETALHE DO QUADRO E GRELHA EM F°F°



VISTA SUPERIOR DA BOCA DE LOBO DUPLA EM CONCRETO – BLDC

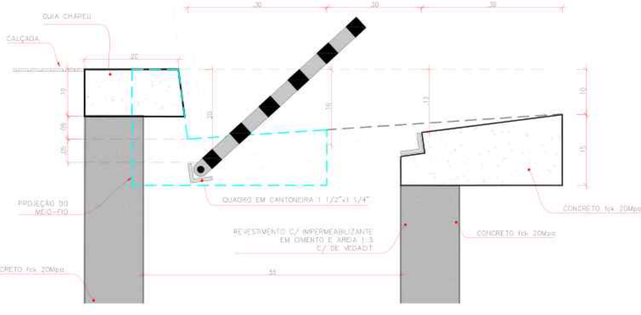


CORTE AA

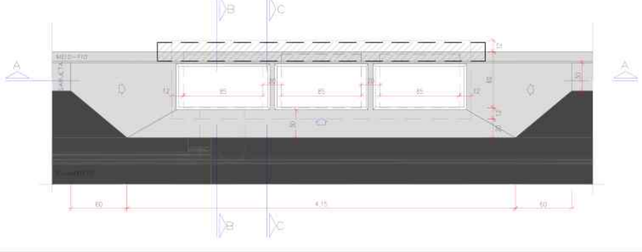


DETALHE–01

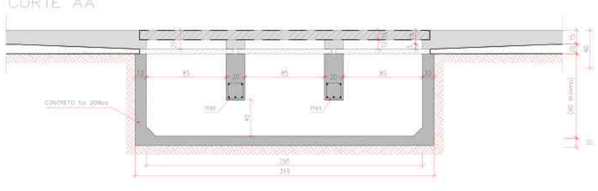
ESCALA 1:5



VISTA SUPERIOR DA BOCA DE LOBO TRIPLA EM CONCRETO– BLTC



CORTE AA



QUANTIFICAÇÃO - BOCA DE LOBO

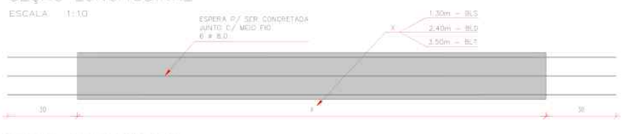
Tipo	Peso total (kg/m) (+5%)	Área concreto (cm²)	Ferragem +10% CA-60/B 5.0 (kg)	Ferragem +10% CA-50/B 6.3 (kg)	Fôrma (m²)	Escoramento (m²)	Escoramento (m²)	Reboco (m²)
Simples	0.93	1.08	–	–	3.06	4.760	3.71	34
Duplo	1.91	2.02	3.82	1.44	5.55	7.032	4.51	56
Triplo	2.86	2.98	5.45	2.96	7.85	7.765	5.71	65

*Quantidades exclusive da guia chapeu pré-moldada

GUIA-CHAPÉU - VIGA PRÉ-MOLDADA PARA BLSC, BLDC, BLTC

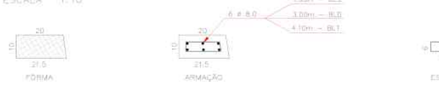
SEÇÃO LONGITUDINAL

ESCALA 1:10



SEÇÃO TRANSVERSAL

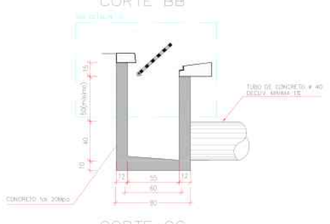
ESCALA 1:10



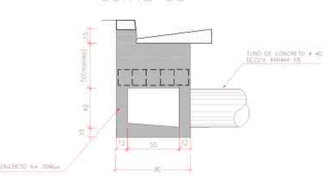
QUANTIFICAÇÃO - GUIA CHAPEU				
Tipo	Peso/Guia (kg) (+5%) CA-60/B 5.0	Ferragem +10% CA-50/B 8.0	Fôrma (m²)	Concreto (m³) (+5% perdas)
Simples	5.23kg 6.54m	12.42m 4.80kg	0.68	0.027
Duplo	9.94kg 12.43m	22.32m 8.19kg	1.54	0.060
Triplo	13.09kg 16.36m	29.82m 10.95kg	1.90	0.072

obs.:
1) RECOBRIMENTO MINIMO DOS FERROS = 3,0cm
2) CONCRETO ESTRUTURAL fck = 20 MPa
3) AS QUANTIDADES DESTA TABELA NÃO ESTÃO INCLUSAS NO QUADRO DA CAIXA

CORTE BB



CORTE CC



DETALHAMENTO DA VIGA

CORTE

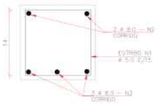


TABELA DE FERRAGEM – VIGAS

	BOCA DE LOBO			BLD		BLT	
	N	#	COMPRIMENTO (BxT - 5cm)	QUANTIDADE (un)	COMPRIMENTO (TOTAL 1 viga)	QUANTIDADE (un)	COMPRIMENTO (TOTAL 1 viga)
ARMAÇÃO	1	5.0	66	8	528	10	1056
	2	6.0	75	5	375	10	750
	QUADRO DE RESUMO						
	CA-60 / ø 5.0			5,28 m	0,80 kg	10,56 m	1,65 kg
	CA-50 / ø 8.0			3,75 m	1,48 kg	7,50 m	2,96 kg

obs.:
1) RECOBRIMENTO MINIMO DOS FERROS = 3,0cm
2) CONCRETO ESTRUTURAL fck = 20MPa
3) AS QUANTIDADES DESTA TABELA ESTÃO INCLUSAS NO QUADRO DA CAIXA

OBSERVAÇÕES

*01 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**.*
02 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6°, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17° E 18°, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 290, DE 27/04/1978.

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Nedev, 352
Jardim dos Estados - CEP 79020-336
Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

FOLHA: 74

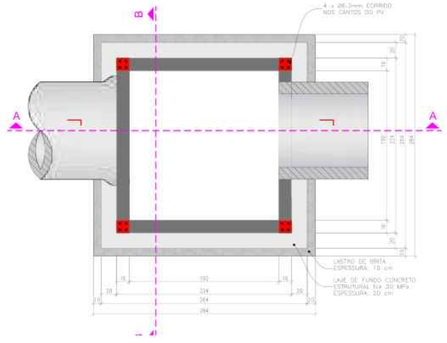
AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO PROJETO BOCA DE LOBO EM CONCRETO TIPO CAIXA NA PISTA - BLSC - BLDC - BLTC**

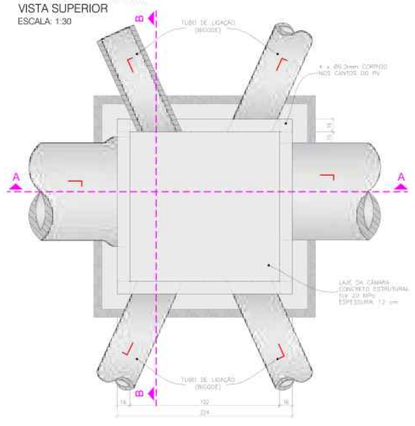
DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **INDICADAS**

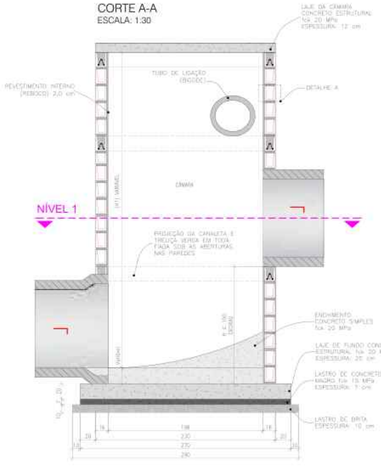
PLANTA DO CP - TIPO 01
NÍVEL 1
ESCALA: 1:30



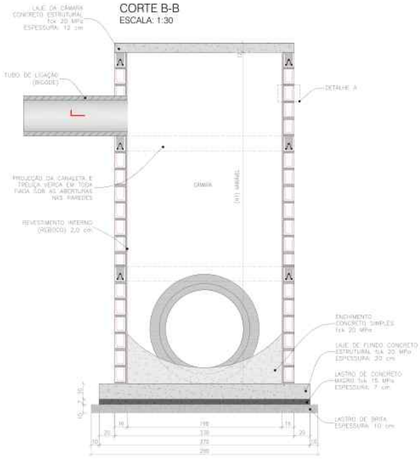
PLANTA DO CP - TIPO 01
VISTA SUPERIOR
ESCALA: 1:30



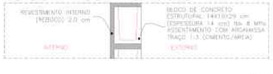
CORTE A-A
ESCALA: 1:30



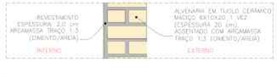
CORTE B-B
ESCALA: 1:30



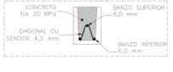
DETALHE A – ALVENARIA ESTRUTURAL



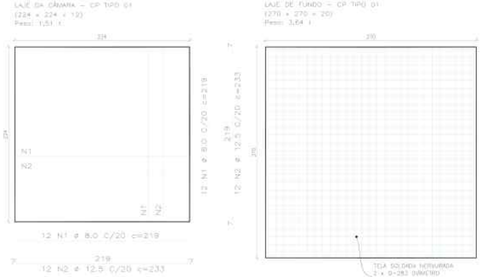
DETALHE B – ALVENARIA

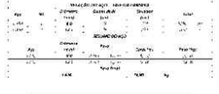


DETALHE C – TRELIÇA



DETALHAMENTO DA LAJE

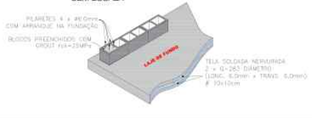




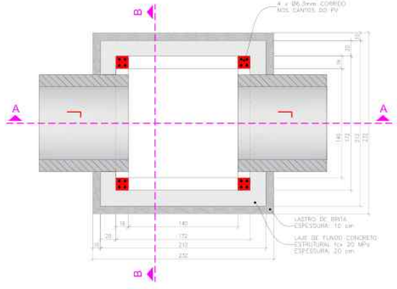
ESPECIFICAÇÕES DAS TELAS

DESIGNAÇÃO	ESPAÇAMENTO (mm)		PESO	
	LONG.	TRANS.	Kg/m²	Kg/peça
Q283	10	10	4,44	65,90

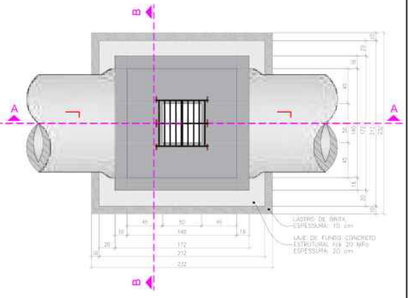
DETALHE - LAJE DE FUNDO
SEM ESCALA



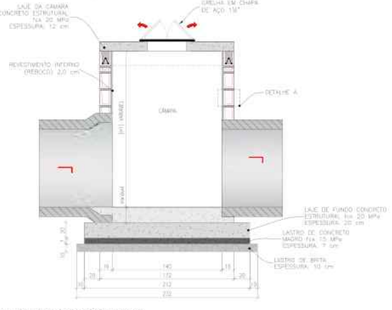
PLANTA DO CC - TIPO 01
NÍVEL 1
ESCALA: 1:30



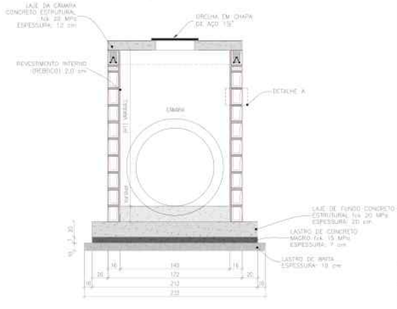
PLANTA DO CC - TIPO 01
VISTA SUPERIOR
ESCALA: 1:30



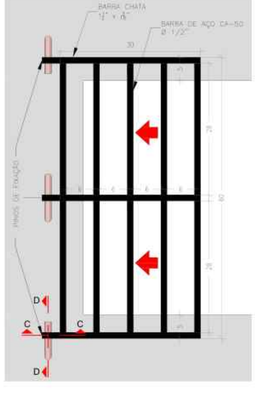
CORTE A-A
ESCALA: 1:30



CORTE B-B
ESCALA: 1:30

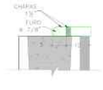


DETALHES CONSTRUTIVOS
ESCALA: 1:5

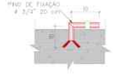


DETALHES DO PINO DE FIXAÇÃO

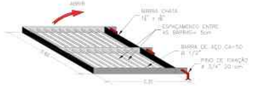
CORTE C-C



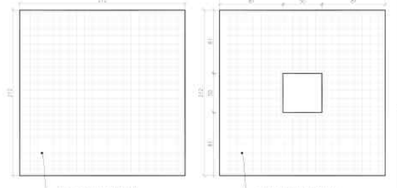
CORTE D-D



PERSPECTIVA DA GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA E CANTONEIRA



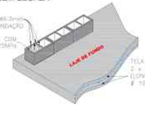
DETALHAMENTO DA LAJE



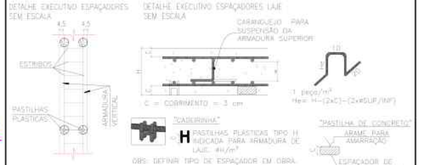
ESPECIFICAÇÕES DAS TELAS

DESIGNAÇÃO	ESPAÇAMENTO (mm)		PESO	
	LONG.	TRANS.	Kg/m²	Kg/peça
Q283	10	10	4,44	65,90

DETALHE - LAJE DE FUNDO
SEM ESCALA



CONVENÇÕES



OBSERVAÇÕES

01 - CONCRETO ESTRUTURAL (CONFORME A NBR-6118/2014): CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL - AMBIENTE URBANO -AGRESSIV. MODERADA - CLASSE II RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA DO CONCRETO À COMPRESSÃO LAJES, VIGAS E PILARETES: fck=25 MPa, FATOR A/C = 0,55; SLUMP: 10 +/- 2 CONSUMO MÍNIMO DE 300 kg DE CIMENTO POR m3 MOLDAR CORPOS DE PROVA, DE CADA CAMINHÃO DE CONCRETO. IDADES DE CONTROLE: 7 E 28 DIAS. AGREGADO GRAÚDO: Dmáx=19 mm (BRITA 1). CONCRETO MAGRO: fc=5cm, CLASSE C10 (fck=10MPa)
02 - ARMADURAS (SEGUIR A NBR-7480): AÇO TIPO CA-50A E CA-60. COBRIMENTOS = 2,5 cm (VIDE FOLHAS DE ARMAÇÃO).
03 - ALVENARIA EM TIJOLOS MACIÇOS 1 VEZ (TIPO PO-DE-MICO) ASSENTADOS EM ARGAMASSA DE AREIA E CIMENTO, TRAÇO 1:3. REVESTIDA INTERNAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA, + IMPERMEABILIZANTE.
04 - TIJOLO MACIÇO: RESISTÊNCIA MÍNIMA À COMPRESSÃO (fb) =2,5Mpa - CATEGORIA B DA NBR7170/83.
05 - NECESSIDADE DA CURA DO CONCRETO - EVITA-SE EVAPORAÇÃO DA ÁGUA NECESSÁRIA AS REAÇÕES QUÍMICAS NAS PRIMEIRAS IDADES QUE PODE PROVOCAR FISSURAS na SUPERFICIE DO CONCRETO E AINDA REDUÇÃO NA SUA RESISTÊNCIA.
06 - DEVE-SE GARANTIR O ADENSAMENTO DO CONCRETO POR VIBRAÇÃO.
07 - UTILIZAR ÁGUA POTÁVEL, PROIBIDO O USO DE ÁGUA DO MAR OU SUBSOLO RICO EM SAIS E OUTROS AGENTES AGRESSIVOS. DEVE ESTAR A + 10ºC EM RELAÇÃO À SUPERFÍCIE DO CONCRETO PARA EVITAR O CHOQUE TÉRMICO. EVITAR A INSOLAÇÃO NAS PRIMEIRAS 36 HORAS ATRAVÉS DE ANTEPAROS. CARREGAR A ESTRUTURA, ESFORÇOS NORMAIS E DINÂMICOS APÓS O CONCRETO ATINGIR O fck DE PROJETO.
08 - NÃO PERMITIR A CONTAMINAÇÃO DAS ARMADURAS COM BARRO OU OUTRAS IMPUREZAS.
09 - MEDIDAS EM CENTÍMETROS.
10 - QUALQUER ALTERAÇÃO NO PROJETO, EM CAMPO, COMUNICAR PREVIAMENTE A FISCALIZAÇÃO.
11 - NÃO É PERMITIDA A ABERTURA OU REMOÇÃO DE PAREDES SEM AUTORIZAÇÃO.
12 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA **PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS** E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA **SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.**
13 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973, LEI 9784, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1990, RESOLUÇÃO CONFEA Nº 260, DE 21/04/1979.

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:

SCHETTINI ENGENHARIA LTDA
CREA-MS: 3865
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900
Rua Alberto Nedez, 352
Sardinha dos Estados - CEP 79020-336
Fone: (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS
E-mail: contato@schettini.eng.br

CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS
CNPJ 03.501.541/0001-91

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

CONTRATANTE:
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

OBRA: **INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO)**

LOCAL: **RIBAS DO RIO PARDO / MS DIVERSAS RUAS**

PRANCHA: 75

AUTOR DO PROJETO:

CONTEÚDO: **PROJETO EXECUTIVO DRENAGEM CAIXA DE PASSAGEM / TIPO 01 CAIXA COLETORA / TIPO 01**

DATA DE EMISSÃO: **OUTUBRO/2025**

ESCALA: **INDICADAS**