

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE
RUA RAFAEL SILVA DOS REIS	1.965,78m <sup>2</sup>	imprimgão
Meio-Fio com sarjeta	431,44m	Tento
LIMPA-RODAS	480,63m <sup>2</sup>	imprimgão
Meio-Fio com sarjeta	147,57m	Tento
TOTAL	2.446,41m <sup>2</sup>	imprimgão
Meio-Fio com sarjeta	579,01m	Tento
	42,00m	Tento

### CONVENÇÕES

- |   |  |
|---|--|
| <b>CADASTRO</b><br>ALINHAMENTO PREDIAL<br>CERCA<br>MURO<br>BORDO DO PAVIMENTO<br>PAVIMENTO ASFÁLTICO<br>BORDO DO PAVIMENTO<br>GRAMA EXISTENTE<br>POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA<br>ÁRVORE<br>CALÇADA<br>GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS<br>POÇO DE VISITA<br>BOCA DE LOBO<br>REDE DE ESGOTO<br>POÇO DE VISITA DE ESGOTO<br>CAIXA DE ESGOTO<br>TALUDE | <b>SERVIÇOS A EXECUTAR</b><br>EXO DE LOCAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO (20 em 20 metros)<br>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA<br>TETO<br>PAVIMENTO À DEMOLIR<br>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO<br>GRAMA<br>SENTIDO DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL<br>MEIO-FIO A DEMOLIR<br>MEIO-FIO SEM SARJETA<br>POÇO DE VISITA<br>BOCA DE LOBO<br>NOME DO TRECHO<br>Ø0,60<br>L=30m<br>EXTENSÃO DO TRECHO<br>SENTIDO DO ESCOAMENTO NA GALERIA<br>TUBO DE LIGAÇÃO Ø0,40m<br>TUBO DE LIGAÇÃO Ø0,60m<br>CAIXA DE PASSAGEM |
|---|--|
- 
- |  |  |
|--|--|
| <b>PERFIL</b><br>TERRENO NATURAL<br>GRIDE DE PAVIMENTAÇÃO<br>GALERIA (GERATRIZES INFERIORE SUPERIOR)<br>POÇO DE VISITA<br>COTA GERATRIZ INTERNA<br>INFERIOR-LINHA D'ÁGUA | T-01 NOME DO TRECHO<br>Ø0,60m DIÂMETRO DO TRECHO<br>i=0,60% DECLIVIDADE DO TRECHO<br>i(min)=0,50% DECLIVIDADE MÍNIMA DO TRECHO<br>L=30m EXTENSÃO DO TRECHO<br>EXO CAMBENTO TRANSVERSAL SIMPLES<br>EXO CAMBENTO 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 200, DE 21/04/1979.

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

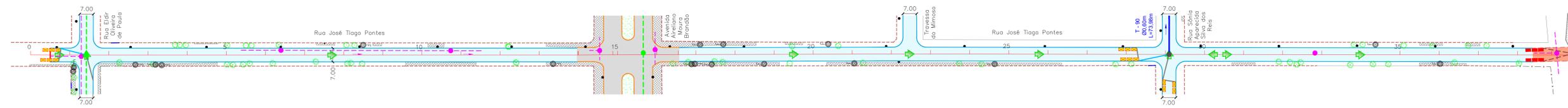
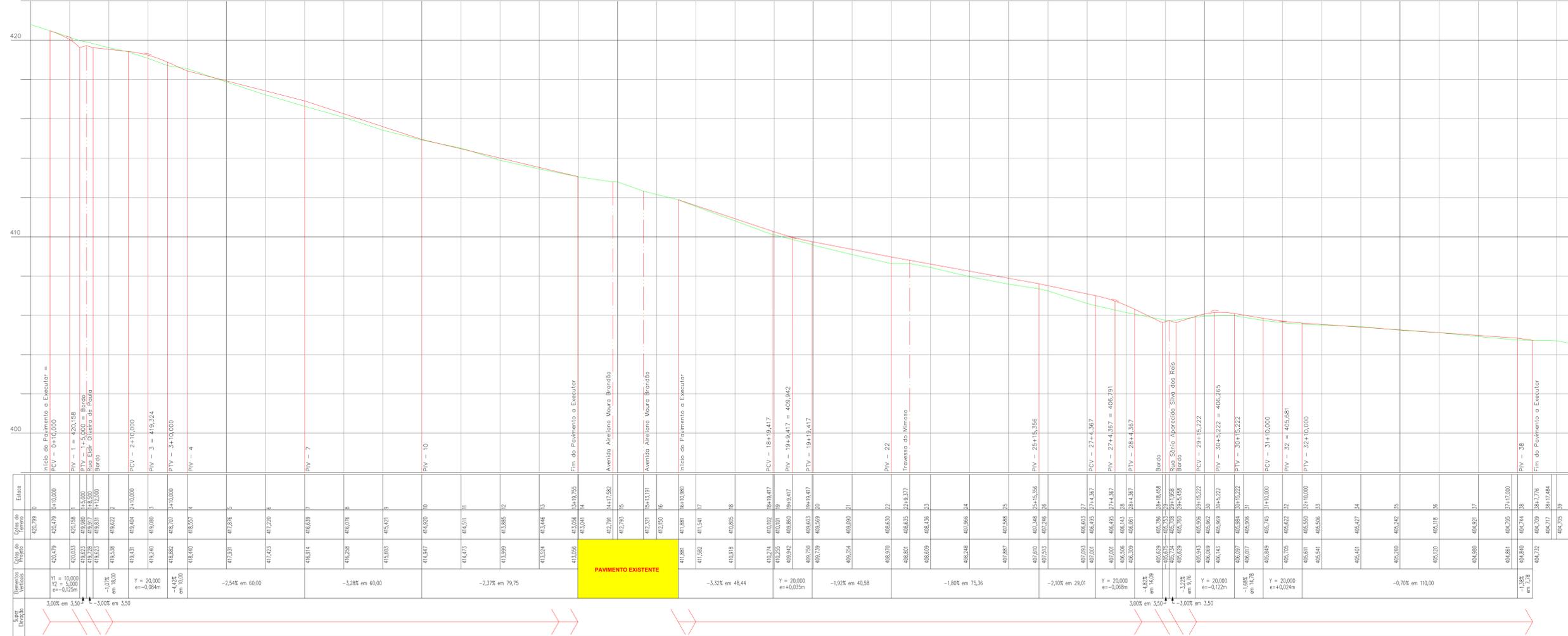
<b>AUTOR DO PROJETO:</b> SCHETTINI ENGENHARIA LTDA CREA-MS: 3865 RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO ENGENHEIRO CIVIL CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900 Rua Dr. Paulo Machado, 1092 Jardim Autônomo - CEP 79021-300 Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS E-mail: contato@schettini.eng.br	<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA 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
---	--

<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS 	<b>LOCAL:</b> PARQUE ESTORIL RIBAS DO RIO PARDO/MS	<b>PROJETO EXECUTIVO</b> PERFIS LONGITUDINAIS Rua Rafael Silva dos Reis	<b>DATA DE EMISSÃO:</b> DEZEMBRO/2020 <b>ESCALA:</b> H=1:1.000 V=1:100
--	--	---	--





RUA JOSÉ TIAGO PONTES



### CONVENÇÕES

**CADASTRO**

- ALINHAMENTO PREDIAL
- CERCA
- MURO
- BORDO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO ASFÁLTICO
- GRAMA EXISTENTE
- POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
- ÁRVORE
- CAÇADA
- FOSSA
- BOCA DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- REDE DE ESGOTO
- POÇO DE VISITA DE ESGOTO
- CAIXA DE ESGOTO
- TALUDE

**SERVIÇOS A EXECUTAR**

- EIXO DE LOCAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO (20 em 20 metros)
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
- TERRETO
- PAVIMENTO À DEMOLIR
- PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVESTA EM OUTRO PLEITO
- GRAMA
- SENTEDO DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL
- MEIO-FIO A DEMOLIR
- MEIO-FIO SEM SARJETA
- POÇO DE VISITA
- BOCA DE LOBO
- NOME DO TRECHO
- DIÂMETRO DO TRECHO
- EXTENSÃO DO TRECHO
- SENTEDO DO ESCOAMENTO NA GALERIA
- TUBO DE LIGAÇÃO Ø0,40m
- TUBO DE LIGAÇÃO Ø0,60m
- CAIXA DE PASSAGEM

**PERFIL**

- T-01 NOME DO TRECHO
- Ø0,60m DIÂMETRO DO TRECHO
- i=0,60% DECLIVIDADE DO TRECHO
- i(min)=0,50% DECLIVIDADE MÍNIMA DO TRECHO
- L=30m EXTENSÃO DO TRECHO

TERRENO NATURAL  
 GRIDE DE PAVIMENTAÇÃO  
 GALERIA (GERATRIZES INTERIORE SUPERIOR)  
 POÇO DE VISITA  
 COTA GERATRIZ INTERNA  
 INFERIOR-LINHA D'ÁGUA

### 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 9988, ARTIGO 1º; ALÍNEA K, DE 14/12/1978; LEI 5134, ARTIGO 1º E 1º; 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 Dr. Paulo Machado, 1093  
 Jardim Autônomo - CEP 79021-300  
 Fone (07) 3642-0881 - 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 SENTA A CONTRATAÇÃO DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO

**CONTRATANTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

**CONTRATO:** INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS

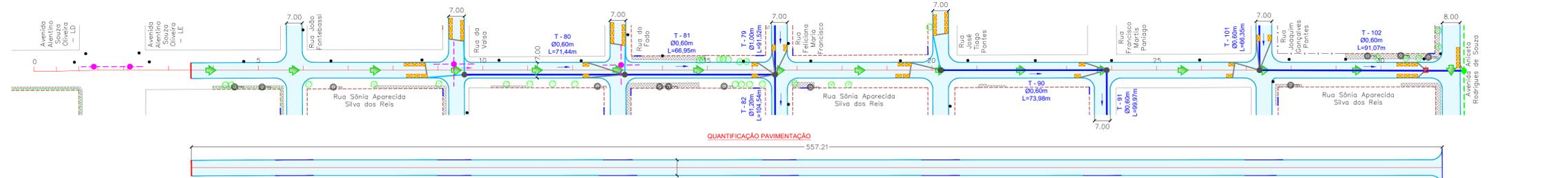
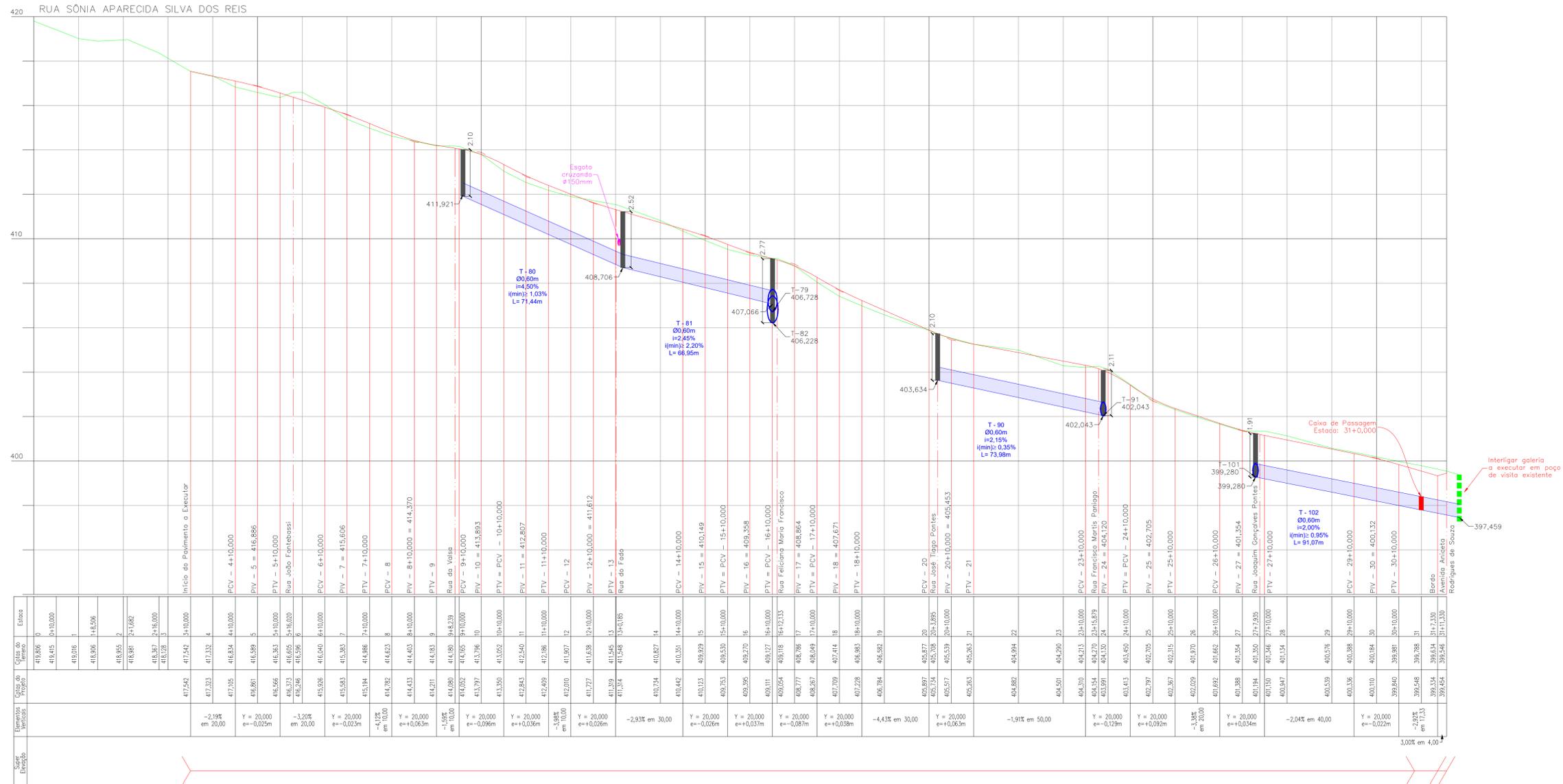
**AUTOR DO PROJETO:** SCHETTINI ENGENHARIA

**LOCAL:** PARQUE ESTORIL RIBAS DO RIO PARDO/MS

**DATA DE EMISSÃO:** DEZEMBRO/2020

**ESCALA:** H=1:1.000 V=1:100

**24**



**RUA SÔNIA APARECIDA SILVA DOS REIS**  
 Imprimção: 3.911,19m<sup>2</sup>  
 Meio-Fio com sarjeta: 912,12m  
 Teto: 7,00m

**QUANTIFICAÇÃO PAVIMENTAÇÃO**  
 557,21

**CONVENÇÕES**

- CADASTRO**
  - ALINHAMENTO PREDIAL
  - CERCA
  - BORDO DO PAVIMENTO
  - PAVIMENTO ASFÁLTICO
  - BORDO DO PAVIMENTO
  - GRAMA EXISTENTE
  - POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA
  - ÁRVORE
  - CAÇADA
  - FOSSA
  - GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS
  - POÇO DE VISITA
  - BOCA DE VISITA
  - REDE DE ESGOTO
  - POÇO DE VISITA DE ESGOTO
  - CAIXA DE ESGOTO
  - TALUDE
- SERVIÇOS A EXECUTAR**
  - EXO DE LOCAÇÃO - PAVIMENTAÇÃO (20 em 20 metros)
  - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
  - TENTO
  - PAVIMENTO À DEMOLIR
  - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO
  - GRAMA
  - SENTIDO DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL
  - MEIO-FIO A DEMOLIR
  - MEIO-FIO SEM SARJETA
  - POÇO DE VISITA
  - BOCA DE LOBO
  - BOCA DE LOBO
  - NOME DO TRECHO
  - DIÂMETRO DO TRECHO
  - EXTENSÃO DO TRECHO
  - SENTIDO DO ESCOAMENTO NA GALERIA
  - TUBO DE LIGAÇÃO Ø=40cm
  - TUBO DE LIGAÇÃO Ø=60cm
  - CAIXA DE PASSAGEM
- PERFIL**
  - T-01: NOME DO TRECHO
  - Ø0,60m: DIÂMETRO DO TRECHO
  - i=0,60%: DECLIVIDADE DO TRECHO
  - (i(m))=0,50%: DECLIVIDADE MÍNIMA DO TRECHO
  - L=30m: EXTENSÃO DO TRECHO
  - EXO: CIMENTO TRANSVERSAL SIMPLES
  - EXO: CIMENTO 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 1º, 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**

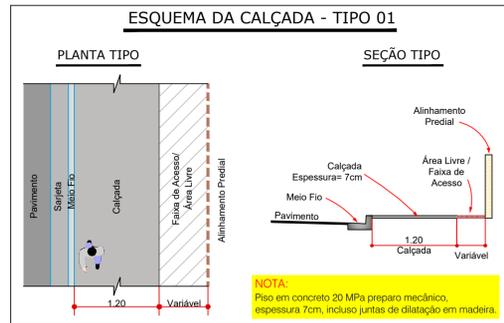
--	--

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

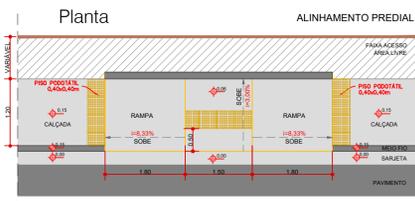
<b>AUTOR DO PROJETO:</b> SCHETTINI ENGENHARIA LTDA CREA-MS: 3865 RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO ENGENHEIRO CIVIL CREA-SP: 52.456/D - VISTO-MS 2900 Rua Dr Paulo Machado, 1092 Jardim Automotiva - CEP 79031-300 Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS E-mail: contato@schettini-eng.br	<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA 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
--	--

<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS	<b>INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>
<b>AUTOR DO PROJETO:</b> Schettini Engenharia	<b>PARQUE ESTORIL RIBAS DO RIO PARDO/MS</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO PERFIS LONGITUDINAIS Rua Sônia Aparecida Silva dos Reis</b>	<b>25</b>
<b>DATA DE EMISSÃO: DEZEMBRO/2020</b>	<b>ESCALA: H=1:1.000 V=1:100</b>

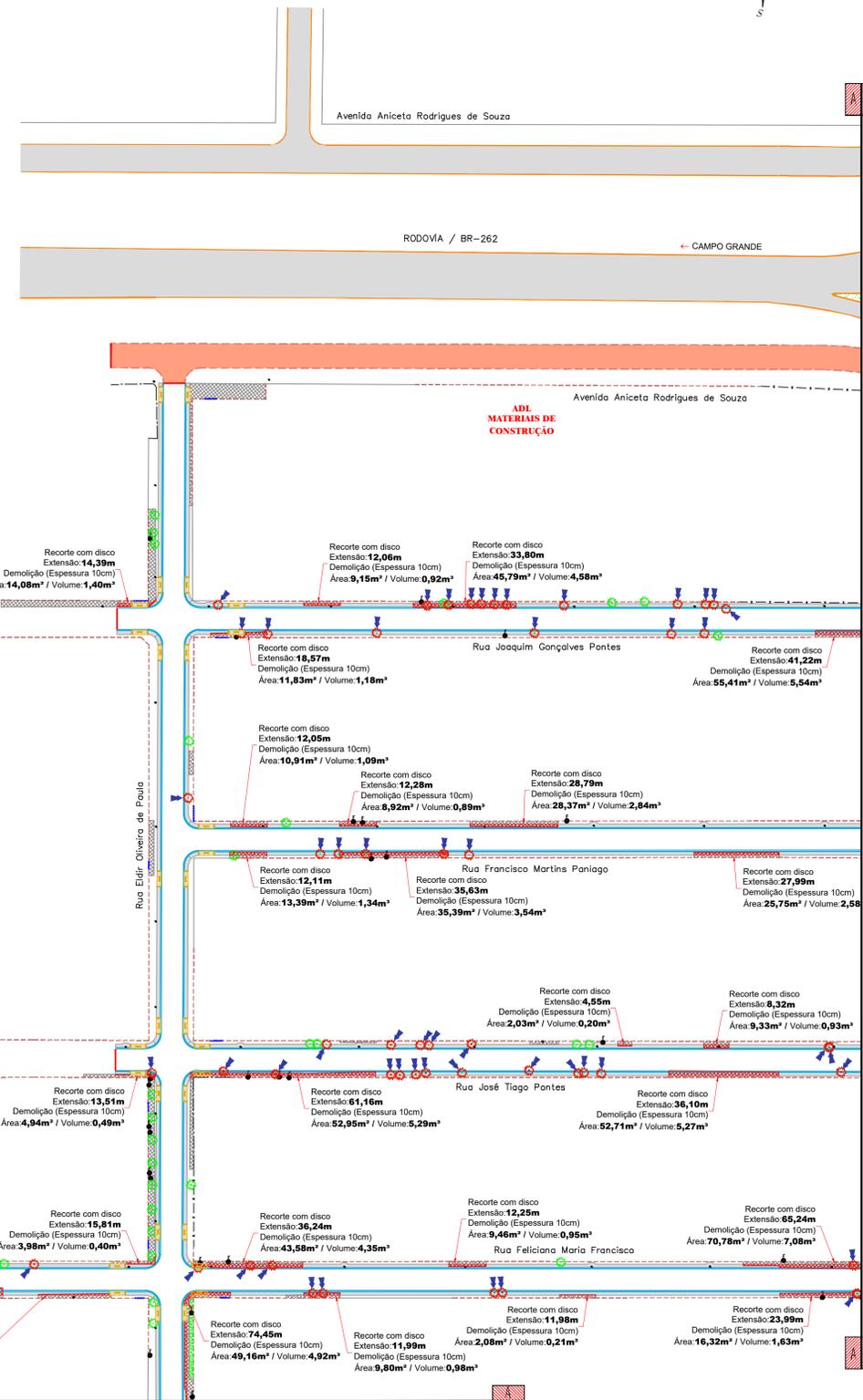
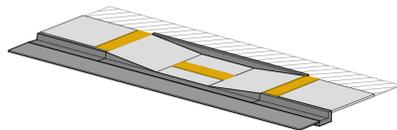
- |  |  |
|--|--|
| <p><b>CADASTRO</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ALINHAMENTO PREDIAL</li> <li>CERCA</li> <li>COBERTURA</li> <li>BORDO DO PAVIMENTO</li> <li>PAVIMENTO ASFÁLTICO</li> <li>BORDO DO PAVIMENTO</li> <li>GRAMA EXISTENTE</li> <li>POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA</li> <li>ÁRVORE</li> <li>FOSSA</li> </ul> | <p><b>SERVIÇOS A EXECUTAR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</li> <li>TENTO</li> <li>PASSEIO</li> <li>RAMPAS DE ACESSO AO PASSEIO</li> <li>PISO TÁTIL ALERTA</li> <li>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISÃO EM OUTRO PLETO</li> <li>INDICAÇÃO DE POSTE A REMANEJAR</li> <li>CALÇADA A DEMOLIR</li> <li>RECORTE COM DISCO</li> <li>ÁRVORE A REMOVER</li> </ul> |
|--|--|



DETALHE DA RAMPA DE ACESSO AO PASSEIO - TIPO 01  
ESCALA: 1:75



Perspectiva



ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

26	27
28	29

OBSERVAÇÕES

- 01 - TODAS AS CALÇADAS FORAM PROJETADAS COM ACESSIBILIDADE SEGUNDO A ABNT NBR 9050-2015 DA ABNT. OS ACESSOS AOS LOTES EDIFICADOS, QUE APRESENTAM DESNÍVELS, FICARÃO A CARGO DO PROPRIETÁRIO, QUE DEVERÁ RESPEITAR AS NORMAS DE EXECUÇÃO. O PROJETO PREFERE A PRESERVAÇÃO DA ARBORIZAÇÃO.
- 02 - 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.
- 03 - 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

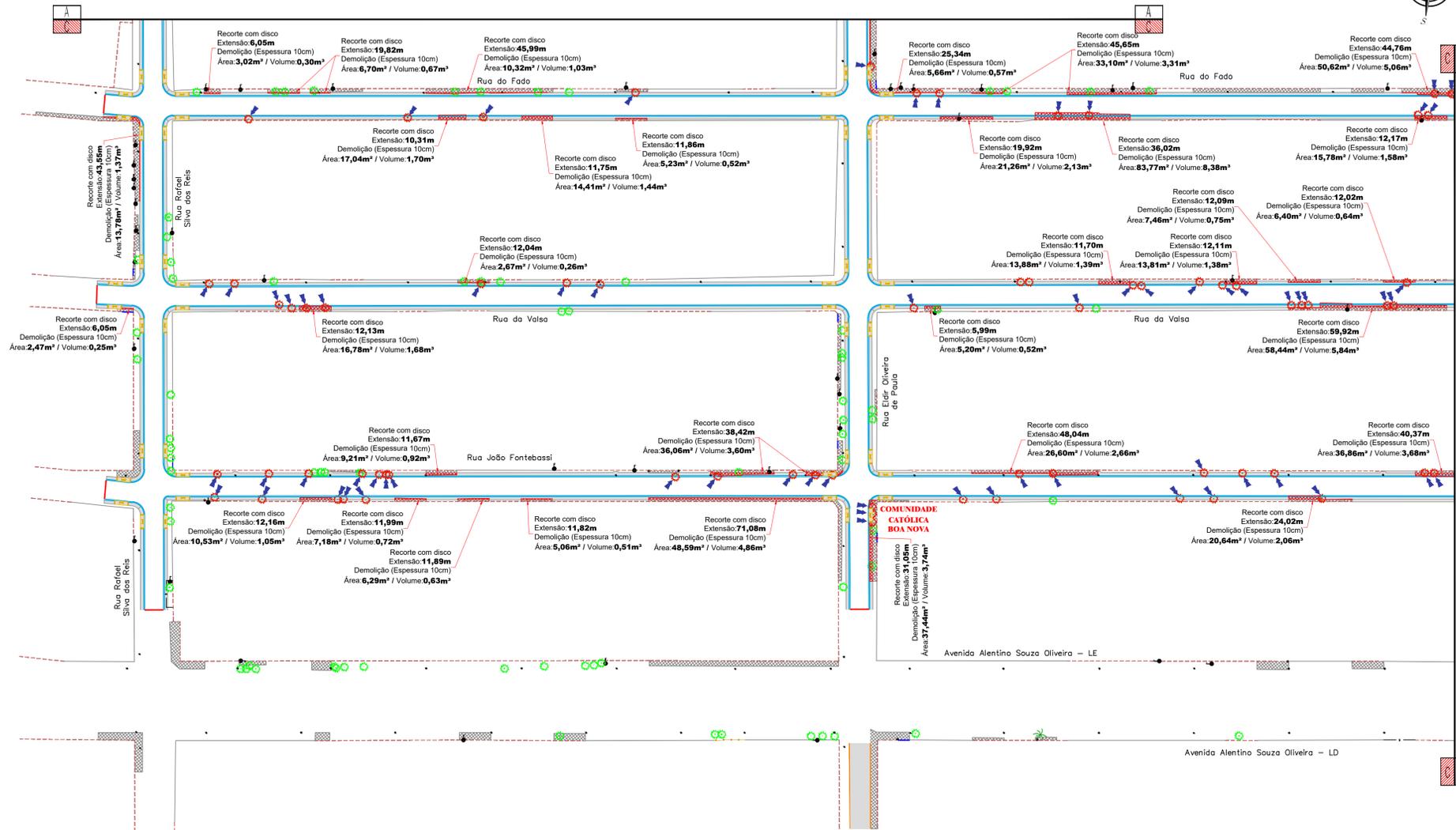
<p><b>AUTOR DO PROJETO:</b></p> <p>SCHETTINI ENGENHARIA LTDA CREA-MS: 3865 RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO ENGENHEIRO CIVIL CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900 Rua Dr. Paulo Machado, 1092 Jardim Autônomo - CEP 79021-300 Fone (67) 3942-0681 - Campo Grande, MS E-mail: contato@schettini.eng.br</p>	<p><b>CONTRATANTE:</b></p> <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS CNPJ 03.501.541/0001-91</p> <p>VISTO E ACEITO</p> <p>ESTA ACEITAÇÃO NÃO SENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO</p>
--	---

<p>CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS</p>	<p>OBJETO: <b>INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b></p>
<p>AUTOR DO PROJETO: SCHETTINI ENGENHARIA</p>	<p>LOCAL: <b>PARQUE ESTORIL RIBAS DO RIO PARDO/MS</b></p>
<p>CONTROLE:</p>	<p>PRIMEIRO: <b>26</b></p> <p>SEGUNDO: <b>27</b></p> <p>TERCEIRO: <b>28</b></p> <p>QUARTO: <b>29</b></p>
<p>DATA DE EMISSÃO: <b>DEZEMBRO / 2020</b></p> <p>ESCALA: <b>1:1.000</b></p>	<p>PROJETO EXECUTIVO CALÇADAS E ACESSIBILIDADES</p>





PROJETO DE CALÇADAS E ACESSIBILIDADES



CONVENÇÕES

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>CADASTRO</b>           | <b>SERVIÇOS A EXECUTAR</b>                        |
| ALINHAMENTO PREDIAL       | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA                            |
| CERCA                     | TENTO   |
| COBERTURA                 | PASSEIO   |
| BORDO DO PAVIMENTO        | RAMPAS DE ACESSO AO PASSEIO                       |
| PAVIMENTO ASFÁLTICO       | PISO TÁTIL ALERTA                                 |
| BORDO DO PAVIMENTO        | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO |
| GRAMA EXISTENTE           | INDICAÇÃO DE POSTE A REMANEJAR                    |
| POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA | CALÇADA A DEMOLIR                                 |
| ÁRVORE                    | RECORTE COM DISCO                                 |
| CALÇADA                   | ÁRVORE A REMOVER                                  |
| FOSSA                     |   |

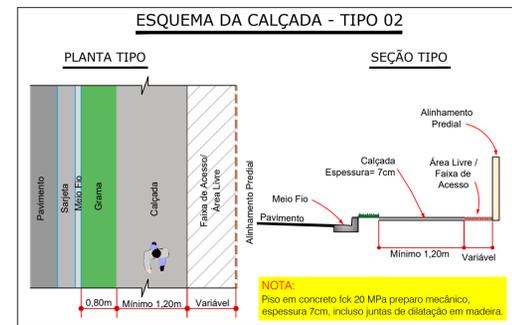
OBSERVAÇÕES

01 - TODAS AS CALÇADAS FORAM PROJETADAS COM ACESSIBILIDADE SEGUNDO A ABNT NBR 9050-2015 DA ABNT. OS ACESSOS AOS LOTES EDIFICADOS, QUE APRESENTAM DESNÍVELS, 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.

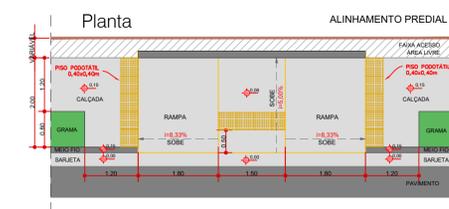
02 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.

03 - 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.

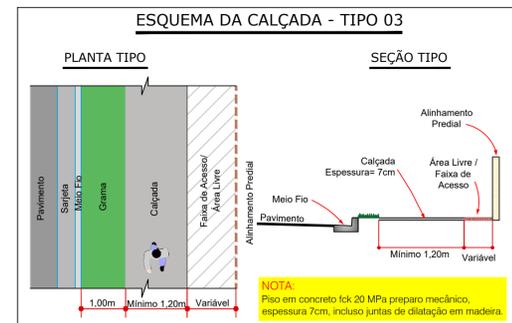
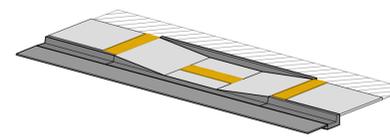
PLANTA CHAVE



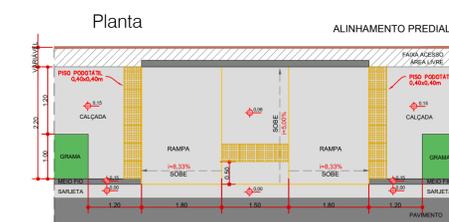
DETALHE DA RAMPA DE ACESSO AO PASSEIO - TIPO 02  
ESCALA: 1:75



Perspectiva



DETALHE DA RAMPA DE ACESSO AO PASSEIO - TIPO 03  
ESCALA: 1:75



ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

26	27
28	29

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 Dr Paulo Machado, 1092  
Jardim Antonomista - CEP 79021-300  
Fone (67) 3942-0685 - 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

**INFRAESTRUTURA URBANA  
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E  
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**

**PARQUE ESTORIL  
RIBAS DO RIO PARDO/MS**

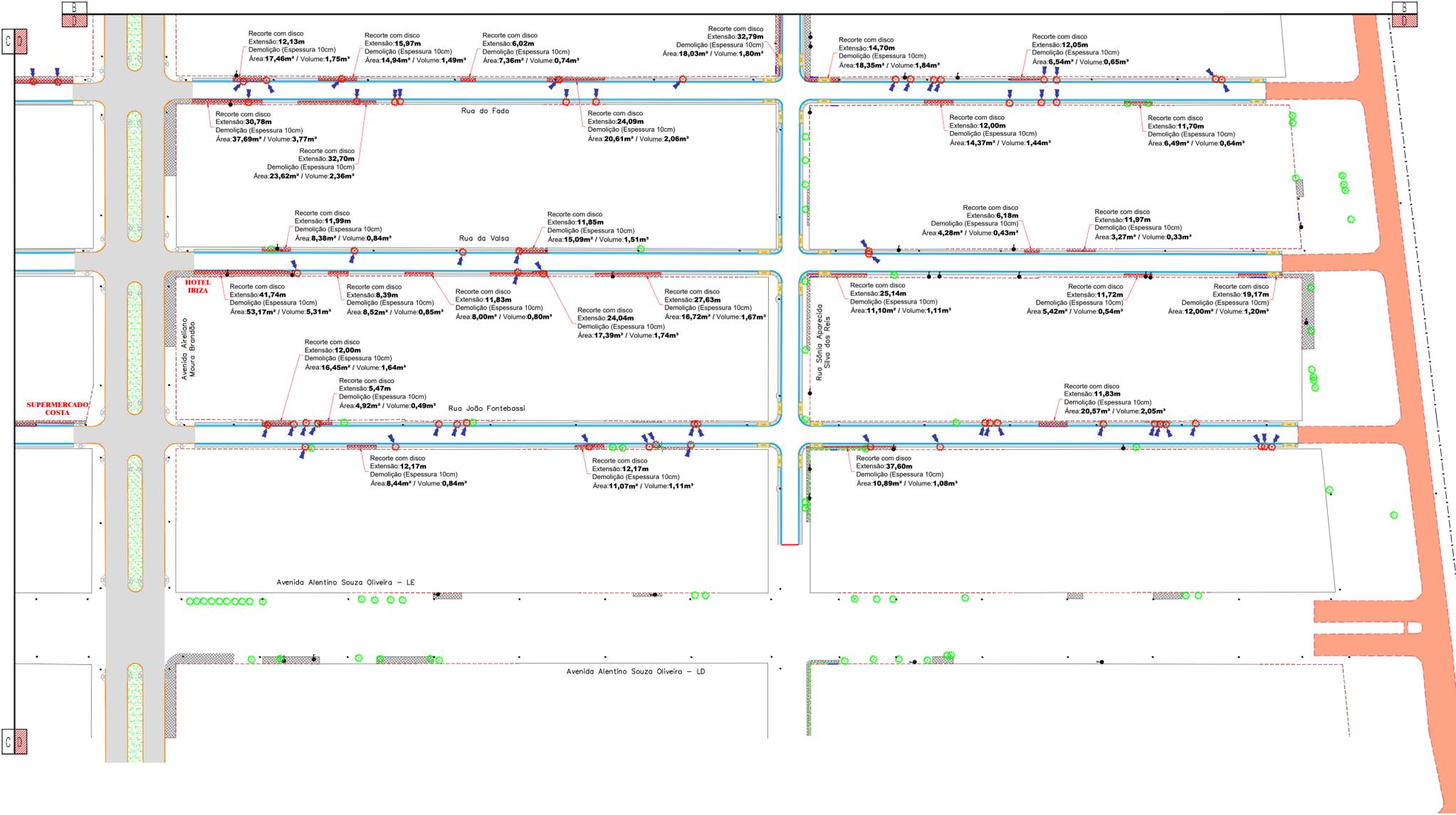
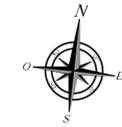
**AUTOR DO PROJETO:** Schettini ENGENHARIA

**PROJETO EXECUTIVO  
CALÇADAS E ACESSIBILIDADES**

**DATA DE EMISSÃO:** DEZEMBRO / 2020  
ESCALA: 1:1.000

28

PROJETO DE CALÇADAS E ACESSIBILIDADES



CONVENÇÕES

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>CADASTRO</b>           | <b>SERVIÇOS A EXECUTAR</b>                        |
| ALINHAMENTO PREDIAL       | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA                            |
| CERCA                     | TENTO   |
| COBERTURA                 | PASSEIO   |
| BORDO DO PAVIMENTO        | RAMPAS DE ACESSO AO PASSEIO                       |
| PAVIMENTO ASFÁLTICO       | PISO TÁTIL ALERTA                                 |
| BORDO DO PAVIMENTO        | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISÃO EM OUTRO PLEITO |
| GRAMA EXISTENTE           | INDICAÇÃO DE POSTE A REMANEJAR                    |
| POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA | CALÇADA A DEMOLIR                                 |
| ÁRVORE                    | RECORTE COM DISCO                                 |
| CALÇADA                   | ÁRVORE A REMOVER                                  |
| FOSSA                     |   |

OBSERVAÇÕES

01 - TODAS AS CALÇADAS FORAM PROJETADAS COM ACESSIBILIDADE SEGUNDO A ABNT NBR 9050-2015 DA ABNT. OS ACESSOS AOS LOTES EDIFICADOS, QUE APRESENTAM DESNÍVELS, FICARÃO A CARGO DO PROPRIETÁRIO, QUE DEVERÁ RESPEITAR AS NORMAS DE EXECUÇÃO. O PROJETO PREFERE A PRESERVAÇÃO DA ARBORIZAÇÃO. OS BAIXOS DEVEM PREFERENCIALMENTE MANTER O ALINHAMENTO PARA FACILITAR O TRÂNSITO DO PEDESTRE. FAZER SE NECESSÁRIO O BOM SENSO NA EXECUÇÃO QUANTO A PEQUENAS ADEQUAÇÕES IN LOCO.

02 - 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.

03 - 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



QUANTIFICAÇÃO DAS CALÇADAS E ACESSIBILIDADES - (Parque Estoril - Ribas do Rio Pardo/MS)																											
Serviço	Travessa do Mimosas - LD	Travessa do Mimosas - LE	Rua Rafael Silva das Neves	Rua Rafael Silva das Neves - LD	Rua Rafael Silva das Neves - LE	Rua Edir Oliveira de Paula	Rua Edir Oliveira de Paula - LD	Rua Edir Oliveira de Paula - LE	Rua Sônia Aparecida Silva dos Reis - LD	Rua Sônia Aparecida Silva dos Reis - LE	Avenida Anísia Rodrigues Pedreira - LD	Avenida Anísia Rodrigues Pedreira - LE	Rua Joaquim Gonçalves Pereira - LD	Rua Joaquim Gonçalves Pereira - LE	Rua Francisco Martins Paragó - LD	Rua Francisco Martins Paragó - LE	Rua Francisco Martins Paragó - LD	Rua Francisco Martins Paragó - LE	Rua Francisco Martins Paragó - LD	Rua Francisco Martins Paragó - LE	Rua Francisco Martins Paragó - LD	Rua Francisco Martins Paragó - LE	Rua Francisco Martins Paragó - LD	Rua Francisco Martins Paragó - LE	TOTAL		
Recorte com disco (m²)	47,83	336,90	0	47,83	336,90	0	47,83	336,90	0	47,83	336,90	0	47,83	336,90	0	47,83	336,90	0	47,83	336,90	0	47,83	336,90	0	2.976,81		
Demolição de Calçada (m²)	1,62	0,00	0	1,62	0,00	0	1,62	0,00	0	1,62	0,00	0	1,62	0,00	0	1,62	0,00	0	1,62	0,00	0	1,62	0,00	0	243,10		
Piso Roldão (m²)	Travessa do Mimosas - LD	Travessa do Mimosas - LE	Rua Rafael Silva das Neves	Rua Rafael Silva das Neves - LD	Rua Rafael Silva das Neves - LE	Rua Edir Oliveira de Paula	Rua Edir Oliveira de Paula - LD	Rua Edir Oliveira de Paula - LE	Rua Sônia Aparecida Silva dos Reis - LD	Rua Sônia Aparecida Silva dos Reis - LE	Avenida Anísia Rodrigues Pedreira - LD	Avenida Anísia Rodrigues Pedreira - LE	Rua Joaquim Gonçalves Pereira - LD	Rua Joaquim Gonçalves Pereira - LE	Rua Francisco Martins Paragó - LD	Rua Francisco Martins Paragó - LE	Rua Francisco Martins Paragó - LD	Rua Francisco Martins Paragó - LE	Rua Francisco Martins Paragó - LD	Rua Francisco Martins Paragó - LE	Rua Francisco Martins Paragó - LD	Rua Francisco Martins Paragó - LE	Rua Francisco Martins Paragó - LD	Rua Francisco Martins Paragó - LE	TOTAL		
Coligada - 01	386,83	73,23	50,31	63,91	49,82	65,11	68,80	63,78	68,80	63,78	68,80	63,78	68,80	63,78	68,80	63,78	68,80	63,78	68,80	63,78	68,80	63,78	68,80	63,78	68,80	63,78	3.112,90
Coligada - 02	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	294,58
Coligada - 03	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	294,58
Coligada - 04	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	294,58
Coligada - 05	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	294,58
Coligada - 06	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	294,58
Coligada - 07	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	294,58
Coligada - 08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	74,08	294,58
Total - Piso Roldão (m²)	386,83	387,24	288,04	475,01	1.77,48	890,38	677,91	890,38	489,84	489,84	489,84	489,84	791,81	615,08	489,84	489,84	489,84	489,84	489,84	489,84	489,84	489,84	489,84	489,84	489,84	489,84	1.188,90
Quantidade de Rampas	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Piso Pedestre - Tipo 00 (m² Rampas)	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90	0,90
Piso Pedestre (m²)	31,79	13,79	62,90	31,79	54,80	54,80	54,80	54,80	11,79	11,79	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	23,49	64,90



ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS



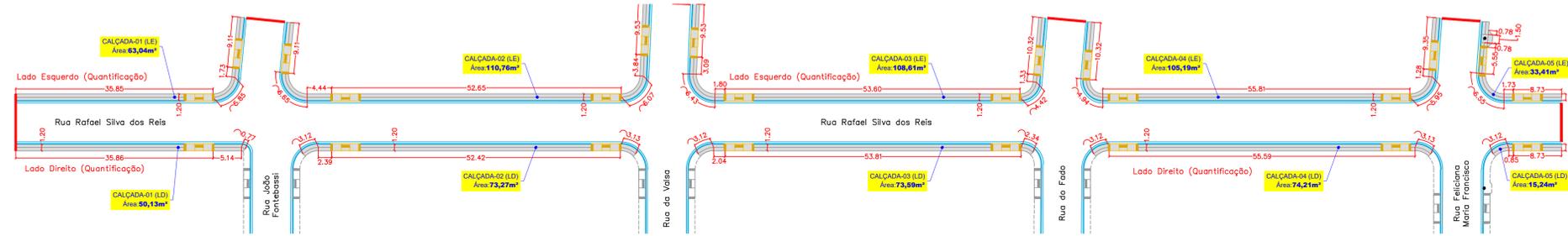
Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

<b>AUTOR DO PROJETO:</b> SCHETTINI ENGENHARIA LTDA CREA-MS: 3865 RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO ENGENHEIRO CIVIL CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900 Rua Dr. Paulo Machado, 1092 Jardim Antonomista - CEP 79021-300 Fone (67) 3042-0685 - Campo Grande, MS E-mail: contato@schettini.eng.br	<b>CONTRATANTE:</b> 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
--	--

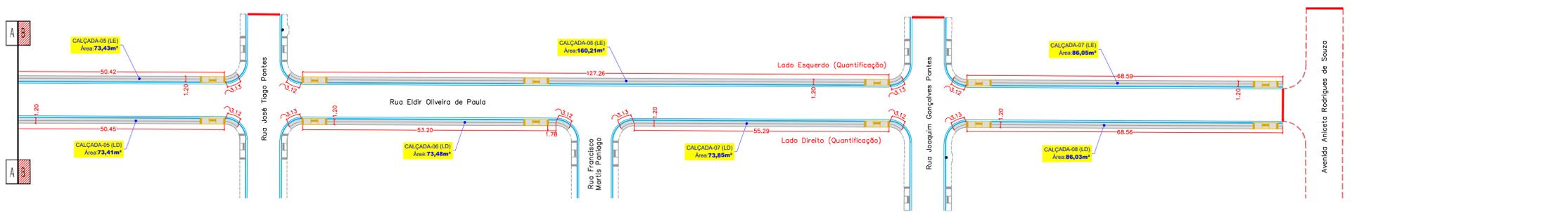
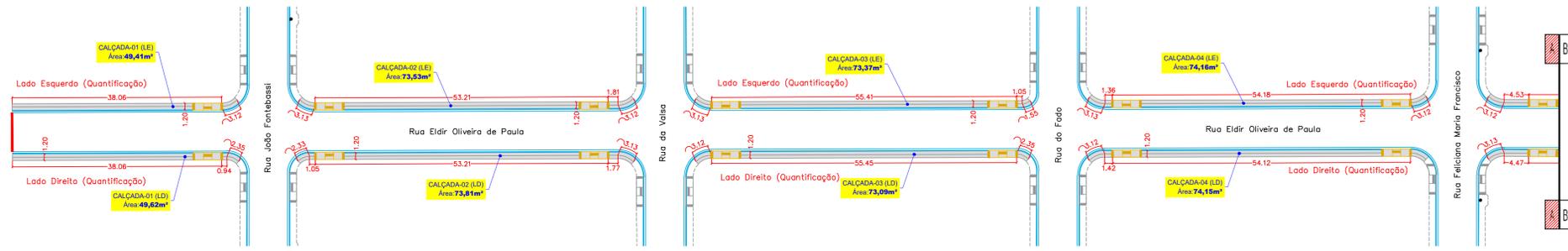
<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS	<b>INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>
<b>AUTOR DO PROJETO:</b> SCHETTINI ENGENHARIA	<b>PARQUE ESTORIL RIBAS DO RIO PARDO/MS</b>
<b>CONTEÚDO:</b>	<b>PROJETO EXECUTIVO CALÇADAS E ACESSIBILIDADES</b>
<b>DATA DE EMISSÃO:</b> DEZEMBRO/2020 ESCALA: 1:1.000	<b>29</b>

Arquivo: (28 e 30) Projeto Executivo - Calçadas e Acessibilidades - ALT - 01.dwg

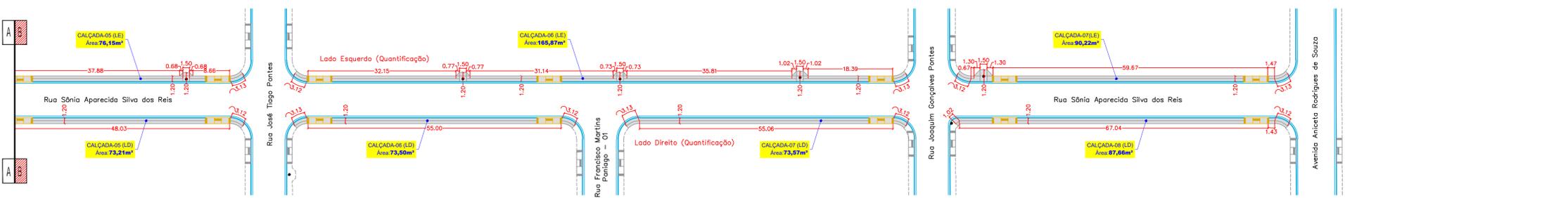
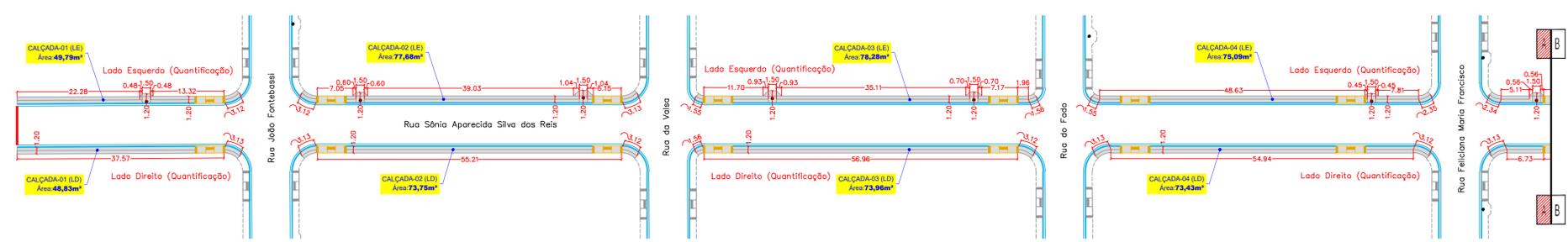
QUANTIFICAÇÃO DAS CALÇADAS  
(Rua Rafael Silva dos Reis)



QUANTIFICAÇÃO DAS CALÇADAS  
(Rua Eldir Oliveira de Paula)



QUANTIFICAÇÃO DAS CALÇADAS  
(Rua Sônia Aparecida Silva dos Reis)



CONVENÇÕES

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>CADASTRO</b>           | <b>SERVIÇOS A EXECUTAR</b>                       |
| ALINHAMENTO PREDIAL       | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA                           |
| CERCA                     | TENTO  |
| COBERTURA                 | PASSEIO  |
| BORDO DO PAVIMENTO        | RAMPAS DE ACESSO AO PASSEIO                      |
| PAVIMENTO ASFÁLTICO       | PISO TÁTIL ALERTA                                |
| BORDO DO PAVIMENTO        | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLETO |
| GRAMA EXISTENTE           | INDICAÇÃO DE POSTE A REMANEJAR                   |
| POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA | CALÇADA A DEMOLIR                                |
| ÁRVORE                    | RECORTE COM DISCO                                |
| CALÇADA                   | ÁRVORE A REMOVER                                 |
| FOSSA                     |  |

OBSERVAÇÕES

- 01 - TODAS AS CALÇADAS FORAM PROJETADAS COM ACESSIBILIDADE SEQUENDO A ABNT 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 DEVERÃO 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 - 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.
- 03 - 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

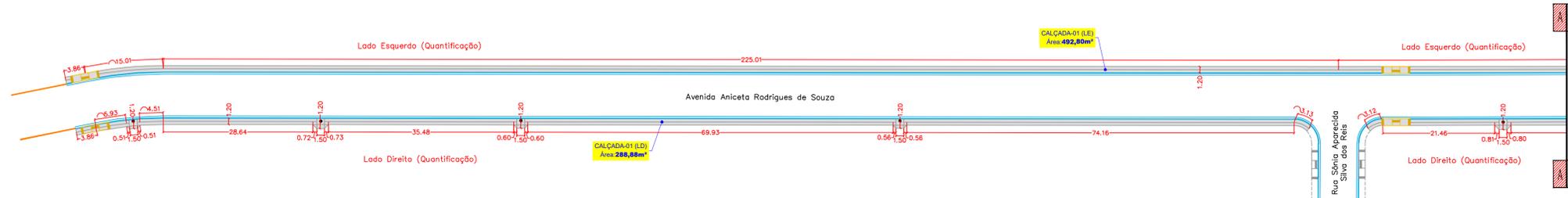
APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

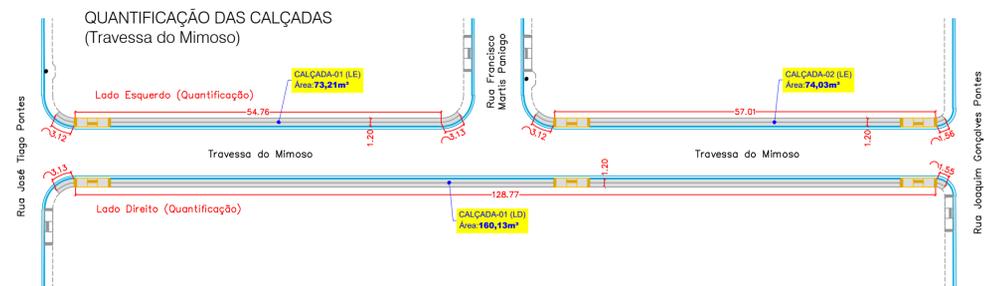
<b>AUTOR DO PROJETO:</b> SCHETTINI ENGENHARIA LTDA CREA-MS: 3885 RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO ENGENHEIRO CIVIL CREA-RJ: 82.655/D - VISTO-MS 2900 Rua Dr. Paulo Machado, 1092 Jardim Automotista - CEP 79021-300 Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS E-mail: contato@schettini.eng.br	<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS CPF: 03.501.541/0001-91
--	---

<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS	<b>PROJETO:</b> INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS
<b>AUTOR DO PROJETO:</b> Schettini ENGENHARIA	<b>PARQUE ESTORIL</b> RIBAS DO RIO PARDO/MS
<b>DATA DE EMISSÃO:</b> DEZEMBRO/2020	<b>ESCALA:</b> 1:500

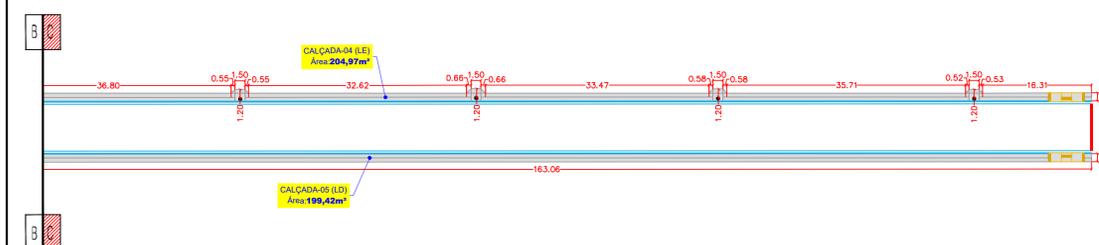
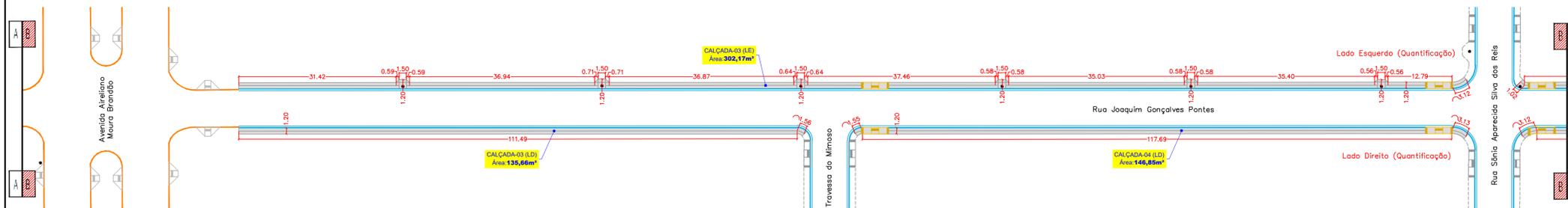
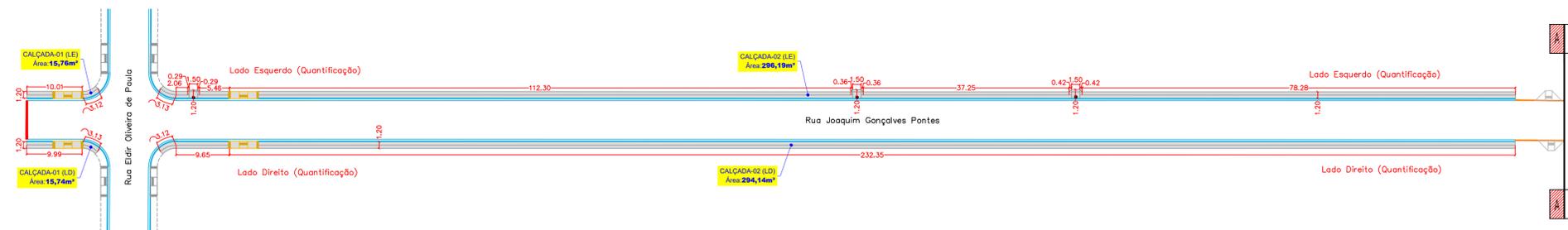
QUANTIFICAÇÃO DAS CALÇADAS  
(Avenida Aniceta Rodrigues de Souza)



QUANTIFICAÇÃO DAS CALÇADAS  
(Travessa do Mimoso)



QUANTIFICAÇÃO DAS CALÇADAS  
(Rua Joaquim Gonçalves Pontes)



CONVENÇÕES

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>CADASTRO</b>           | <b>SERVIÇOS A EXECUTAR</b>                         |
| ALINHAMENTO PREDIAL       | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA                             |
| CERCA                     | TENTO  |
| COBERTURA                 | PASSEIO  |
| BORDO DO PAVIMENTO        | RAMPAS DE ACESSO AO PASSEIO                        |
| PAVIMENTO ASFÁLTICO       | PISO TÁTIL ALERTA                                  |
| BORDO DO PAVIMENTO        | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLIEITO |
| GRAMA EXISTENTE           | INDICAÇÃO DE POSTE A REMANEJAR                     |
| POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA | CALÇADA A DEMOUIR                                  |
| ÁRVORE                    | RECORTE COM DISCO                                  |
| ● CALÇADA                 | ÁRVORE A REMOVER                                   |
| ○ FOSSA                   |  |

OBSERVAÇÕES

01 - TODAS AS CALÇADAS FORAM PROJETADAS COM ACESSIBILIDADE SEGUNDO A ABNT 9059-2015 DA ABNT. OS ACESSOS AOS LOTES EDIFICADOS, QUE APRESENTAM DESNÍVELS, 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 - 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.  
03 - 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

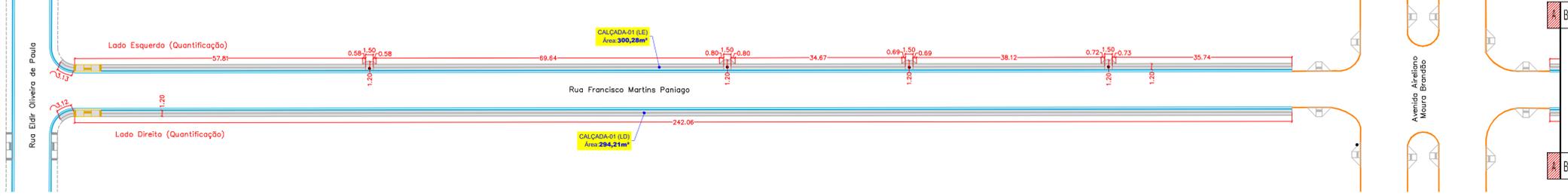
APROVAÇÃO				

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

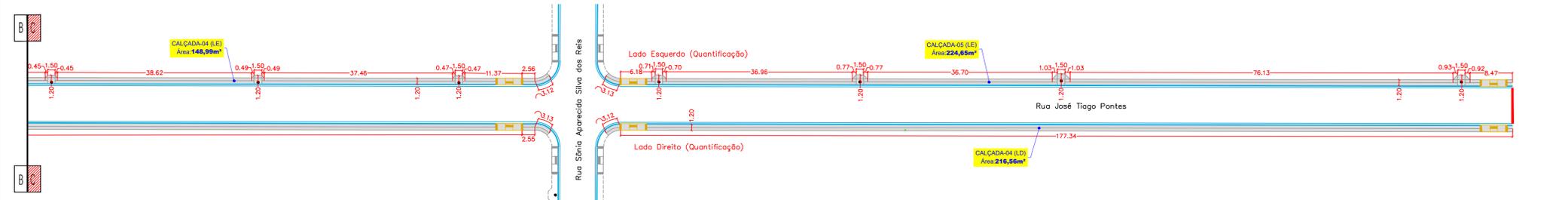
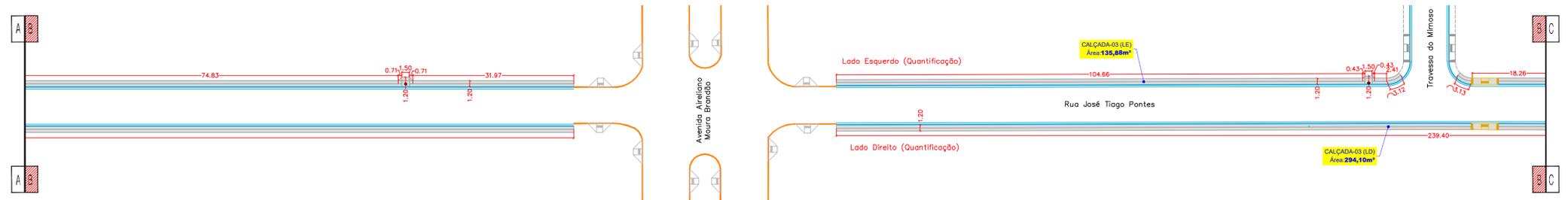
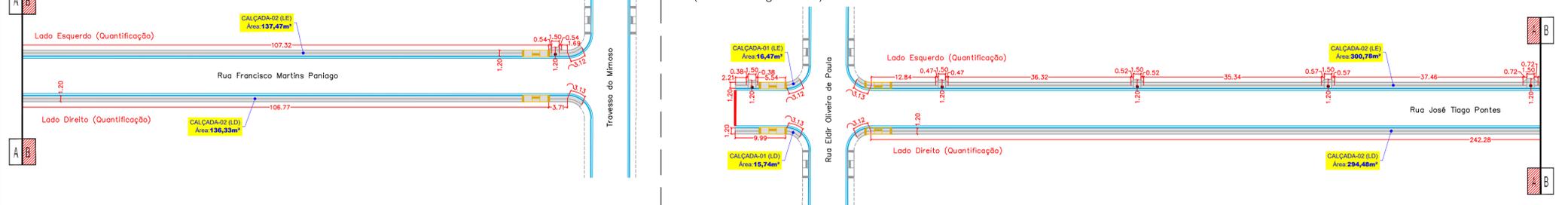
<b>AUTOR DO PROJETO:</b> SCHETTINI ENGENHARIA LTDA CREA-MS: 3865 RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO ENGENHEIRO CIVIL CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900 Rua Dr. Paulo Machado, 1092 Jardim Autônomo - CEP 79021-300 Fone (67) 3942-0681 - Campo Grande, MS E-mail: contato@schettini.eng.br	<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS CNPJ 03.501.541/0001-91  VISTO E ACEITO ESTA ACEITAÇÃO NÃO SENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO
---	---

<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS	<b>INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>
<b>AUTOR DO PROJETO:</b> Schettini Engenharia	<b>PARQUE ESTORIL RIBAS DO RIO PARDO/MS</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO CALÇADAS E ACESSIBILIDADES</b>	<b>31</b> DATA DE EMISSÃO: DEZEMBRO/2020 ESCALA: 1:500

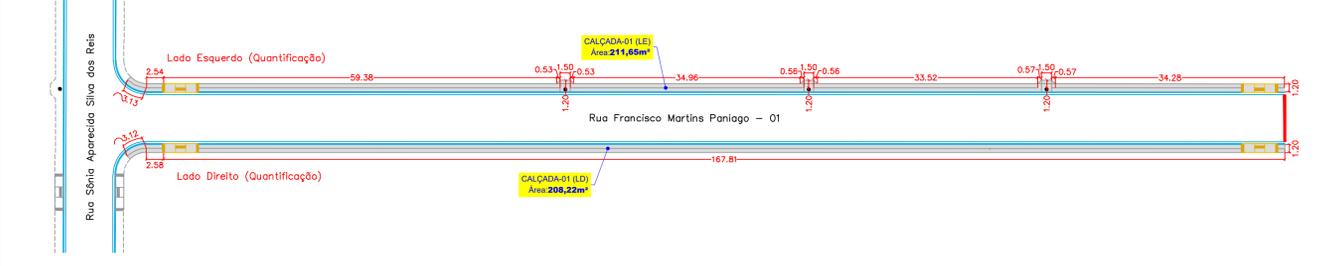
QUANTIFICAÇÃO DAS CALÇADAS  
(Rua Francisco Martins Paniago)



QUANTIFICAÇÃO DAS CALÇADAS  
(Rua José Tiago Pontes)



QUANTIFICAÇÃO DAS CALÇADAS  
(Rua Francisco Martins Paniago - 01)



CONVENÇÕES

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>CADASTRO</b>           | <b>SERVIÇOS A EXECUTAR</b>                        |
| ALINHAMENTO PREDIAL       | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA                            |
| CERCA                     | TENTO   |
| COBERTURA                 | PASSEIO   |
| BORDO DO PAVIMENTO        | RAMPAS DE ACESSO AO PASSEIO                       |
| PAVIMENTO ASFÁLTICO       | PISO TÁTIL ALERTA                                 |
| BORDO DO PAVIMENTO        | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO |
| GRAMA EXISTENTE           | INDICAÇÃO DE POSTE A REMANEJAR                    |
| POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA | CALÇADA A DEMOLIR                                 |
| ÁRVORE                    | RECORTE COM DISCO                                 |
| ● CALÇADA                 | ÁRVORE A REMOVER                                  |
| ○ FOSSA                   |   |

OBSERVAÇÕES

01 - TODAS AS CALÇADAS FORAM PROJETADAS COM ACESSIBILIDADE SEQUENDO A ABNT NBR 9050-2015 DA ABNT. OS ACESSOS AOS LOTES EDIFICADOS, QUE APRESENTAM DESNÍVELS, 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 - 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.  
 03 - 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

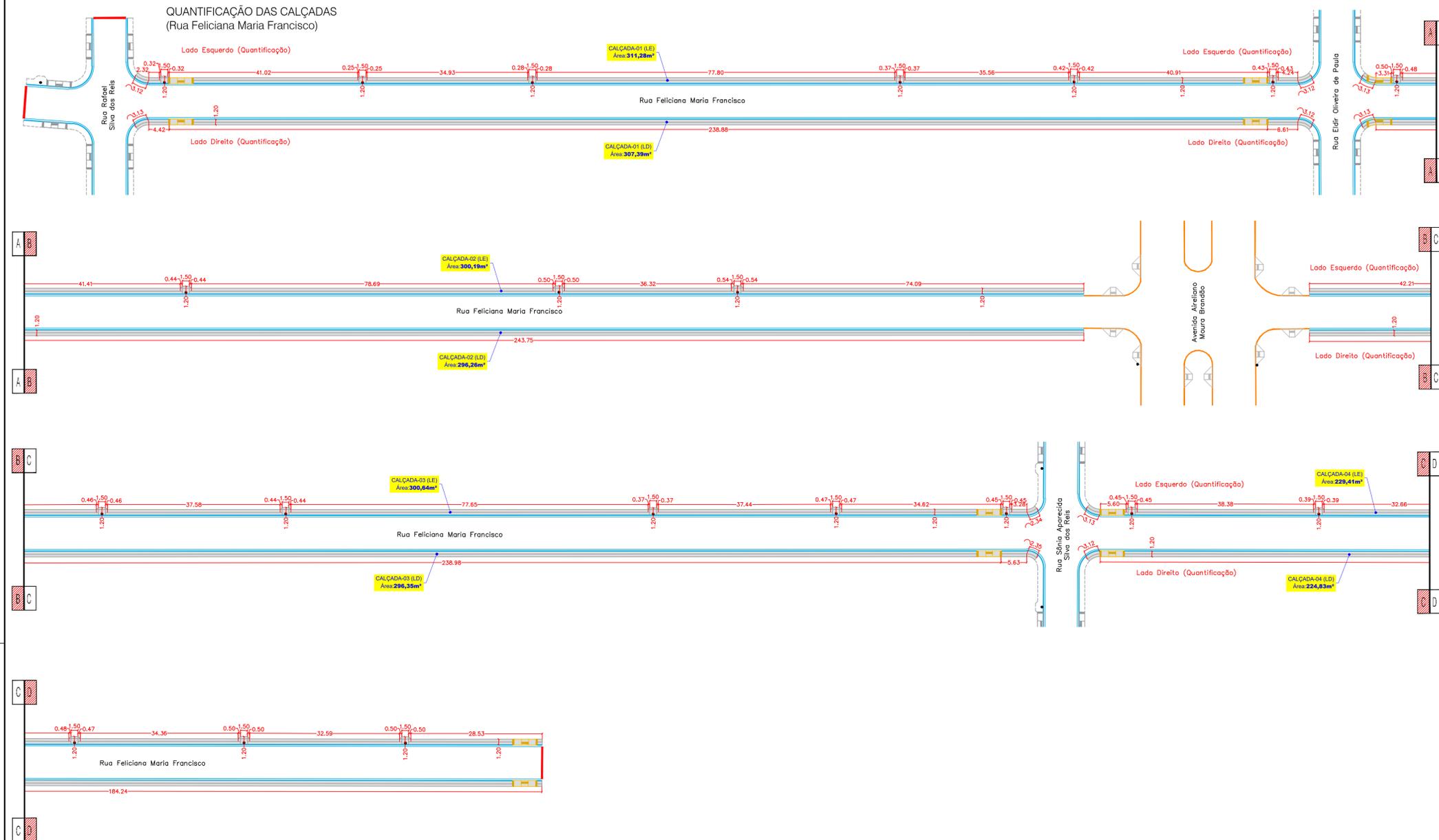
Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

<b>AUTOR DO PROJETO:</b> SCHETTINI ENGENHARIA LTDA CREA-MS: 3865 RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO ENGENHEIRO CIVIL CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900 Rua Dr. Paulo Machado, 1092 Jardim Antonomista - CEP 79021-300 Fone (67) 3942-0681 - Campo Grande, MS E-mail: contato@schettini.eng.br	<b>CONTRATANTE:</b> 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
--	--

<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS	<b>INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>
<b>AUTOR DO PROJETO:</b> Schettini Engenharia	<b>PARQUE ESTORIL RIBAS DO RIO PARDO/MS</b>
<b>CONTEÚDO:</b>	<b>PROJETO EXECUTIVO CALÇADAS E ACESSIBILIDADES</b>
<b>DATA DE EMISSÃO:</b> DEZEMBRO/2020	<b>ESCALA:</b> 1:500

Arquivo: (28 e 30) Projeto Estoril - Calçadas e Acessibilidades - ALT\_01.dwg

QUANTIFICAÇÃO DAS CALÇADAS  
(Rua Feliciano Maria Francisco)



CONVENÇÕES

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>CADASTRO</b>           | <b>SERVIÇOS A EXECUTAR</b>                        |
| ALINHAMENTO PREDIAL       | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA                            |
| CERCA                     | TENTO   |
| COBERTURA                 | PASSEIO   |
| BORDO DO PAVIMENTO        | RAMPAS DE ACESSO AO PASSEIO                       |
| PAVIMENTO ASFÁLTICO       | PISO TÁTIL ALERTA                                 |
| BORDO DO PAVIMENTO        | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISTA EM OUTRO PLEITO |
| GRAMA EXISTENTE           | INDICAÇÃO DE POSTE A REMANEJAR                    |
| POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA | CALÇADA A DEMOLIR                                 |
| ÁRVORE                    | RECORTE COM DISCO                                 |
| ALÇADA                    | ÁRVORE A REMOVER                                  |
| FOSSA                     |   |

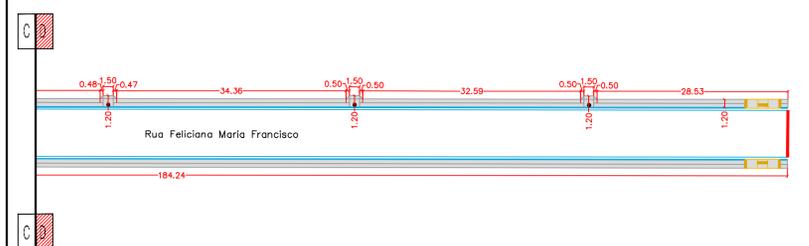
OBSERVAÇÕES

01 - TODAS AS CALÇADAS FORAM PROJETAS COM ACESSIBILIDADE SEGUNDO A ABNT 9059-2015 DA ABNT. OS ACESSOS AOS LOTES EDIFICADOS, QUE APRESENTAM DESNÍVELS, 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 - 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.

03 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º; ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 6194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

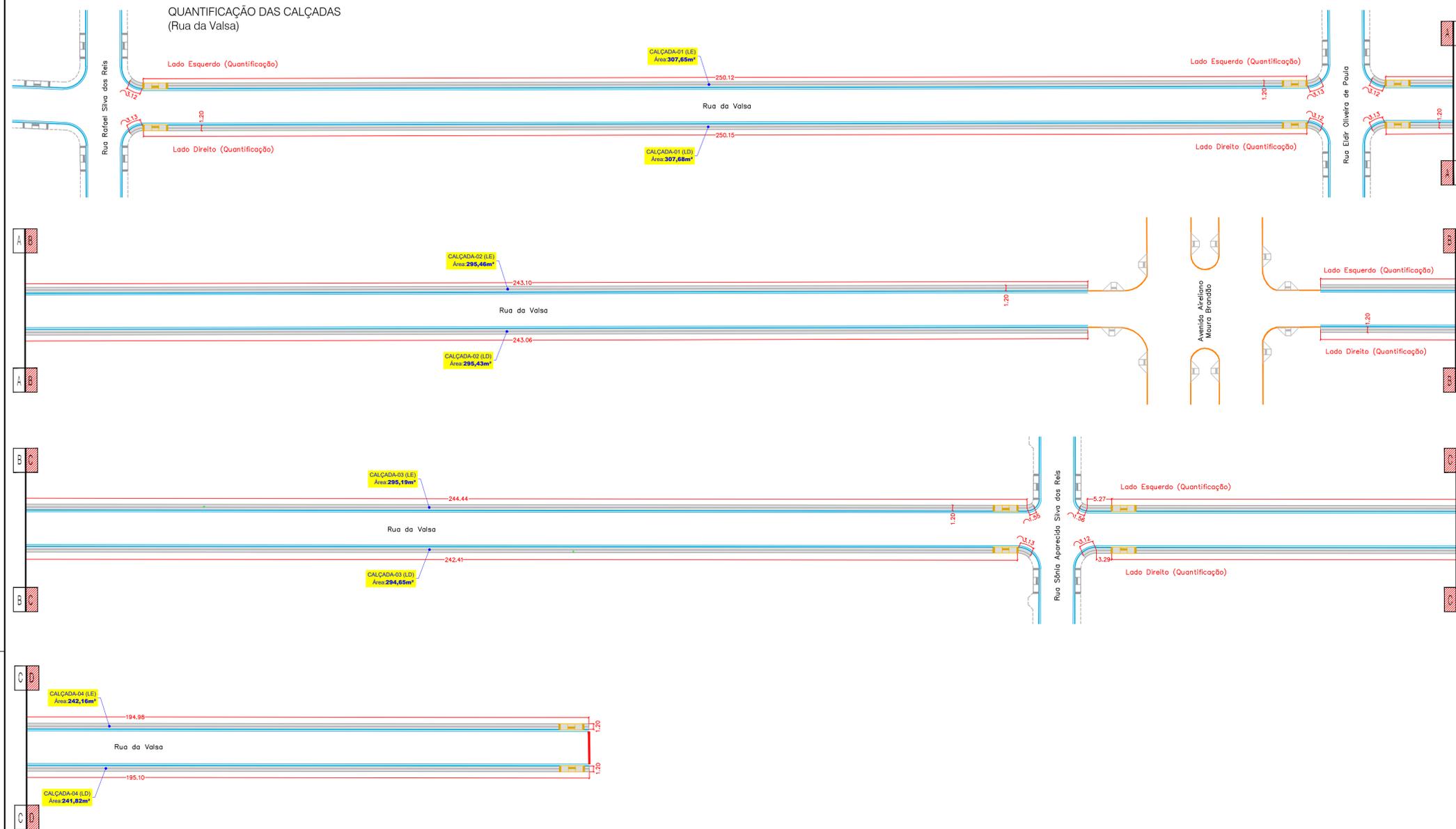
Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

<b>AUTOR DO PROJETO:</b> SCHETTINI ENGENHARIA LTDA CREA-MS: 3865 RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO ENGENHEIRO CIVIL CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900 Rua Dr. Paulo Machado, 1092 Jardim Autônomo - CEP 79021-300 Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS E-mail: contato@schettini.eng.br	<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS CNPJ 03.501.541/0001-91  VISTO E ACEITO ESTA ACEITAÇÃO NÃO SENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO
---	---

<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS	<b>INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>
<b>AUTOR DO PROJETO:</b> Schettini Engenharia	<b>PARQUE ESTORIL RIBAS DO RIO PARDO/MS</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO CALÇADAS E ACESSIBILIDADES</b>	<b>33</b>
<b>DATA DE EMISSÃO:</b> DEZEMBRO/2020	<b>ESCALA:</b> 1:500



QUANTIFICAÇÃO DAS CALÇADAS  
(Rua da Valsa)



CONVENÇÕES

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>CADASTRO</b>           | <b>SERVIÇOS A EXECUTAR</b>                               |
| ALINHAMENTO PREDIAL       | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA                                   |
| CERCA                     | TENTO  |
| COBERTURA                 | PASSEIO  |
| BORDO DO PAVIMENTO        | RAMPAS DE ACESSO AO PASSEIO                              |
| PAVIMENTO ASFÁLTICO       | PISO TÁTIL ALERTA  |
| BORDO DO PAVIMENTO        | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - <b>PREVISTA EM OUTRO PLEITO</b> |
| GRAMA EXISTENTE           | INDICAÇÃO DE POSTE A REMANEJAR                           |
| POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA | CALÇADA A DEMOLIR  |
| ÁRVORE                    | RECORTE COM DISCO  |
| ● CALÇADA                 | ÁRVORE A REMOVER   |
| ○ FOSSA                   |  |

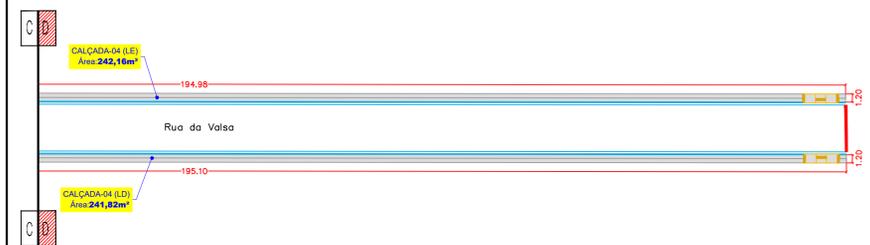
OBSERVAÇÕES

01 - TODAS AS CALÇADAS FORAM PROJETADAS COM ACESSIBILIDADE SEGUNDO A ABNT NBR 9050-2015 DA ABNT. OS ACESSOS AOS LOTES EDIFICADOS, QUE APRESENTAM DESNÍVELS, FICARÃO A CARGO DO PROPRIETÁRIO, QUE DEVERÁ RESPEITAR AS NORMAS DE EXECUÇÃO. O PROJETO PORIZA 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 - 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.

03 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 6º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 6194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA Nº 260, DE 21/04/1979.

PLANTA CHAVE



APROVAÇÃO

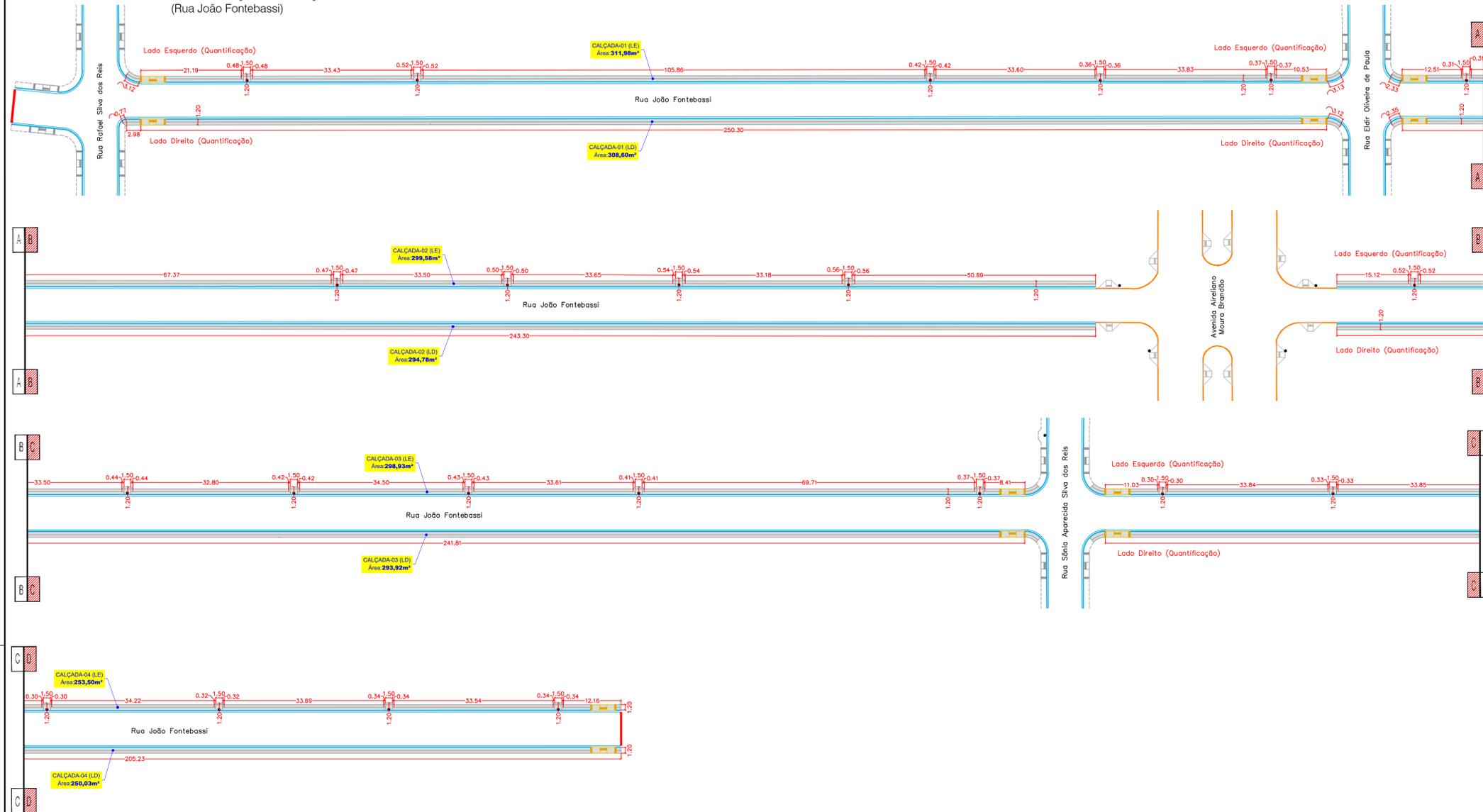
Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

<b>AUTOR DO PROJETO:</b> SCHETTINI ENGENHARIA LTDA CREA-MS: 3865 RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO ENGENHEIRO CIVIL CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900 Rua Dr. Paulo Machado, 1092 Jardim Autônomo - CEP 79021-300 Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS E-mail: contato@schettini.eng.br	<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS CNPJ 03.501.541/0001-91  VISTO E ACEITO ESTA ACEITAÇÃO NÃO SENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO
---	---

<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS	<b>INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>
<b>AUTOR DO PROJETO:</b> Schettini Engenharia	<b>PARQUE ESTORIL RIBAS DO RIO PARDO/MS</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO CALÇADAS E ACESSIBILIDADES</b>	<b>35</b> DATA DE EMISSÃO: DEZEMBRO/2020 ESCALA: 1:500

Arquivo: (28 e 30) Parear Estoril - Calçadas e Acessibilidades - ALT 01.dwg

QUANTIFICAÇÃO DAS CALÇADAS  
(Rua João Fontebassi)



CONVENÇÕES

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>CADASTRO</b>           | <b>SERVIÇOS A EXECUTAR</b>                        |
| ALINHAMENTO PREDIAL       | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA                            |
| CERCA                     | TENTO   |
| COBERTURA                 | PASSEIO   |
| BORDO DO PAVIMENTO        | RAMPAS DE ACESSO AO PASSEIO                       |
| PAVIMENTO ASFÁLTICO       | PISO TÁTIL ALERTA                                 |
| BORDO DO PAVIMENTO        | PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - PREVISÃO EM OUTRO PLEITO |
| GRAMA EXISTENTE           | INDICAÇÃO DE POSTE A REMANEJAR                    |
| POSTE DE ENERGIA ELÉTRICA | CALÇADA A DEMOLIR                                 |
| ÁRVORE                    | RECORTE COM DISCO                                 |
| ALÇADA                    | ÁRVORE A REMOVER                                  |
| FOSSA                     |   |

OBSERVAÇÕES

01 - TODAS AS CALÇADAS FORAM PROJETAS COM ACESSIBILIDADE SEGUNDO A ABNT 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 PORIZA 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 - 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.  
 03 - 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

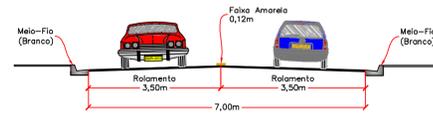
<b>AUTOR DO PROJETO:</b> SCHETTINI ENGENHARIA LTDA CREA-MS: 3865 RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO ENGENHEIRO CIVIL CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900 Rua Dr. Paulo Machado, 1092 Jardim Autônomo - CEP 79021-300 Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS E-mail: contato@schettini.eng.br	<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS CNPJ 03.501.541/0001-91  VISTO E ACEITO ESTA ACEITAÇÃO NÃO SENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO
---	---

<b>CONTRATANTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS	<b>INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>
<b>AUTOR DO PROJETO:</b> Schettini Engenharia	<b>PARQUE ESTORIL RIBAS DO RIO PARDO/MS</b>
<b>PROJETO EXECUTIVO CALÇADAS E ACESSIBILIDADES</b>	<b>36</b> DATA DE EMISSÃO: DEZEMBRO / 2020 ESCALA: 1:500

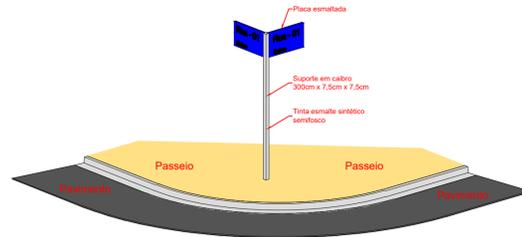
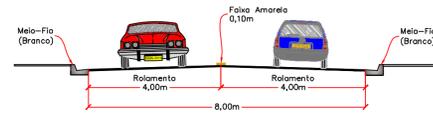
Arquivo: (28 e 30) Projeto Edifício - Calçadas e Acessibilidades - ALT 01.dwg

PROJETO DE SINALIZAÇÃO

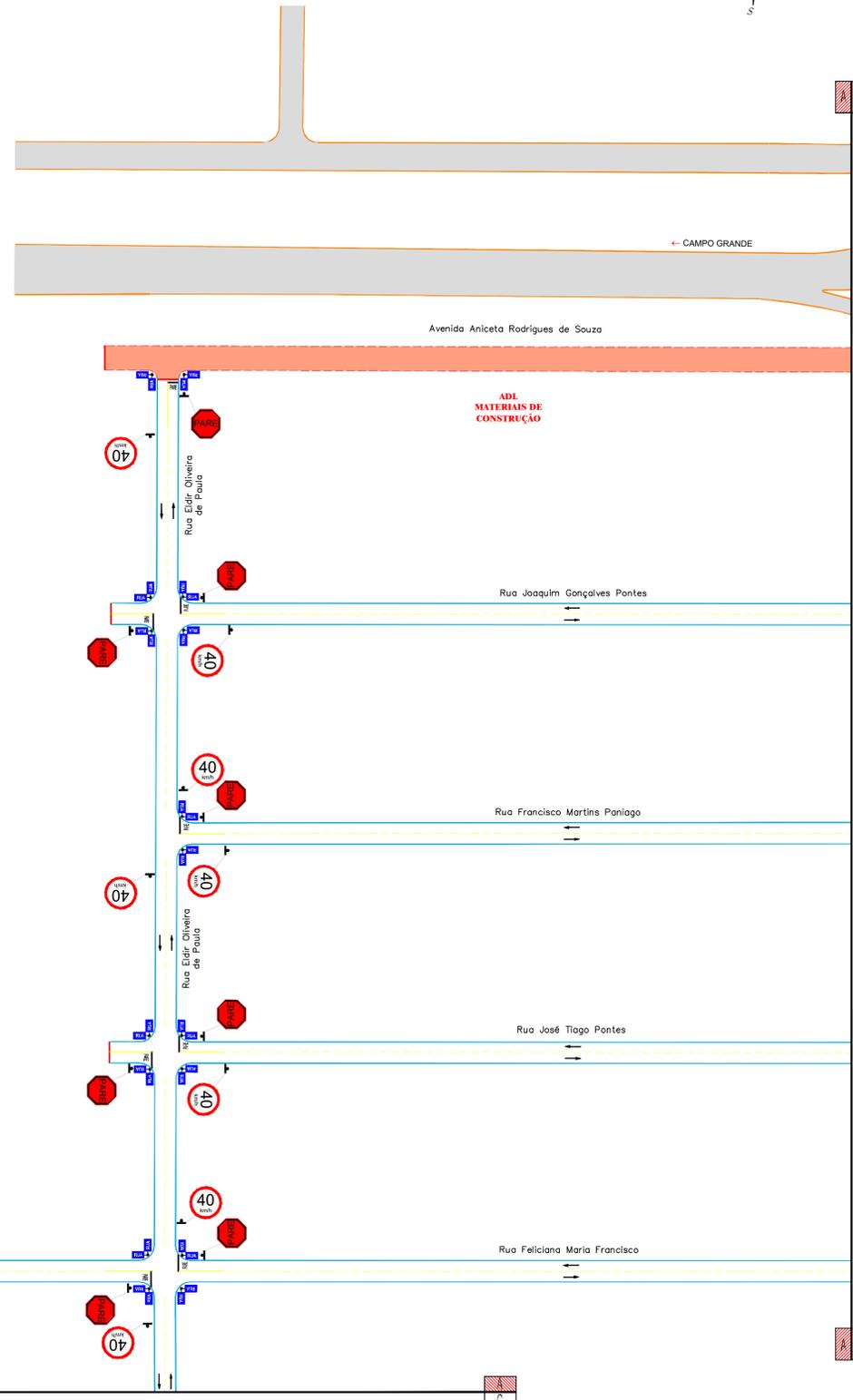
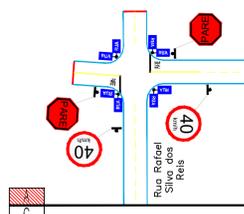
SEÇÃO TIPO - RUA DE 7,00m  
VIA COM SENTIDO DUPLO DE DIREÇÃO (MÃO DUPLA)



SEÇÃO TIPO - RUA DE 8,00m  
VIA COM SENTIDO DUPLO DE DIREÇÃO (MÃO DUPLA)



VIAS		TOTAL
PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL PELIÚLA TIPO 14 (OT07)	Área de placa (m²)	0,20
	Placa obrigatória (R-1)	
	Área de placa (m²)	0,20
	Veloc. máx. permitida (80 km/h (R-10))	
	Área de placa (m²)	0,20
	Sentido de circulação da via (R-24 a)	
TOTAL DE PLACAS (un)		150,00
TOTAL DE POSTE (COLUMNA) SIMPLES (un)		150,00
TOTAL PLACAS (GT/GT) (un)		42,00
POSTE (COLUMNA) SIMPLES (un)		150,00
IDENTIFICAÇÃO DE RUA - PLACA ESMALTADA 45x25cm (un)		294,00
IDENTIFICAÇÃO DE RUA - POSTE (un)		132,00
PINTURA DE FAIXA TERMOPLÁSTICO POR ASPERÇÃO HOT SPRAY - ESPESURA 1,5 mm	Largura (m)	3,19
	Faixa Contínua (m)	
	Largura (m)	0,19
	Faixa Tracejada (Pista) (m)	
ÁREA TOTAL DE PINTURA DE FAIXA (m²)		415,60
PINTURA DE SETAS E LENDAS TERMOPLÁSTICO EXTRUSÃO - ESPESURA 3,0 mm	Área (m²)	2,30
	Para (un)	
	Seta (un)	
ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		287,98
PINTURA DE FECHORES E LENDAS TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESURA 3,0 mm	Largura (m)	0,43
	Faixa de Retenção (m)	
ÁREA TOTAL DE PINTURA DE MARCAS NO PAVIMENTO (m²)		165,98
OBSERVAÇÃO		



ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

37	38
39	40

CONVENÇÕES

- FAIXA DUPLO CONTÍNUA
- FAIXA TRACELADA
- FAIXA CONTÍNUA
- FAIXA OBRIGATORIA
- SIGLA EM FRENTE - BRANCA
- PAVIMENTO EXISTENTE
- PAVIMENTO A ESCURTAR
- MEO - FIO SEM SARETA
- PAVIMENTAÇÃO PREVISTA EM OUTRO PLIEITO
- PLACA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOCADOUROS (VER DETALHE NESTA FRONTEIRA)

OBSERVAÇÕES

- 01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" - VOLUME I, CONTRANORDETRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO Nº 180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRANORDETRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO Nº 236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI Nº 9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÁNSITO BRASILEIRO - CTB).
- 02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.
- 03 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUAL QUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.
- 04 - 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				

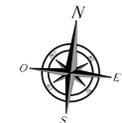
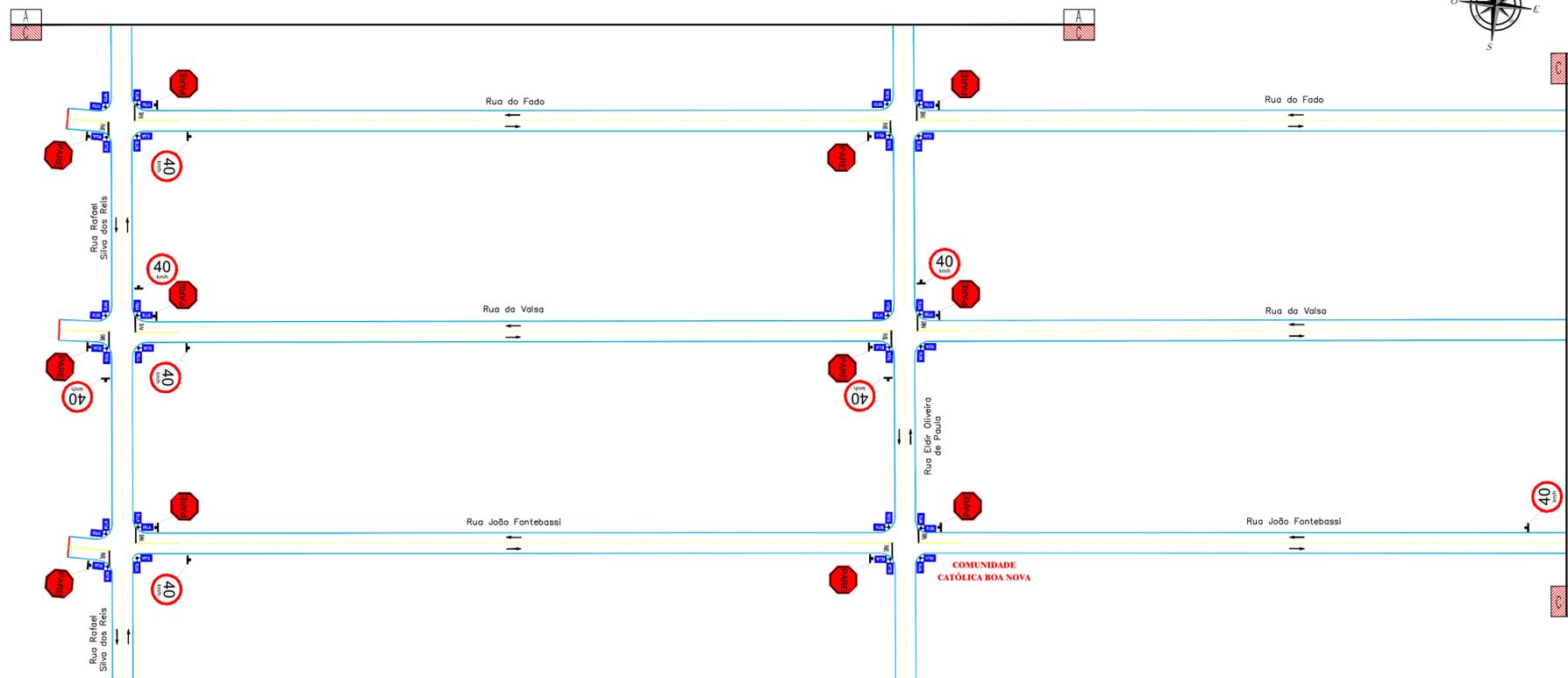
Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

<p>AUTOR DO PROJETO:</p> <p>SCHETTINI ENGENHARIA LTDA CREA-MS: 3865 RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO ENGENHEIRO CIVIL CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900 Rua Dr. Paulo Machado, 1092 Jardim Antoninópolis - CEP 79021-300 Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS E-mail: contato@schettini.eng.br</p>	<p>CONTRATANTE:</p> <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS CNPJ 03.501.541/0001-91</p> <p>VISTO E ACEITO</p> <p>ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO</p>
--	---

<p>CONTRATANTE:</p> <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS</p> <p><b>RIBAS DO RIO PARDO</b></p>	<p>INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</p>
<p>AUTOR DO PROJETO:</p> <p><b>Schettini ENGENHARIA</b></p>	<p>PARQUE ESTORIL RIBAS DO RIO PARDO/MS</p>
<p>CONTRASTANTE:</p>	<p>PROJETO EXECUTIVO SINALIZAÇÃO</p>
<p>DATA DE EMISSÃO: DEZEMBRO/2020</p> <p>ESCALA: 1:1.000</p>	<p>37</p>



PROJETO DE SINALIZAÇÃO



CONVENÇÕES



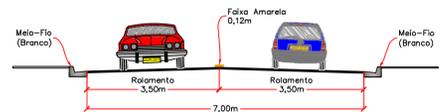
OBSERVAÇÕES

01 - O PROJETO DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, FOI ELABORADO DE ACORDO COM OS MANUAIS DE "SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO" - VOLUME I, CONTRANDEMATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO Nº 180, DE 26 DE AGOSTO DE 2007, E DE "SINALIZAÇÃO HORIZONTAL" VOLUME IV, CONTRANDEMATRAN, PUBLICADO POR MEIO DA RESOLUÇÃO Nº 236, DE 11 DE MAIO DE 2007 E LEI Nº 9.503, DE SETEMBRO DE 1997, (CÓDIGO DE TRÁNSITO BRASILEIRO - CTB).  
 02 - PARA DIMENSÕES DAS PLACAS, MARCAS, SETAS, ZEBRADOS, CADÊNCIA DAS FAIXAS, TACHAS E TACHÕES, CONSULTAR PROJETO TIPO DE SINALIZAÇÃO.  
 03 - 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.  
 04 - 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.

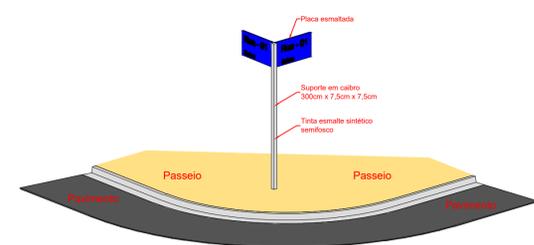
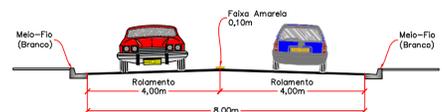
PLANTA CHAVE



SEÇÃO TIPO - RUA DE 7,00m  
VIA COM SENTIDO DUPLO DE DIREÇÃO (MÃO DUPLA)



SEÇÃO TIPO - RUA DE 8,00m  
VIA COM SENTIDO DUPLO DE DIREÇÃO (MÃO DUPLA)



ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

37	38
39	40



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 Dr. Paulo Machado, 1092 Jardim Antonomista - CEP 79021-300 Fone (67) 3942-0681 - 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

INFRAESTRUTURA URBANA  
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E  
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS

AUTOR DO PROJETO: **Schettini** ENGENHARIA

PARQUE ESTORIL  
RIBAS DO RIO PARDO/MS

PROJETO EXECUTIVO  
SINALIZAÇÃO

DATA DE EMISSÃO:  
DEZEMBRO/2020  
ESCALA:  
1:1.000

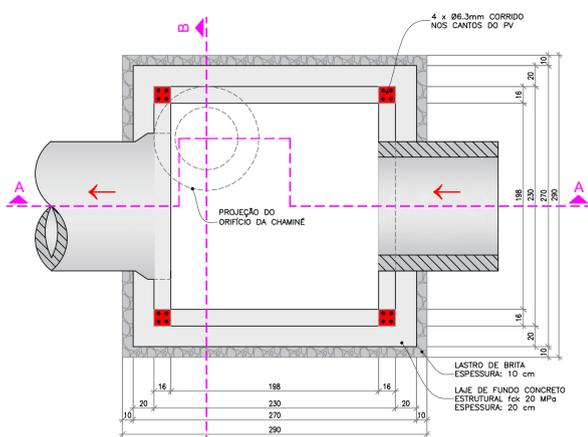
39



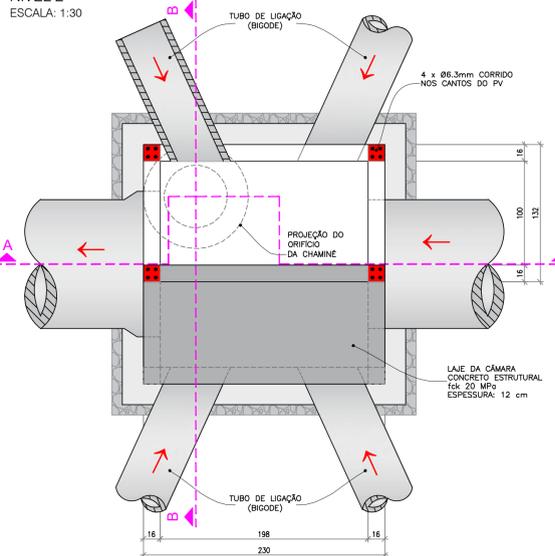




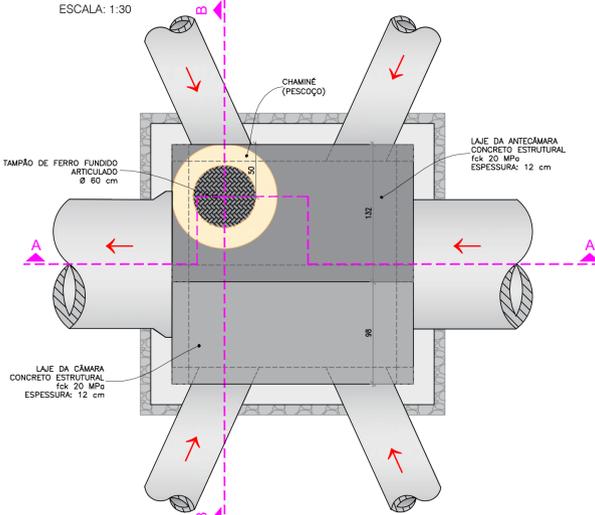
PLANTA DO PV - TIPO 01  
NÍVEL 1  
ESCALA: 1:30



PLANTA DO PV - TIPO 01  
NÍVEL 2  
ESCALA: 1:30

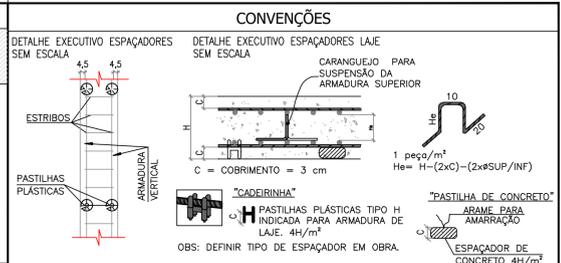


PLANTA DO PV - TIPO 01  
VISTA SUPERIOR  
ESCALA: 1:30

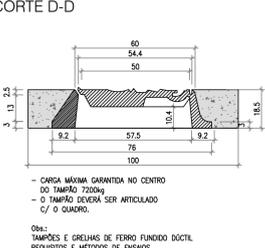
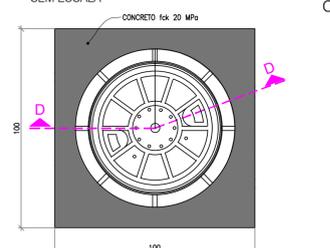


**TABELA PV'S TIPO**

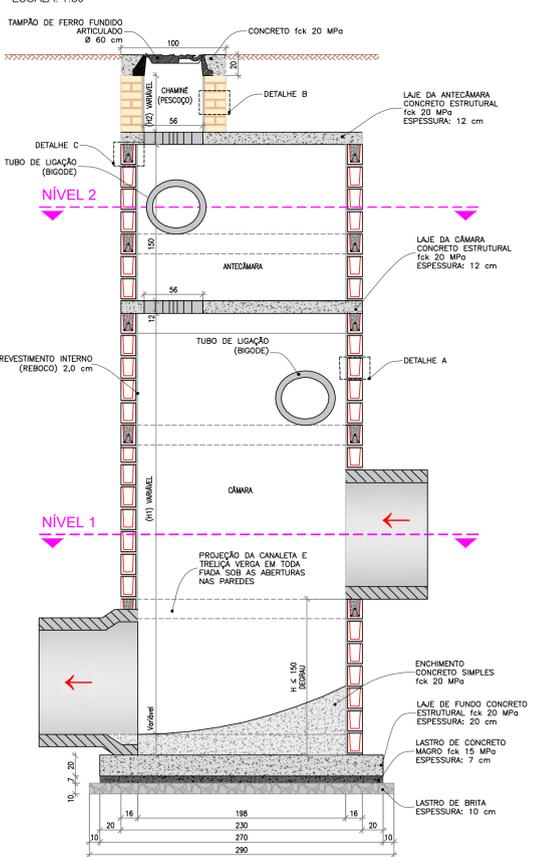
CONVENÇÕES	TABELA PV'S TIPO														
	0,60			0,80			1,00			1,20			1,50		
	S	D	T	S	D	T	S	D	T	S	D	T	S	D	T
POÇO DE VISTA NORMAL	T	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
POÇO DE VISTA EM CURVA	D	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
POÇO DE VISTA ESCOSÃO	S	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
GALERIAS EM TANGENTE	T	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
GALERIAS EM CURVAS	D	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	S	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1



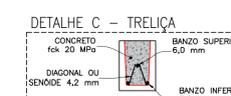
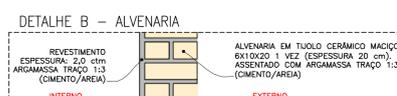
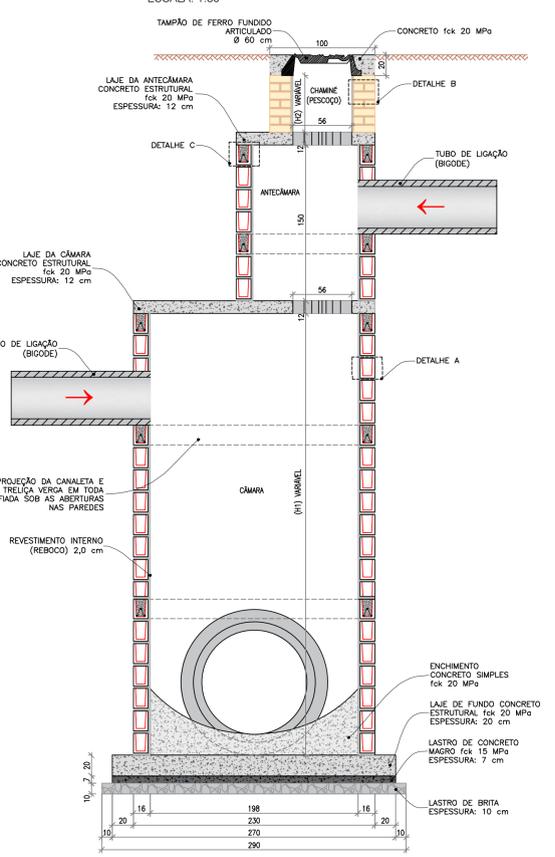
TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO ARTICULADO  
CONCRETO DE CONTO DO TAMPÃO  
SEM ESCALA



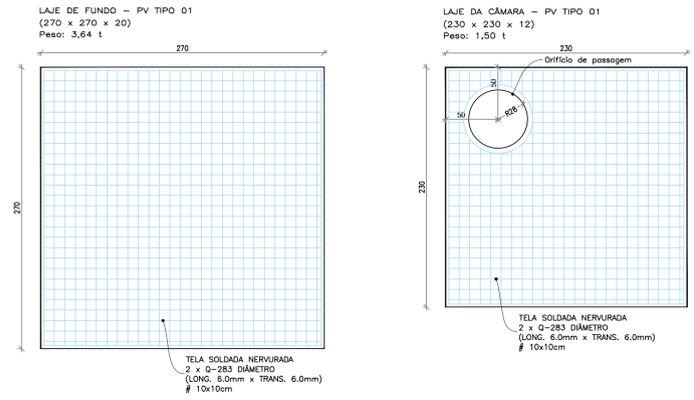
CORTE A-A  
ESCALA: 1:30



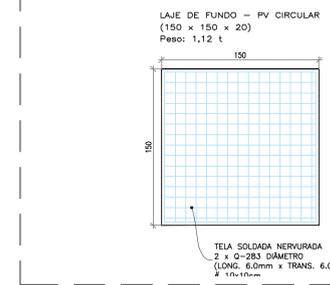
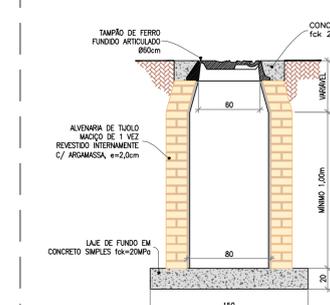
CORTE B-B  
ESCALA: 1:30



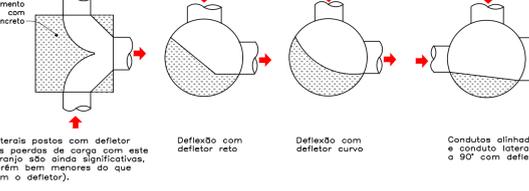
DETALHAMENTO DAS LAJES



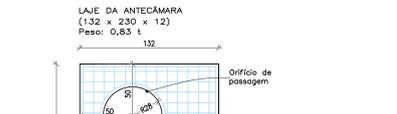
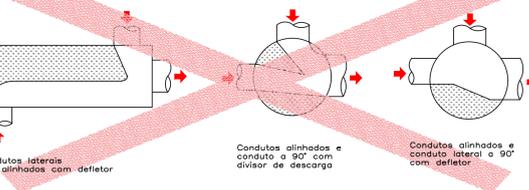
POÇO DE VISTA - TIPO 0 (CIRCULAR)  
VISTA FRONTAL  
ESCALA: 1:30



CONFIGURAÇÃO DE POÇOS DE VISTA EFICIENTES



CONFIGURAÇÃO DE POÇOS DE VISTA INEFICIENTES



QUANTIFICAÇÃO - PV TIPO 0 - H=1,00m

CODIGO	MATERIAL / SERVIÇO / QUANTIDADE	UNID.	QTD
00000	RESERVAÇÃO MANUSEIO DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR DO QUE 1,50M AF_00000	M2	1,0000
00000	COMPACTAÇÃO MECANICA DE SOLO PARA OBTENÇÃO DE BARRAS COM COMPACTOR DE SOLDO A PERCUSSÃO AF_00000	M2	6,0000
10000	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRANCA 10) E FERRA BRITA 10 AFILADO EM FISSO OU BARRAS ESPESURA DE 10 CM AF_00000	M2	6,2400
00000	LASTRO DE CONCRETO MAGRO AFILADO EM FISSO OU BARRAS AF_00000	M2	6,2400
00000	CONCRETO FCK = 20MPa TRAÇO 1:2:3 (CEMENTO/AREIA/MÉDIA BRITA 10) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA BOLL AF_00000	M3	2,2000
00000	LANCAMENTO/ALICATADO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAMENTOS	M2	6,2400
00000	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA C/ALÇA 0,200 (6-8-10-12-14-16-18-20) DIÂMETRO DO FIO = 60 MM LARGURA = 240 (240) X 3,00 DE COMPRIMENTO ESTACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	3,2000
00000	ARAME GALVANIZADO 10 MM Ø (240X1000) 100V	KG	0,0000
00000	TUJOLO CERÂMICO MACIÇO 6 X 10 X 10 CM	M2	72,0000
00000	CHAMIFEIO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNO COM COLHER DE FERRO PREPARO MECÂNICO TRAÇO 1:3 COM BETONEIRA BOLL AF_00000	M2	4,0000
00000	ARMADURA TRILHA 13 EM VOLUME DE CIMENTO E ÁREA MÉDIA UNIDA COM AÇÃO DE SUPERFICIALIZAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA BOLL AF_00000	M2	6,2400
00000	REATERIO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF_00000	M2	0,0000

QUANTIFICAÇÃO - PV TIPO 01 - H=1,50m

CODIGO	MATERIAL / SERVIÇO / QUANTIDADE	UNID.	QTD
00000	RESERVAÇÃO MANUSEIO DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR DO QUE 1,50M AF_00000	M2	1,0000
00000	COMPACTAÇÃO MECANICA DE SOLO PARA OBTENÇÃO DE BARRAS COM COMPACTOR DE SOLDO A PERCUSSÃO AF_00000	M2	6,0000
10000	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRANCA 10) E FERRA BRITA 10 AFILADO EM FISSO OU BARRAS ESPESURA DE 10 CM AF_00000	M2	6,2400
00000	LASTRO DE CONCRETO MAGRO AFILADO EM FISSO OU BARRAS AF_00000	M2	6,2400
00000	CONCRETO FCK = 20MPa TRAÇO 1:2:3 (CEMENTO/AREIA/MÉDIA BRITA 10) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA BOLL AF_00000	M3	2,2000
00000	LANCAMENTO/ALICATADO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAMENTOS	M2	6,2400
00000	TUJOLO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM (ESPESURA 14 CM) FCK 14 MPa (BR 910)	M2	72,0000
00000	MEIO BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM (ESPESURA 14 CM) FCK 14 MPa (BR 910)	M2	63,0000
00000	CANALETA CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM (ESPESURA 14 CM) FCK 14 MPa (BR 910)	M	41,0000
00000	ARMADURA TRILHA 13 EM VOLUME DE CIMENTO E ÁREA MÉDIA UNIDA COM AÇÃO DE SUPERFICIALIZAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA BOLL AF_00000	M2	6,2400
00000	CHAMIFEIO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNO COM COLHER DE FERRO PREPARO MECÂNICO TRAÇO 1:3 COM BETONEIRA BOLL AF_00000	M2	13,0000
00000	TRILHA NERVURADA (ESPESURA) ALÇA = 0,200 (6-8-10-12-14-16-18-20) DIÂMETRO DO FIO = 60 MM (PARTE DA DIAGONAL) = 42 MM	M2	15,0000
00000	MONITOR DE OBSERVAÇÃO DE FÓRMAS DE LAJE (LAJE COM ÁREA MENOR DO QUE 10 M²) PREPARO MECÂNICO EM CAMADA DE MADEIRA COMPACTADA 100% (100X100) AF_00000	M2	0,0000
00000	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMAS PARA VALA BARRAS, EM MADEIRA SERRADA, 20X20 X 4,00 (4,00) AF_00000	M2	2,0000
00000	ARMADURA DE BLOCO VIGA BALANÇO DE SUPORTE UTILIZANDO AÇO CARB. DE 20 MM MONITORAF_00000	M2	0,0000
00000	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA C/ALÇA 0,200 (6-8-10-12-14-16-18-20) DIÂMETRO DO FIO = 60 MM LARGURA = 240 (240) X 3,00 DE COMPRIMENTO ESTACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	24,0000
00000	ARAME GALVANIZADO 10 MM Ø (240X1000) 100V	M2	0,2000

OBSERVAÇÕES

- ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE SEM O CONSENTIMENTO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS.
- CONCRETO ESTRUTURAL, CONFORME A NBR 6113 (2004); CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL - AMBIENTE URBANO - AGRESSIV. MODERADA - CLASSE II RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA DO CONCRETO À COMPRESSÃO LAJES, VIGAS E PILARETES: fck=20 MPa; FATOR AC = 0,55; SLUMP: 10 +/- 2; CONSOLIDADO MANUSEIO DE 300 kg DE CIMENTO POR M³; MOLHAR CORPOS DE PROVA - DE CADA CAMADA DE CONCRETO; IDADES DE CONTROLE: 7 E 28 DIAS. AGREGADO GRAUADO: Diâmetro = 19 mm (BRITA 1); CONCRETO MAGRO fck=20 MPa.
- ARMADURAS (SEGUNDO A NBR 7480) AÇO TIPO CA-50A E CA-60; COBRIMENTOS = 3,0 cm (VÊDE FOLHAS - DE ARMADAÇÃO); 3 - ALVENARIA EM TIUJOLOS MACIÇOS / VÊZ TIPO POLI-DECO ASSORTADOS EM ARGAMASSA DE AREIA E CIMENTO; TRAÇO 1:3. REVESTIDA ANTERIORMENTE COM ARGAMASSA ARGAMASSA + IMPERMEABILIZANTE.
- TIUJOLO MACIÇO: RESISTÊNCIA MÍNIMA À COMPRESSÃO (Rc) = 25 MPa - CATEGORIA B DE ARMADAÇÃO.
- NECESSIDADE DA CURA DO CONCRETO - ESTA É ENUNCIADA NA ÁGUA NECESSÁRIA AS REAÇÕES QUÍMICAS NAS PRIMEIRAS IDADES QUE PODE PROVOCAR FISSURAS NA SUPERFÍCIE DO CONCRETO E AINDA REDUÇÃO NA SUA RESISTÊNCIA.
- DEVE SE GARANTIR O ADENSAMENTO DO CONCRETO POR VIBRAÇÃO.
- UTILIZAR ÁGUA POTÁVEL, PRECISO O USO DE ÁGUA DO MAR OU SUBSÓLO RICO EM SAIS E OUTROS AGENTES AGRESSIVOS, DEVE ESTAR A +/- 10°C EM RELAÇÃO À SUPERFÍCIE DO CONCRETO PARA EVITAR O CHOQUE TÉRMICO. EVITAR A INSOLAÇÃO NAS PRIMEIRAS 24 HORAS ATRÁVES DE ANTEPARAS - CARRERAS A ESTRUTURA, ESPORÕES NORMAIS E DINÂMICOS APÓS O CONCRETO ATINGIR O fck DE PROJETO.
- NÃO PERMITIR A CONTAMINAÇÃO DAS ARMADURAS COM GRASSO OU OUTRAS IMPUREZAS.
- MEDIDAS EM CENTÍMETROS.
- QUALQUER ALTERAÇÃO NO PROJETO, EM CAMPO, COMEÇARÁ PREVIAMENTE A FISCALIZAÇÃO.
- NÃO É PERMITIDA A ABERTURA OU REMOÇÃO DE PAREDES SEM AUTORIZAÇÃO.
- DIREITOS AUTORES E PATRIMÔNIOS RESERVADOS CONFORME: LEI 9688, ARTIGO 6º; ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º; DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA Nº 280, DE 21/04/1976.

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:  
**SCHETTINI ENGENHARIA LTDA**  
CREA-MS: 0665  
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-RJ: 2.656/D - VISTO-MS 2900  
Rua Dr Paulo Machado, 1093  
Jardim Andaraí - CEP 79001-300  
Fone (67) 3642-0681 - Campo Grande, MS  
E-mail: contatos@schettini.eng.br

CONTRATANTE:  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS**  
CNPJ 03.503.543/0001-91

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

CONTRATANTE:  
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

**RIBAS DO RIO PARDO**

CONTRATANTE:  
**INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS**

CONTRATANTE:  
**PARQUE ESTORIL RIBAS DO RIO PARDO/MS**

CONTRATANTE:  
**Schettini ENGENHARIA**

PROJETO EXECUTIVO  
POÇO DE VISTA TIPO 01

DATA DE EMISSÃO:  
**DEZEMBRO/2020**  
ESCALA:  
**1:15**

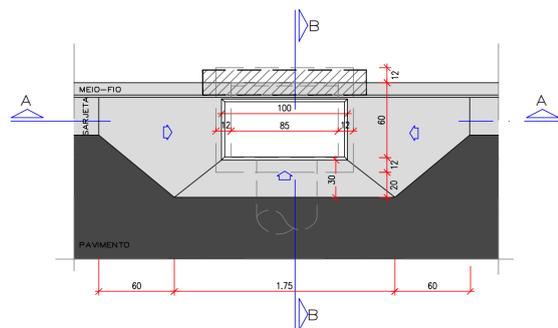
43



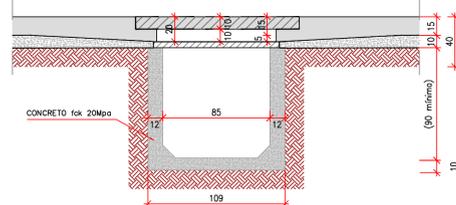
OBSERVAÇÕES

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. RUA SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.  
02 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 9888, 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.

VISTA SUPERIOR DA BOCA DE LOBO SIMPLES EM CONCRETO – BLSC



CORTE AA



PLANTA BAIXA – BLSC/BLDC/BLTC

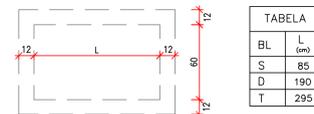
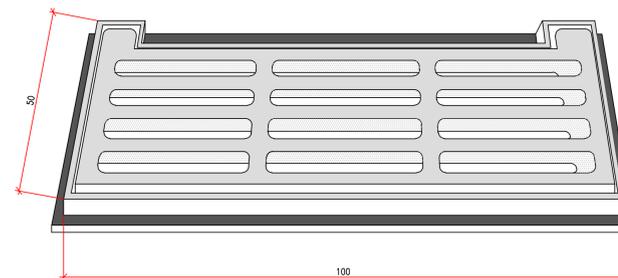
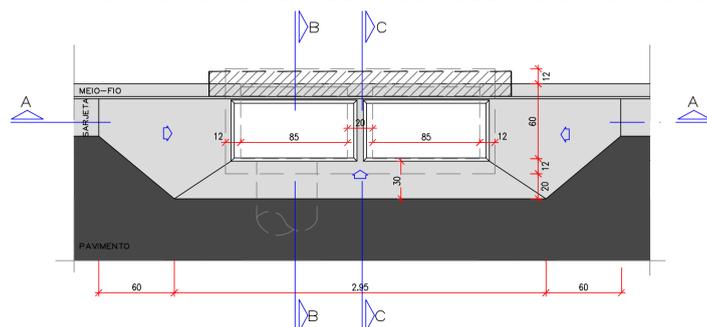


TABELA	L (cm)
BL	85
S	190
D	295

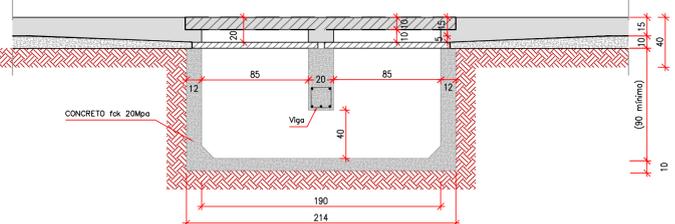
DETALHE DO QUADRO E GRELHA EM F\*F\*



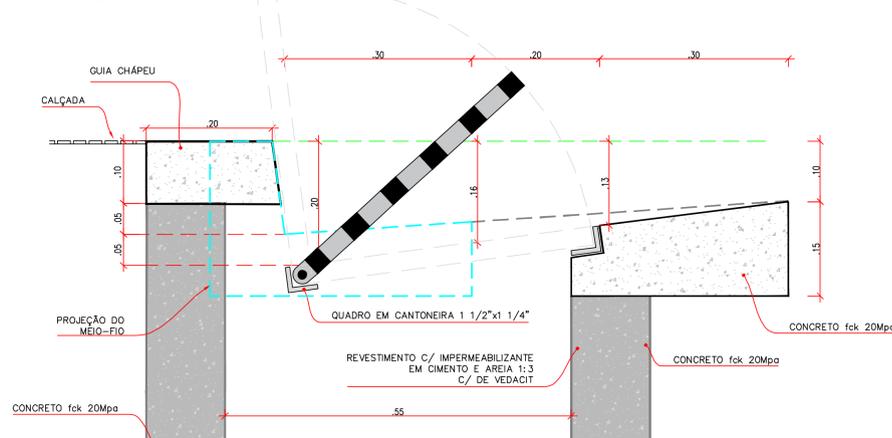
VISTA SUPERIOR DA BOCA DE LOBO DUPLA EM CONCRETO – BLDC



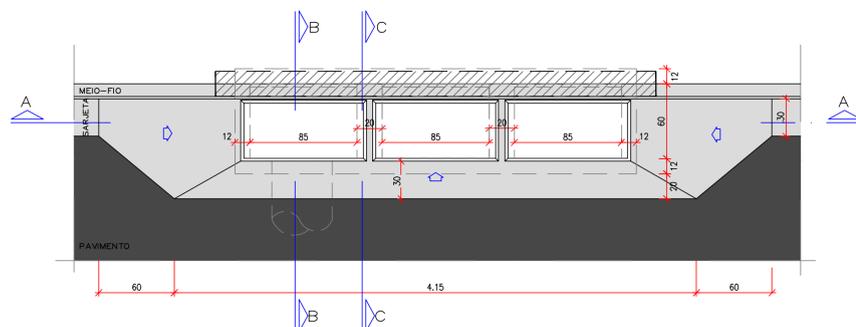
CORTE AA



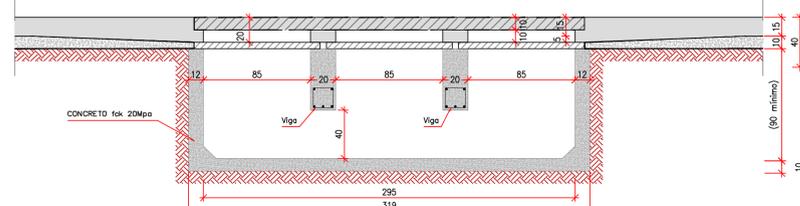
DETALHE-01  
ESCALA 1:5



VISTA SUPERIOR DA BOCA DE LOBO TRIPLA EM CONCRETO – BLTC



CORTE AA

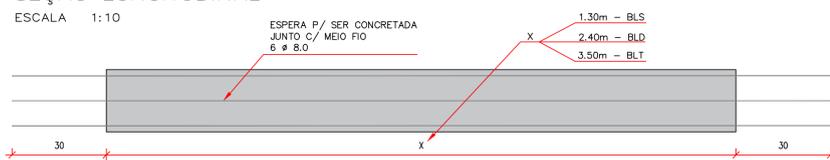


QUANTIFICAÇÃO - BOCA DE LOBO						
Tipo	ESCALAÇÃO (m²)	APLAMENTO (m²)	FERRAGEM-VIGA CA-60/Ø 8.0 (kg)	FERRAGEM-VIGA CA-50/Ø 8.0 (kg)	FORMA (m²)	CONCRETO fck 20 MPa (m³)
Simplex	0.95	2.06	-	-	3.04	0.702
Duplo	1.91	3.02	0.96	1.48	6.32	1.222
Tripla	2.86	3.98	1.92	2.96	7.60	1.743

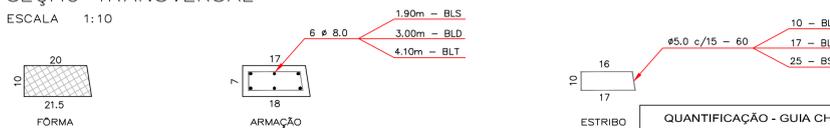
\*Quantidades exclusivas da guia chapeu pré-moldada

GUIA-CHAPÉU - VIGA PRÉ-MOLDADA PARA BLSC, BLDC, BLTC

SEÇÃO LONGITUDINAL



SEÇÃO TRANSVERSAL

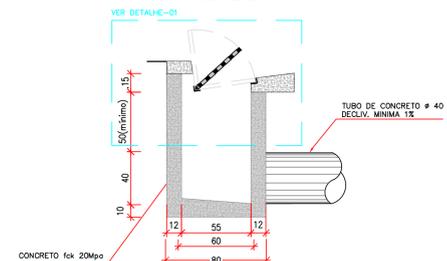


QUANTIFICAÇÃO - GUIA CHAPEU				
Tipo	FERRAGEM-VIGA CA-60/Ø 8.0 (kg)	FERRAGEM-VIGA CA-50/Ø 8.0 (kg)	FORMA (m²)	CONCRETO fck 20 MPa (m³)
Simplex	6.00m	11.40m	4.08	0.087
Duplo	10.20m	18.00m	7.16	0.080
Tripla	15.00m	24.60m	9.78	0.072

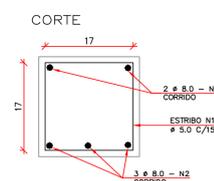
obs.:  
1) RECOBRIMENTO MÍNIMO DOS FERROS = 2,5cm  
2) CONCRETO ESTRUTURAL fck = 20 MPa  
3) AS QUANTIDADES DESTA TABELA NÃO ESTÃO INCLuíDAS NO QUADRO DA CAIXA

NOTA:  
- AS GUIAS-CHAPÉU DEVERÃO SER CONFECCIONADAS EM UMA ÚNICA PEÇA.  
- NÃO SERÁ PERMITIDO A JUNÇÃO DE DUAS, PARA DAR ORIGEM A OUTRA.  
EX.: DUAS VIGAS PARA BOCA DE LOBO SIMPLES, PARA DAR ORIGEM A VIGA PARA BOCA DE LOBO DUPLA.

CORTE BB



DETALHAMENTO DA VIGA



CORTE CC

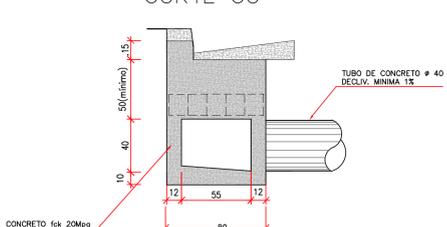


TABELA DE FERRAGEM – VIGAS

BOCA DE LOBO		BLD		BLT	
N	COMPRIMENTO (cm)	QUANTIDADE (un)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)	QUANTIDADE (un)	COMPRIMENTO TOTAL (cm)
1	5.0	78	624	16	1248
2	8.0	75	375	10	750

obs.:  
1) RECOBRIMENTO MÍNIMO DOS FERROS = 2,5cm  
2) CONCRETO ESTRUTURAL fck = 20MPa  
3) AS QUANTIDADES DESTA TABELA ESTÃO INCLuíDAS NO QUADRO DA CAIXA

APROVAÇÃO				

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO:  
**SCHETTINI ENGENHARIA LTDA**  
CREA-MS: 3865  
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-RJ: 22.656/D - VISTO-MS 2900  
Rua Dr Paulo Machado, 1092  
Jardim Antoninista - CEP 79021-100  
Fone (67) 3942-0581 - Campo Grande, MS  
E-mail: contato@schettini-eng.br

CONTRATANTE:  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS**  
CNPJ 03.501.543/0001-91

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**

CONTRATADA:  
**RIBAS DO RIO PARDO**

PROJETO EXECUTIVO  
BOCA DE LOBO EM CONCRETO TIPO  
CAIXA NA PRSTA - BLSC - BLDC - BLTC

INFRAESTRUTURA URBANA  
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E  
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS

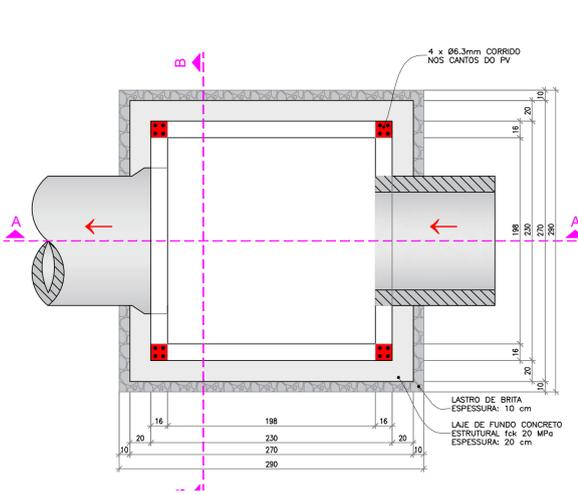
PARQUE ESTORIL  
RIBAS DO RIO PARDO/MS

DATA DE EMISSÃO:  
**DEZEMBRO/2020**

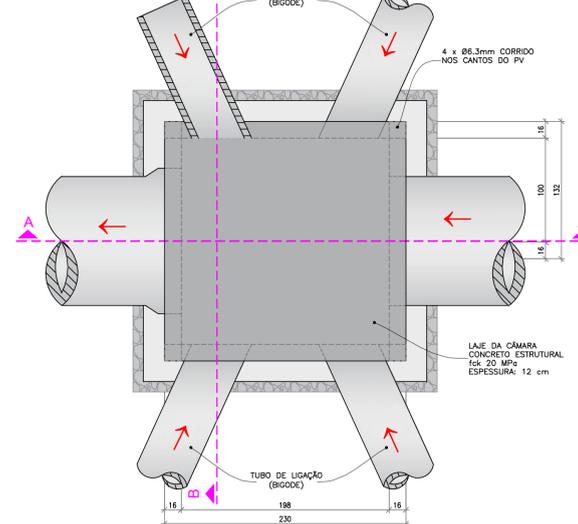
ESCALA:  
**1:25**

45

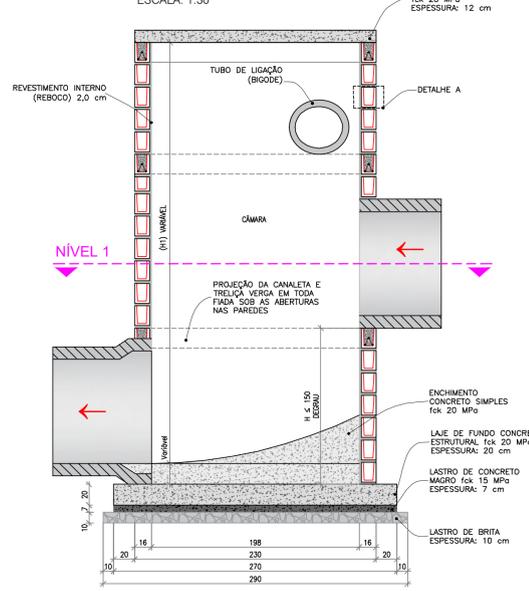
PLANTA DO CP - TIPO 01  
NÍVEL 1  
ESCALA: 1:30



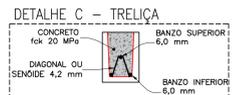
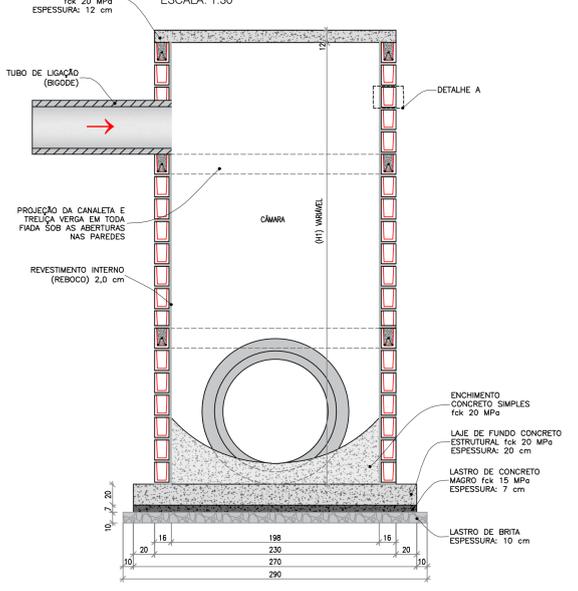
PLANTA DO CP - TIPO 01  
VISTA SUPERIOR  
ESCALA: 1:30



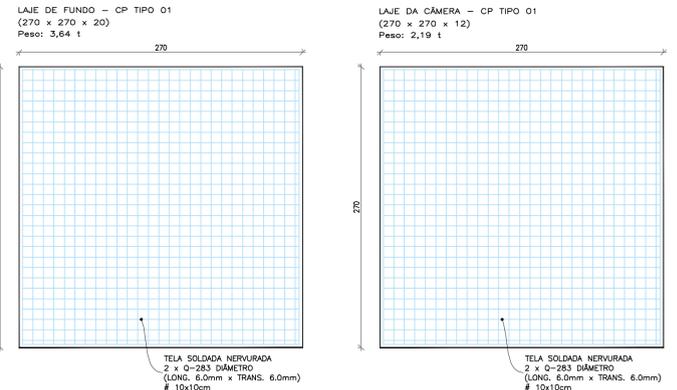
CORTE A-A  
ESCALA: 1:30



CORTE B-B  
ESCALA: 1:30

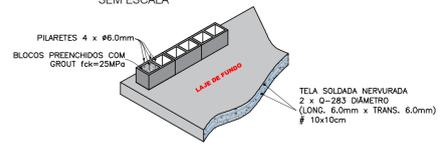


DETALHAMENTO DA LAJE

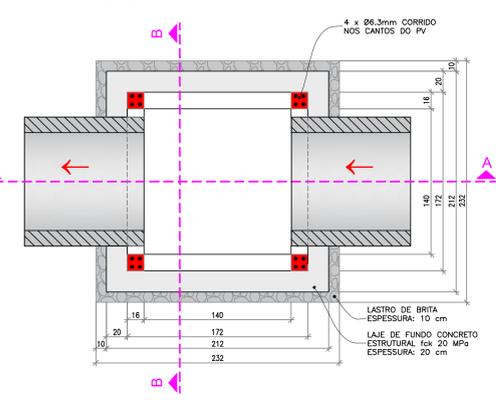


ESPECIFICAÇÕES DAS TELAS				
DESIGNAÇÃO	ESPAÇAMENTO (Ømm)	PESO	LONG. (m)	TRANS. (m)
0283	10	10	6,0	6,0
0284	10	10	6,0	4,48
0285	10	10	6,0	6,90

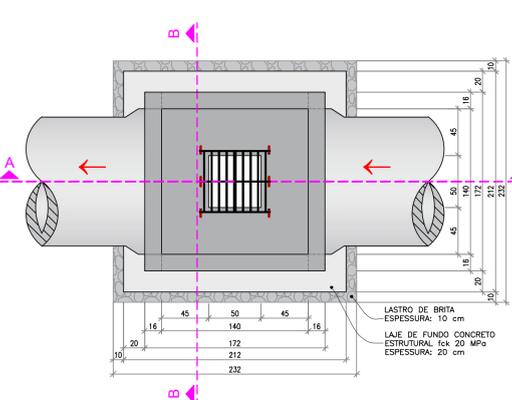
DETALHE - LAJE DE FUNDO SEM ESCALA



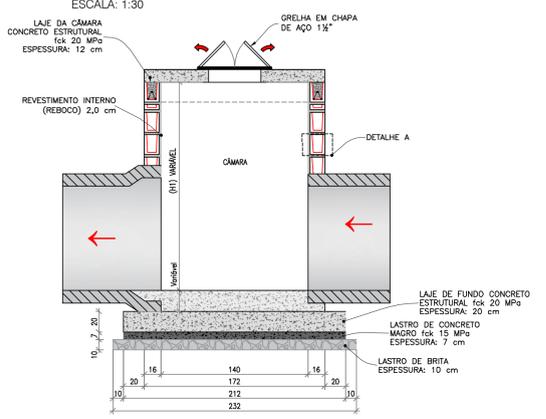
PLANTA DO CC - TIPO 01  
NÍVEL 1  
ESCALA: 1:30



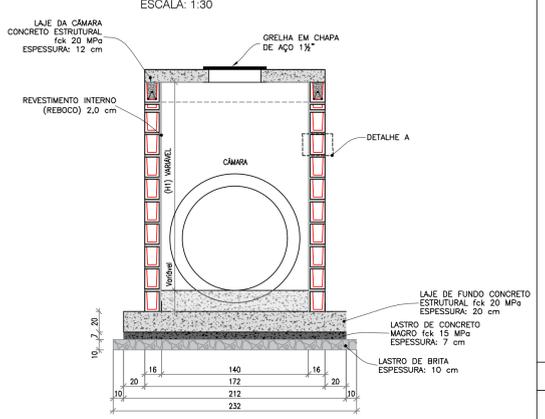
PLANTA DO CC - TIPO 01  
VISTA SUPERIOR  
ESCALA: 1:30



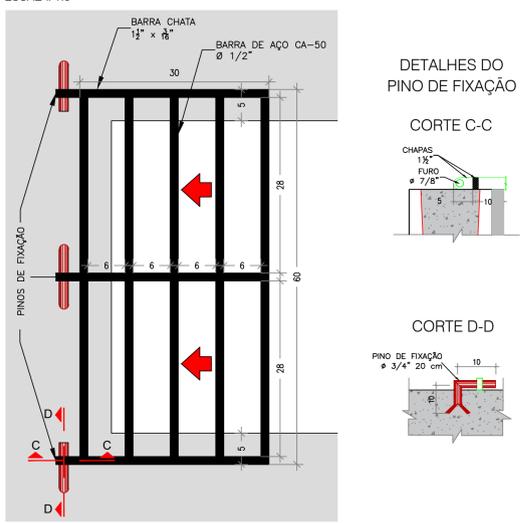
CORTE A-A  
ESCALA: 1:30



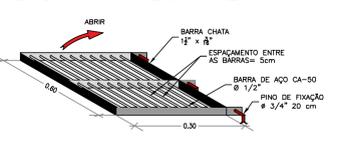
CORTE B-B  
ESCALA: 1:30



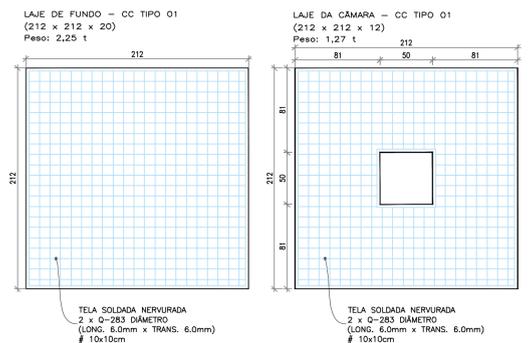
DETALHES CONSTRUTIVOS  
ESCALA: 1:5



PERSPECTIVA DA GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA E CANTONEIRA

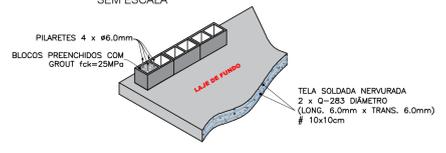


DETALHAMENTO DA LAJE

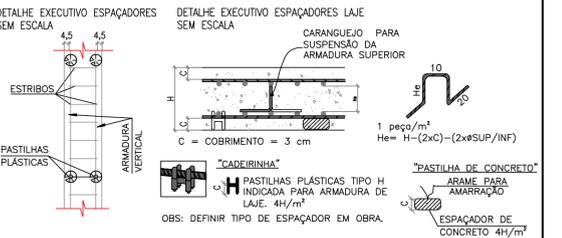


ESPECIFICAÇÕES DAS TELAS				
DESIGNAÇÃO	ESPAÇAMENTO (Ømm)	PESO	LONG. (m)	TRANS. (m)
0283	10	10	6,0	6,0
0284	10	10	6,0	4,48
0285	10	10	6,0	6,90

DETALHE - LAJE DE FUNDO SEM ESCALA



CONVENÇÕES



OBSERVAÇÕES

- 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 AC = 0,55; SLABAS: 10 + 1/2. CONSUMO MÍNIMO DE 300 kg DE CIMENTO POR m³. MOLDFIX CORPOS DE TROCA DE CADA CÂMARA DE CONCRETO. IDADES DE CONTROLE: 7 E 28 DIAS. AGREGADO GRAUADO: Dm<sub>max</sub>=19 mm (BRITA 1). CONCRETO MAGRO n=5cm. CLASSE C10 (fck>=15MPa).
- ARMADURAS (SEGUIR A NBR-7480): AÇO TIPO CA-50A E CA-60. COBERTURAS = 3,0 cm (VIDE FOLHAS DE ARMAÇÃO).
- ALVENARIA EM TUILOS MACIÇOS 1 VEZ TIPO JÓ DE ARCO ASSENTADOS EM ARGAMASSA DE AREIA E CIMENTO, TRAIÇÃO 1:3, REVESTIDA INTERAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA - IMPERMEABILIZANTE.
- TUILO MACIÇO: RESISTÊNCIA MÍNIMA À COMPRESSÃO (fck) >= 2,5 MPa - CATEGORIA B DA NBR7170/83.
- NECESSIDADE DA CURA DO CONCRETO - EVITAR A EVAPORAÇÃO DA ÁGUA NECESSÁRIA ÀS REAÇÕES QUÍMICAS NAS PRIMEIRAS IDADES QUE PODE PRODUZIR FISSURAS NA SUPERFÍCIE DO CONCRETO E AINDA REDUZIÇÃO NA SUA RESISTÊNCIA.
- DEVE-SE GARANTIR O ADEQUADO ADEQUAMENTO DO CONCRETO POR VIBRAÇÃO.
- UTILIZAR ÁGUA POTÁVEL. PROIBIDO O USO DE ÁGUA DO MAR OU SUBSOLO RICO EM SAIS E OUTROS AGENTES AGRESSIVOS. DEVE ATUAR A... 10°C EM RELAÇÃO À SUPERFÍCIE DO CONCRETO PARA EVITAR O CHOQUE TÉRMICO. EVITAR A RESCALDAÇÃO NAS PRIMEIRAS 36 HORAS ATRAVÉS DE ANTEPAROS, CARRREGAR A ESTRUTURA, ESFORÇOS NORMAIS E DINÂMICOS APÓS O CONCRETO ATINGIR O fck DE PROJETO.
- NÃO PERMITIR A CONTAMINAÇÃO DAS ARMADURAS COM BARRO OU OUTRAS IMPUREZAS.
- MEDIDAS EM CENTÍMETROS.
- QUALQUER ALTERAÇÃO NO PROJETO, EM CAMPO, COMUNICAR PREVIAMENTE A FISCALIZAÇÃO.
- NÃO É PERMITIDA A ABERTURA OU REMOÇÃO DE PAREDES SEM AUTORIZAÇÃO.
- 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.
- DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5986, ARTIGO 01º, ALÍNEA L, DE 14/12/1992; LEI 5194, ARTIGO 1º E 18º, DE 24/12/1996; RESOLUÇÃO CONFEA Nº 200, DE 21/04/1979.

APROVAÇÃO

Nº DA REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	ANALISADO	VISTO

AUTOR DO PROJETO: SCHETTINI ENGENHARIA LTDA  
RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900  
Rua Dr. Paulo Machado, 1093  
Jardim Andaraí - CEP 79021-100  
Fone (67) 3542-0581 - Campo Grande, MS  
E-mail: contatos@schettini-eng.br

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS  
CNPJ 03.503.543/0001-91

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

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS

CONTRATO: INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS

LOCAL: PARQUE ESTORIL RIBAS DO RIO PARDO/MS

AUTOR DO PROJETO: Schettini ENGENHARIA

PROJETO EXECUTIVO CAIXA DE PASSAGEM TIPO 01 / CAIXA COLETORA TIPO 01

DATA DE EMISSÃO: DEZEMBRO/2020  
ESCALA: INDICADAS

46