

LEGENDA

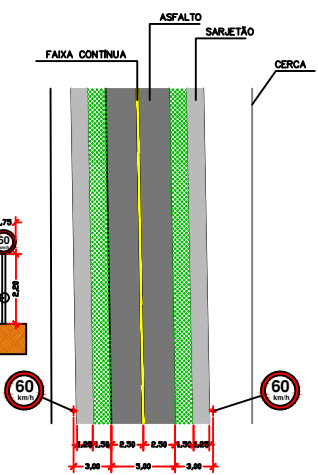
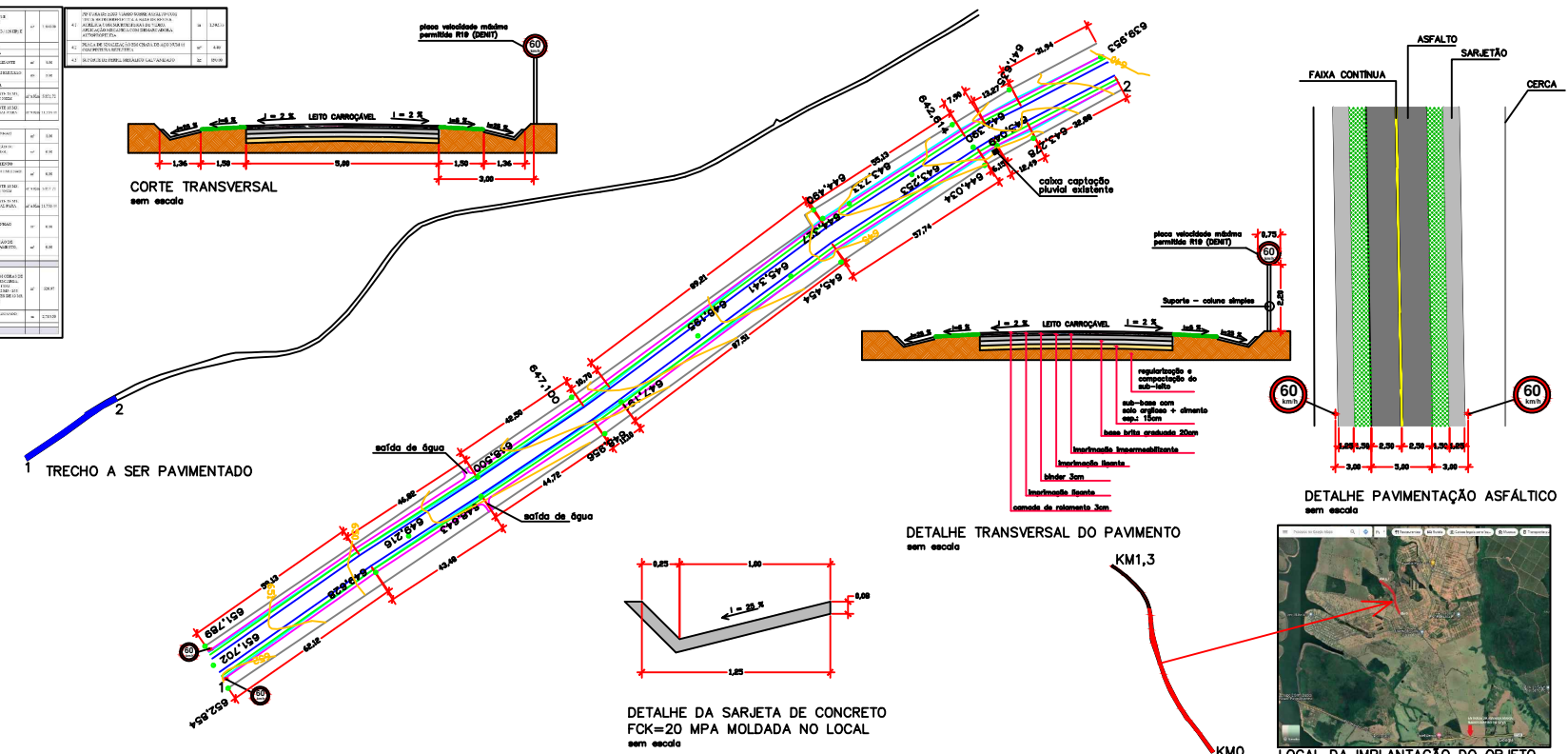
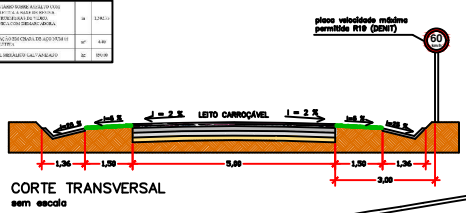
- PAVIMENTAÇÃO ASFALTO
- GRAMA
- SARJETÃO
- ALINHAMENTO DA ESTRADA
- CERCA
- SINALIZAÇÃO VERTICAL

LEGENDA

- PAVIMENTAÇÃO ASFALTO
- GRAMA
- SARJETÃO
- ALINHAMENTO DA ESTRADA
- CERCA
- SINALIZAÇÃO VERTICAL

LEGENDA

- PAVIMENTAÇÃO ASFALTO
- GRAMA
- SARJETÃO
- ALINHAMENTO DA ESTRADA
- CERCA
- SINALIZAÇÃO VERTICAL



ASSINATURAS

PAULO RICARDO GORDIANO:42128 302803
 engº civil PAULO RICARDO GORDIANO CREA 5070336292 ART: 28027230221794639

Assinado de forma digital por PAULO RICARDO GORDIANO:42128302803 Dados: 2022.11.23 15:30:47 -03'00'

RODOLFO HESSEL FANGANIELLO
 PREFEITO MUNICIPAL

ÁREAS	Descrição	Quantidade
PAVIMENTO ASFALTO		6.501,91 m²
SARJETÃO CONCRETO		2.715,00 m
SINALIZAÇÃO VERTICAL		10 unil
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		1.302,75 m

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
PREFEITURA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARANAPANEMA

Responsável Técnico: PAULO RICARDO GORDIANO
 OREA: 5070336292
 Secretário: TURISMO

Escala: 1/1000
 Data: JUNHO/2022

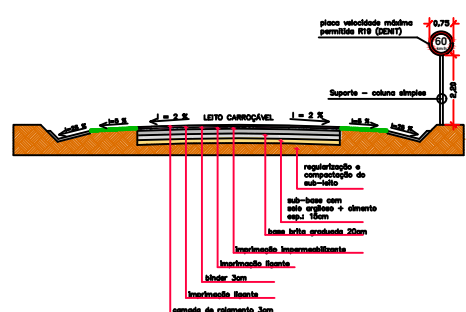
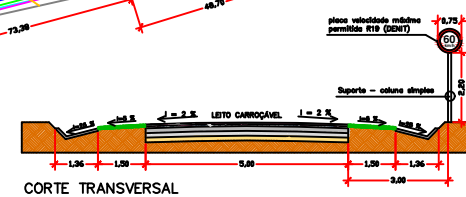
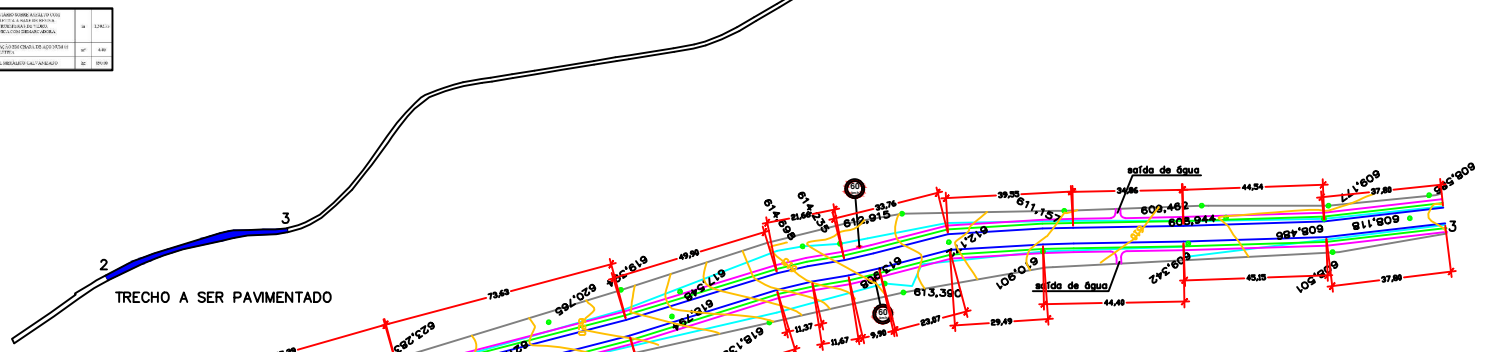


DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
PREFEITURA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARANAPANEMA

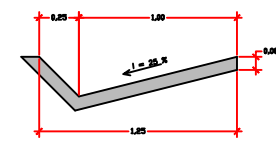
PROJETO PAVIMENTAÇÃO LOCAL: AVENIDA MARIA RAMOS RIBEIRO DA SILVA

INFRAESTRUTURA EM VIA DE INTERESSE TURÍSTICO - FASE 02 1/3

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	REMOÇÃO DE TERRA	m³	100,00
2	REMOÇÃO DE CIMENTO	m³	100,00
3	REMOÇÃO DE ALVENARIA	m³	100,00
4	REMOÇÃO DE PAVIMENTO	m²	100,00
5	REMOÇÃO DE CERCAS	m	100,00
6	REMOÇÃO DE SINALIZAÇÃO	unidade	100,00
7	REMOÇÃO DE OUTROS	unidade	100,00
8	REMOÇÃO DE TERRA	m³	100,00
9	REMOÇÃO DE CIMENTO	m³	100,00
10	REMOÇÃO DE ALVENARIA	m³	100,00
11	REMOÇÃO DE PAVIMENTO	m²	100,00
12	REMOÇÃO DE CERCAS	m	100,00
13	REMOÇÃO DE SINALIZAÇÃO	unidade	100,00
14	REMOÇÃO DE OUTROS	unidade	100,00
15	REMOÇÃO DE TERRA	m³	100,00
16	REMOÇÃO DE CIMENTO	m³	100,00
17	REMOÇÃO DE ALVENARIA	m³	100,00
18	REMOÇÃO DE PAVIMENTO	m²	100,00
19	REMOÇÃO DE CERCAS	m	100,00
20	REMOÇÃO DE SINALIZAÇÃO	unidade	100,00
21	REMOÇÃO DE OUTROS	unidade	100,00
22	REMOÇÃO DE TERRA	m³	100,00
23	REMOÇÃO DE CIMENTO	m³	100,00
24	REMOÇÃO DE ALVENARIA	m³	100,00
25	REMOÇÃO DE PAVIMENTO	m²	100,00
26	REMOÇÃO DE CERCAS	m	100,00
27	REMOÇÃO DE SINALIZAÇÃO	unidade	100,00
28	REMOÇÃO DE OUTROS	unidade	100,00
29	REMOÇÃO DE TERRA	m³	100,00
30	REMOÇÃO DE CIMENTO	m³	100,00
31	REMOÇÃO DE ALVENARIA	m³	100,00
32	REMOÇÃO DE PAVIMENTO	m²	100,00
33	REMOÇÃO DE CERCAS	m	100,00
34	REMOÇÃO DE SINALIZAÇÃO	unidade	100,00
35	REMOÇÃO DE OUTROS	unidade	100,00
36	REMOÇÃO DE TERRA	m³	100,00
37	REMOÇÃO DE CIMENTO	m³	100,00
38	REMOÇÃO DE ALVENARIA	m³	100,00
39	REMOÇÃO DE PAVIMENTO	m²	100,00
40	REMOÇÃO DE CERCAS	m	100,00
41	REMOÇÃO DE SINALIZAÇÃO	unidade	100,00
42	REMOÇÃO DE OUTROS	unidade	100,00



- LEGENDA**
- █ PAVIMENTAÇÃO ASFALTO
 - █ GRAMA
 - █ SARJETÃO
 - █ ALINHAMENTO DA ESTRADA
 - █ CERCA
 - SINALIZAÇÃO VERTICAL



DETALHE DA SARJETA DE CONCRETO FCK=20 MPA MOLDADA NO LOCAL sem escada

DETALHE TRANSVERSAL DO PAVIMENTO sem escada

ASSINATURAS PAULO RICARDO GORDIANO:42128302803
 Assinado de forma digital por PAULO RICARDO GORDIANO:42128302803
 Dados: 2022.11.23 15:32:32 -03'00'

eng.º civil PAULO RICARDO GORDIANO
 CREA 5070336292
 ART: 28027230221794639

RODOLFO HESSEL FANGANELLO
 PREFEITO MUNICIPAL

ÁREA	Descrição	Quantidade
PAVIMENTO ASFALTO		6.501,91 m²
SARJETÃO CONCRETO		2.715,00 m
SINALIZAÇÃO VERTICAL		10 unil
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		1.302,75 m

Elaboração:	
Responsável Técnico:	Eng.º PAULO RICARDO GORDIANO
Secretaria:	TURISMO
Escala:	1/1000
Data:	JUNHO/2022

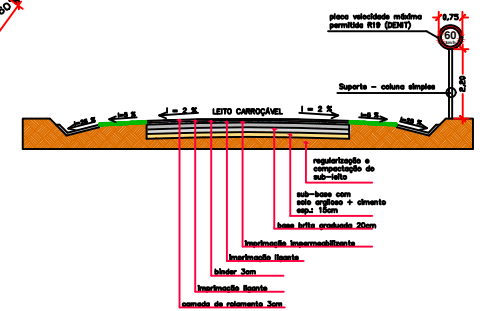
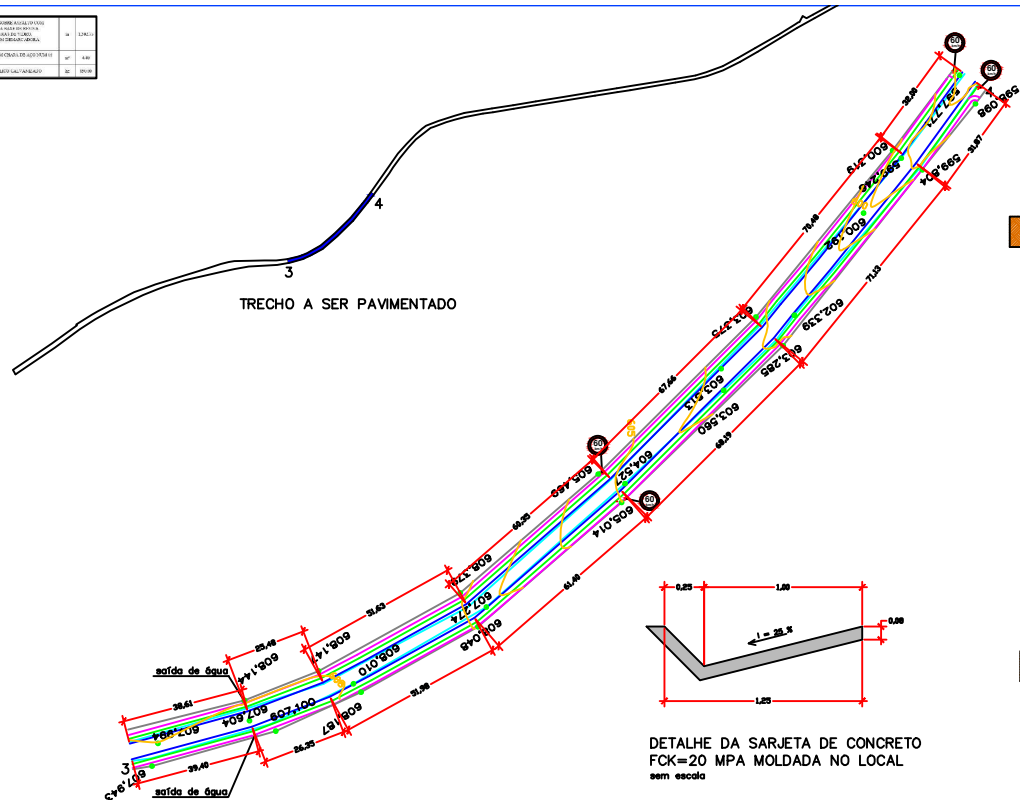


DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA	
PREFEITURA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARANAPANEMA	
PROJETO PAVIMENTAÇÃO	LOCAL: AVENIDA MARIA RAMOS RIBEIRO DA SILVA
INFRAESTRUTURA EM VIA DE INTERESSE TURISTICO - FASE 02	
2/3	

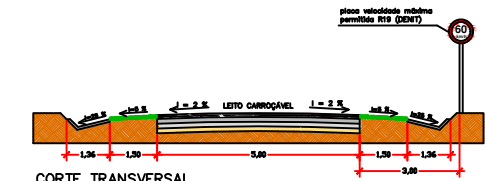
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE	m²	1.000,00
2	PAVIMENTAÇÃO ASFALTADA	m²	6.501,91
3	SARJETÃO CONCRETO	m	2.715,00
4	SINALIZAÇÃO VERTICAL	unidade	10
5	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	m	1.302,75

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE	m²	1.000,00
2	PAVIMENTAÇÃO ASFALTADA	m²	6.501,91
3	SARJETÃO CONCRETO	m	2.715,00
4	SINALIZAÇÃO VERTICAL	unidade	10
5	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	m	1.302,75

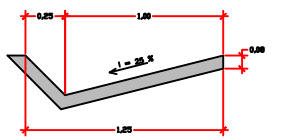
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1	TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE	m²	1.000,00
2	PAVIMENTAÇÃO ASFALTADA	m²	6.501,91
3	SARJETÃO CONCRETO	m	2.715,00
4	SINALIZAÇÃO VERTICAL	unidade	10
5	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	m	1.302,75



DETALHE TRANSVERSAL DO PAVIMENTO sem escafo



CORTE TRANSVERSAL sem escafo



DETALHE DA SARJETÃO DE CONCRETO FCK=20 MPA MOLDADA NO LOCAL sem escafo

- LEGENDA**
- █ PAVIMENTAÇÃO ASFALTO
 - █ GRAMA
 - █ SARJETÃO
 - █ ALINHAMENTO DA ESTRADA
 - █ CERCA
 - SINALIZAÇÃO VERTICAL

ASSINATURAS **PAULO RICARDO GORDIANO** Assinado de forma digital por PAULO RICARDO GORDIANO:421283 GORDIANO:42128302803 02803 Dados: 2022.11.23 15:33:42 -03'00'

eng^o civil **PAULO RICARDO GORDIANO** CREA 5070336292 ART: 28027230221794639

RODOLFO HESSEL FANGANELLO PREFEITO MUNICIPAL

ÁREAS	Descrição	Quantidade
PAVIMENTO ASFALTO	PAVIMENTO ASFALTO	6.501,91 m ²
SARJETÃO CONCRETO	SARJETÃO CONCRETO	2.715,00 m
SINALIZAÇÃO VERTICAL	SINALIZAÇÃO VERTICAL	10 un
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	1.302,75 m

Elaboração:	
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA	DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
PREFEITURA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARANAPANEMA	PREFEITURA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARANAPANEMA
Responsável Técnico:	Engenheiro: PAULO RICARDO GORDIANO
Secretaria:	Secretaria: TURISMO
CREA: 5070336292	Escala: 1/1000
	Data: JUNHO/2022



DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA	
PREFEITURA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE PARANAPANEMA	
PROJETO	LOCAL:
PAVIMENTAÇÃO	AVENIDA MARIA RAMOS RIBEIRO DA SILVA
INFRAESTRUTURA EM VIA DE INTERESSE TURÍSTICO - FASE 02	
3/3	