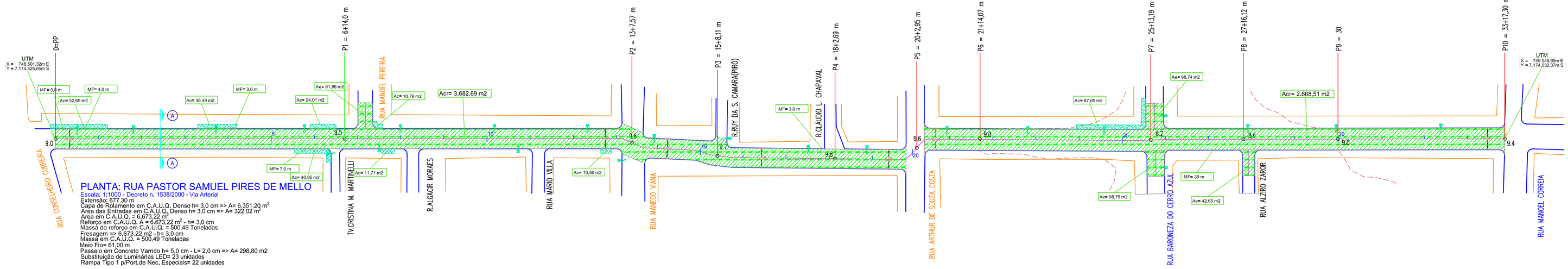
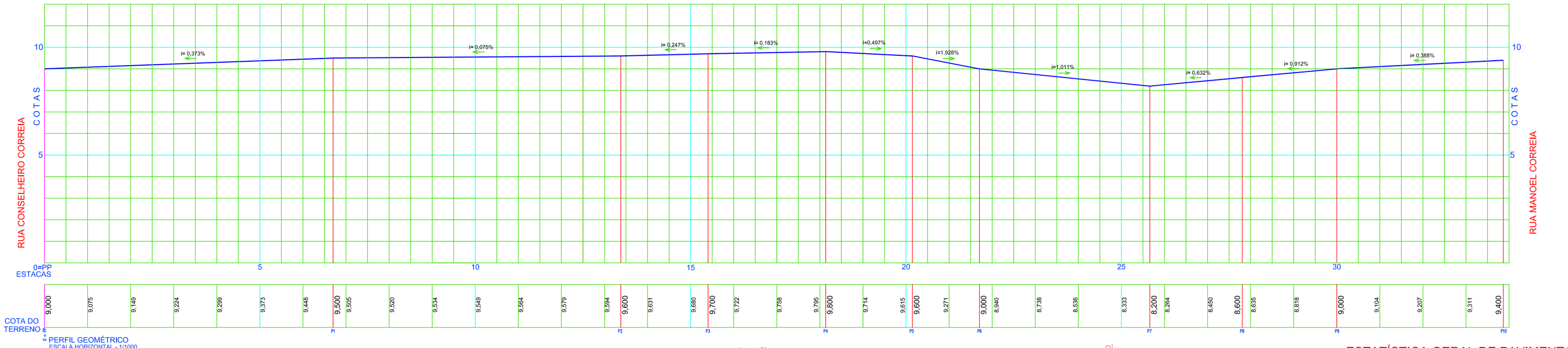


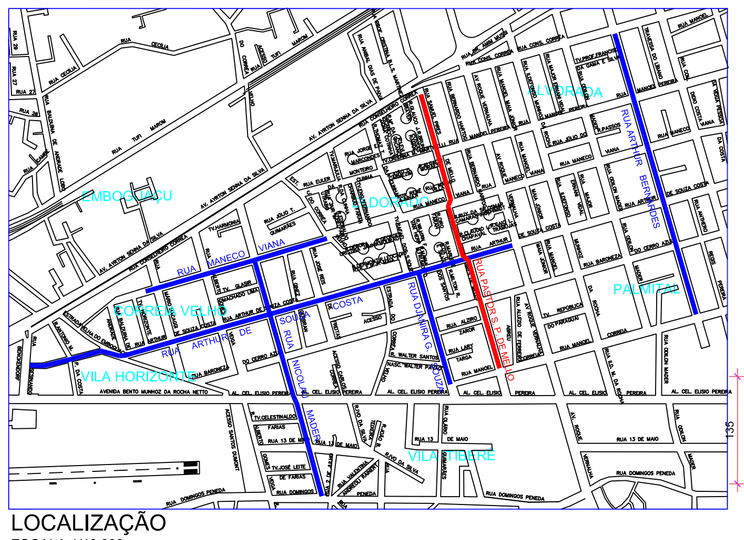
PLANTA: RUA PASTOR SAMUEL PIRES DE MELLO

Escala: 1:1000 - Decreto n. 1538/2000 - Via Arterial

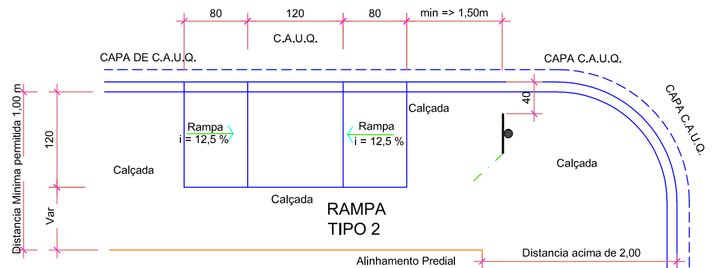
Extensão: 677,30 m
Capa de Rolamento em C.A.U.Q. Denso h= 3,0 cm => A= 6.351,20 m²
Area das Entradas em C.A.U.Q. Denso h= 3,0 cm => A= 322,02 m²
Area em C.A.U.Q. = 6.673,22 m²
Reforço em C.A.U.Q. A = 6.673,22 m² - h= 3,0 cm
Massa do reforço em C.A.U.Q. = 500,49 Toneladas
Fresagem => 6.673,22 m2 - h= 3,0 cm
Massa em C.A.U.Q. = 500,49 Toneladas
Meio Fio= 61,00 m
Passeio em Concreto Varrido h= 5,0 cm - L= 2,0 cm => A= 298,80 m2
Substituição de Luminárias LED= 23 unidades
Rampa Tipo 1 p/Port.de Nec. Especiais= 22 unidades



PERFIL GEOMÉTRICO
ESCALA HORIZONTAL - 1/1000
ESCALA VERTICAL - 1/500

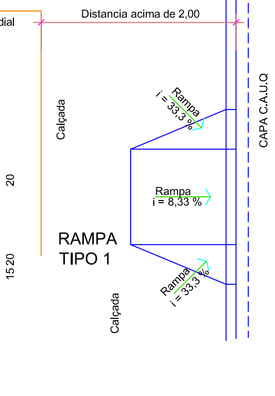


LOCALIZAÇÃO
ESCALA 1/10.000



DETALHE DA RAMPA 1 E SINALIZAÇÃO

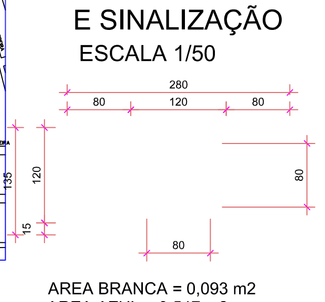
ESCALA 1/50



AREA BRANCA = 0,093 m2
AREA AZUL = 0,547 m2
AREA DE PINTURA = 0,640 m2
AREA DA RAMPA TIPO 1 = 2,04 m2

DETALHE DA RAMPA 2 E SINALIZAÇÃO

ESCALA 1/50



AREA BRANCA = 0,093 m2
AREA AZUL = 0,547 m2
AREA DE PINTURA = 0,640 m2
AREA DA RAMPA TIPO 2 = 3,36 m2

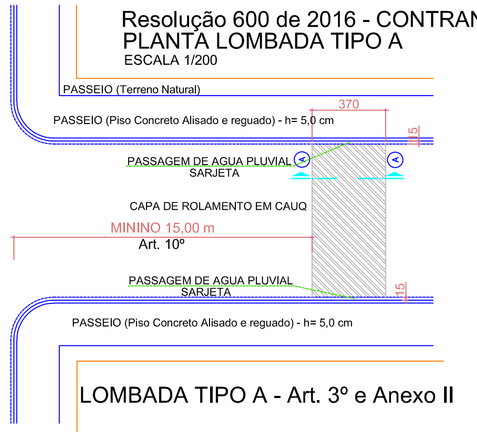
INSCRIÇÃO DE PAVIMENTO

CORTE A - A // LOMBADA TIPO A

ESCALA 1/100

Resolução 600 de 2016 - CONTRANS PLANTA LOMBADA TIPO A

ESCALA 1/200



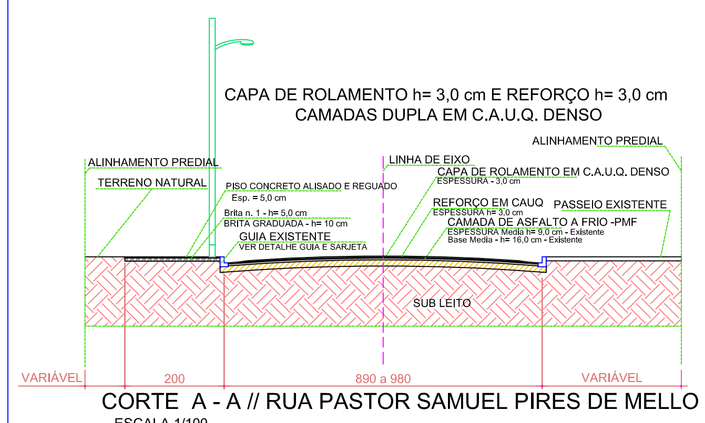
LOMBADA TIPO A - Art. 3º e Anexo II

ESTATÍSTICA GERAL DE PAVIMENTAÇÃO

Bairros: V.Horizonte-Correia Velho-Eldorado-V. Itibere- Palmital - Alvorada
V. São Vicente - V. dos Comerciarios

VIA PÚBLICA	MODALIDADE	EXTENSÃO	AREA DE C.A.U.Q	AREA DE PASSEIO	MEIO FIO	LUMINARIA LED
Rua Maneco Viana	Recape	434,00 m	4.458,36 m²	95,64 m²	4,0 m	10,0 Unid.
Rua Dr. Arthur de Souza Costa	Recape	1.180,00 m	11.990,01 m²	862,56 m²	202,0 m	55,0 Unid.
Rua Nicolau Mader	Recape	570,70 m	4.834,22 m²	488,85 m²	104,0 m	19,0 Unid.
Rua Djanira G. Souza	Recape	267,90 m	2.554,70 m²	493,53 m²	17,0 m	10,0 Unid.
Rua Pastor Samuel Pires de Mello	Recape	677,30 m	6.673,22 m²	298,80 m²	61,0 m	23,0 Unid.
Rua Arthur Bernardes	Recape	691,70 m	5.362,74 m²	359,70 m²	15,0 m	24,0 Unid.
Rua Bento de Oliveira Rocha	Recape	253,30 m	1.747,91 m²	71,43 m²	12,0 m	9,0 Unid.
Rua Nicodemos Ribeiro de Camargo	Recape	248,00 m	2.231,57 m²	477,79 m²	467,0 m	7,0 Unid.
Rua Eloy P. Marcondes de Albuquerque	Recape	248,60 m	1.683,38 m²	395,82 m²	243,0 m	8,0 Unid.
Rua Rubens de Santana Tavares	Recape	419,00 m	3.333,64 m²	279,04 m²	157,0 m	12,0 Unid.
Rua Hermínio Valinas	Recape	419,40 m	3.166,13 m²	257,34 m²	134,0 m	10,0 Unid.
Rua Presbiterio Lauro da Fonseca	Recape	250,00 m	1.901,50 m²	267,65 m²	198,0 m	7,0 Unid.
TOTAL GERAL		5.659,90 m	49.937,38m²	4.348,15 m²	1.575,40 m	194 Unid.

- RECOMENDAÇÕES:
1- As Entradas da via principal deverá ser asfaltada em CAUQ extensão longitudinal de 12,0 m;
2- se caso as entradas estiver em solo natural deverá ser executados com base e sub-base de acordo com o projeto.
3- As Lombadas deverão ser executadas de acordo com a Resolução 600/2016 CONTRANS.
4- Não deverá haver obstáculos na sarjeta do meio fio, inclusive quando da execução das lombadas, evitando acumulo de aguas pluvias.
5- As placas de sinalização existente deverão ser retiradas e entregues em local definido pela Fiscalização.
6- Todos os materiais entreques pela empresa vencedora ao local indicado pela fiscalização da obra e recebido o comprovante de entrega, são de responsabilidade do órgão recebedor, inclusive a fresa, desde seu armazenamento até disposição final.
7- Apos a conclusão de cada via devera ser feito os seguintes ensaios: Ensaio de Controle de Grau de Compactação da Mistura Asfáltica; Ensaio de controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso e Extração de Corpo de Prova de Concreto Asfáltico com sondagem Rotativa, cujo os relatórios deveram ser apresentados junto as medições de cada vias.
8- No iten 7.1 esta incluso a remoção da vegetação resteira e entulhos existente, alem da limpeza do asfalto com vassoura mecanica.
9- As duvidas deverão ser apresentadas diretamente para a fiscalização por escrito.



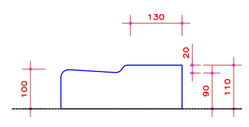
CORTE A - A // RUA PASTOR SAMUEL PIRES DE MELLO
ESCALA 1/100

LEGENDA

Acr - CAPA DE ROLAMENTO EM C.A.U.Q DENSO (h= 4,0 cm)
Ae - AREA DE ENTRADA C.A.U.Q. DENSO (h= 4,0 cm)
Aref REFORÇO EM CAUQ (Fresagem h= 4,0 cm)
Arbs REFORÇO EM CAUQ (Demolição do revestimento + Base e/ou Subbase)
MF - MEIO FIO E SARJETA
MF - FALTA MEIO FIO
Ac - PASSEIO EM CONCRETO VARRIDO h = 5,0 cm - (L=2,00 m ou 1,50 m)
Cx - CAIXA DE DRENAGEM OU BOCA DE LOBO
POSTE EXISTENTE (Substituir por Luminaria Led)

DETALHE GUIA SARJETA REBAIXADA

ESCALA 1/10

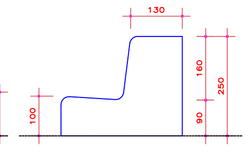


Brita Graduada - h=15,0 cm

C=0,031m3 R=19,60m

DETALHE GUIA SARJETA

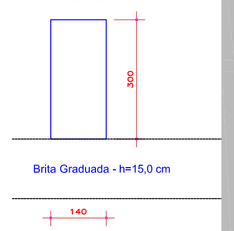
ESCALA 1/10



Brita Graduada - h=15,0 cm

C=0,031m3 R=19,60m

DETALHE TRAVAMENTO FINCADINHO



Brita Graduada - h=15,0 cm

C=0,042m3

PREFEITURA DE
PARANAGUÁ
UNIDADE DE GERENCIAMENTO DE PROGRAMA - U G P

TITULO: PROGRAMA: INTEGRADO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL E URBANO DO MUNICIPIO DE PARANAGUA INFRAESTRUTURA - RECUPERAÇÃO DE VIAS URBANA DO MUNICIPIO
OBRA: PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA CAPA DE ROLAMENTO - VIAS URBANAS EM C.A.U.Q - 5.659,90 m. Rua Pastor Samuel Pires de Mello - Arterial - Decreto n. 1538/2000 (Eldorado - Correia Velho)
CONTEÚDO: PLANTA - LOCALIZAÇÃO - CORTE - PERFIL GEOMETRICO - DETALHE MEIO FIO E LOMBADA - LEGENDA

AUTOR DO PROJETO	AUTOR DO PROJETO	PROPRIETÁRIO
Eng. Ruy José Ribeiro - Matr. 9744 ENGENHEIRO CIVIL - CREA-PR 18.036-D	Eng. Ildeivan da Silva Junior Matr. 12.124 ENGENHEIRO CIVIL - CREA 134.584-D	MUNICÍPIO DE PARANAGUÁ C.N.P.J. 76.917.458/0001-19

DATA	ESCALA	DESENHO	AREA PVTO: 49.937,38 m² EXTENSÃO: 5.659,90 m	PRANCHA
MAIO/2018	INDICADA	Ruy		7