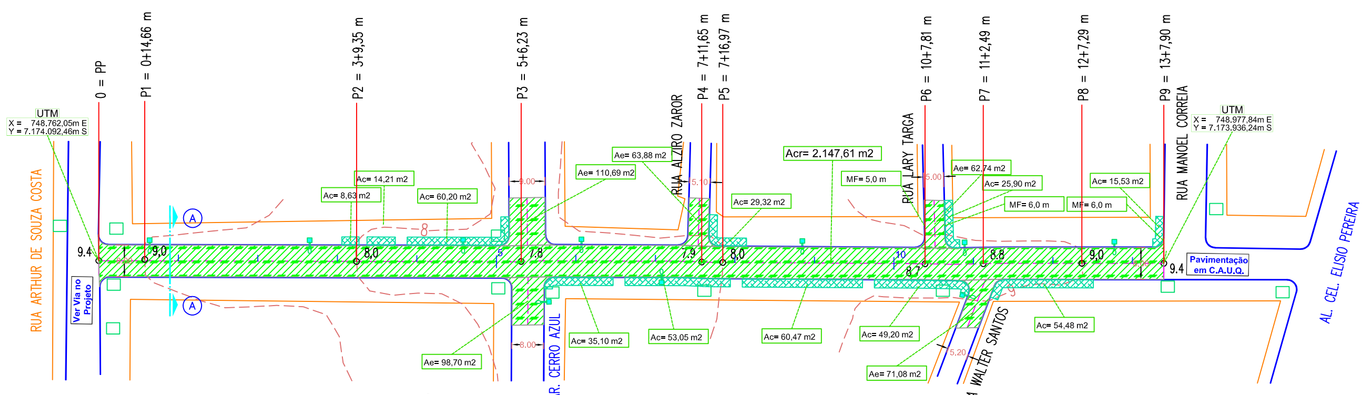
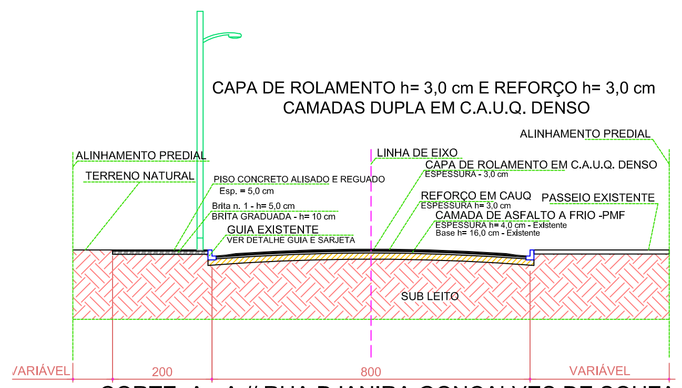
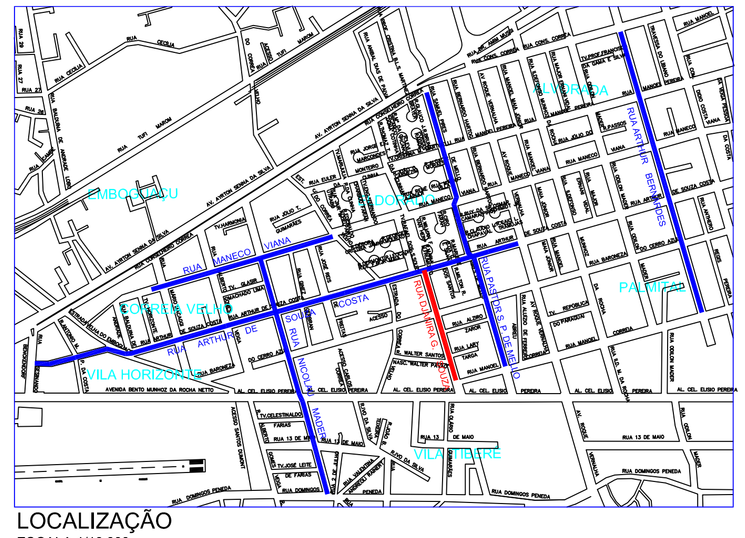


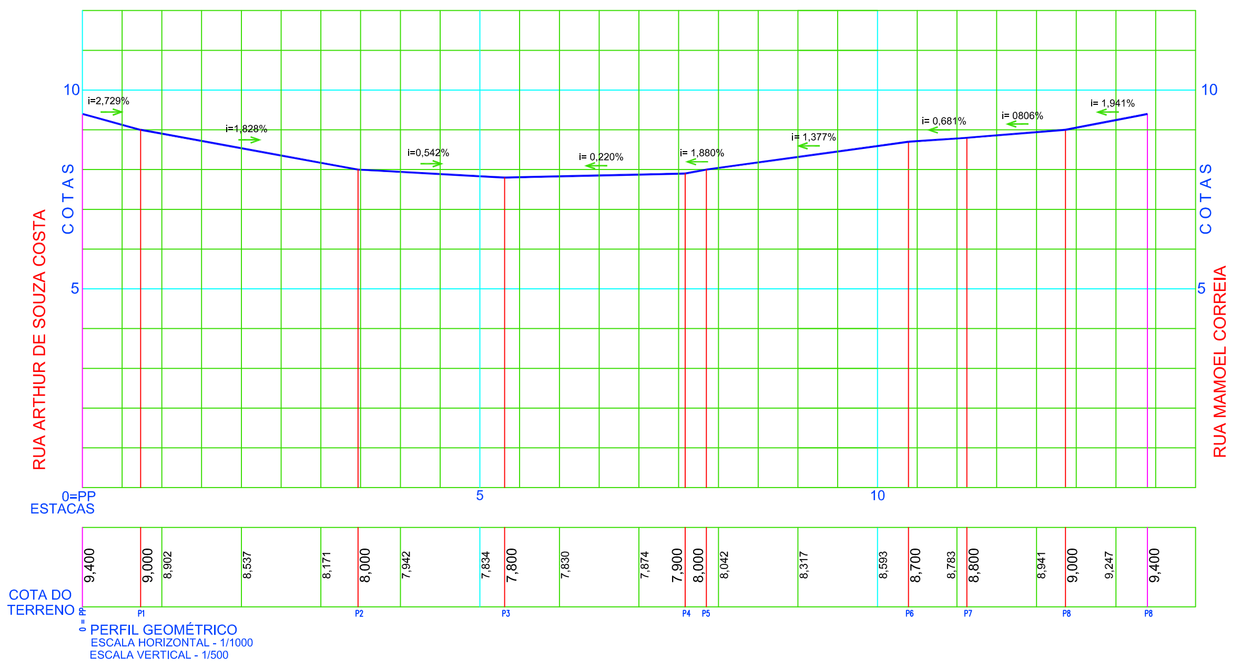
PLANTA: RUA DJANIRA GONÇALVES SOUZA - VÓ DJANIRA
Escala: 1:1000 - Decreto n. 2567/2008 - Via Local
Extensão: 267,90 m
Capa de Rolamento em C.A.U.Q. Denso h= 3,0 cm => A= 2.147,61 m²
Area das Entradas em C.A.U.Q. Denso h= 3,0 cm => A= 407,09 m²
Area em C.A.U.Q. = 2.554,70 m²
Reforço em C.A.U.Q. A = 2.554,70 m² - h= 3,0 cm
Massa do reforço em C.A.U.Q. = 191,60 Toneladas
Fresagem => 2.554,70 m2 - h= 3,0 cm
Massa em C.A.U.Q. = 191,60 Toneladas
Meio Fio= 17,00 m
Passeio em Concreto Varrido h= 5,0 cm - L= 2,0 cm => A= 493,53 m2
Substituição de Luminárias LED= 10 unidades
Rampa Tipo 1 p/Port.de Nec. Especiais= 20 unidades



CORTE A - A // RUA DJANIRA GONÇALVES DE SOUZA
ESCALA 1/100



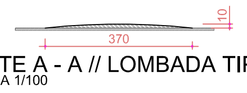
LOCALIZAÇÃO
ESCALA 1/10.000



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

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)

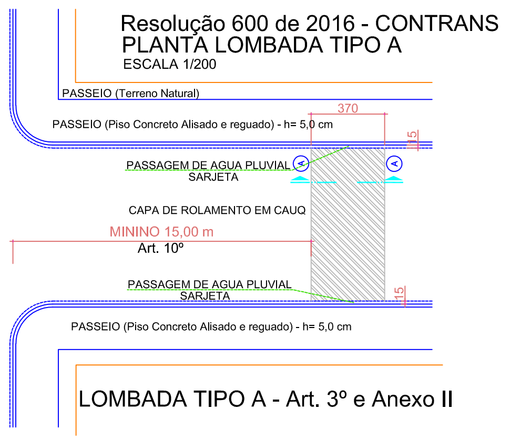


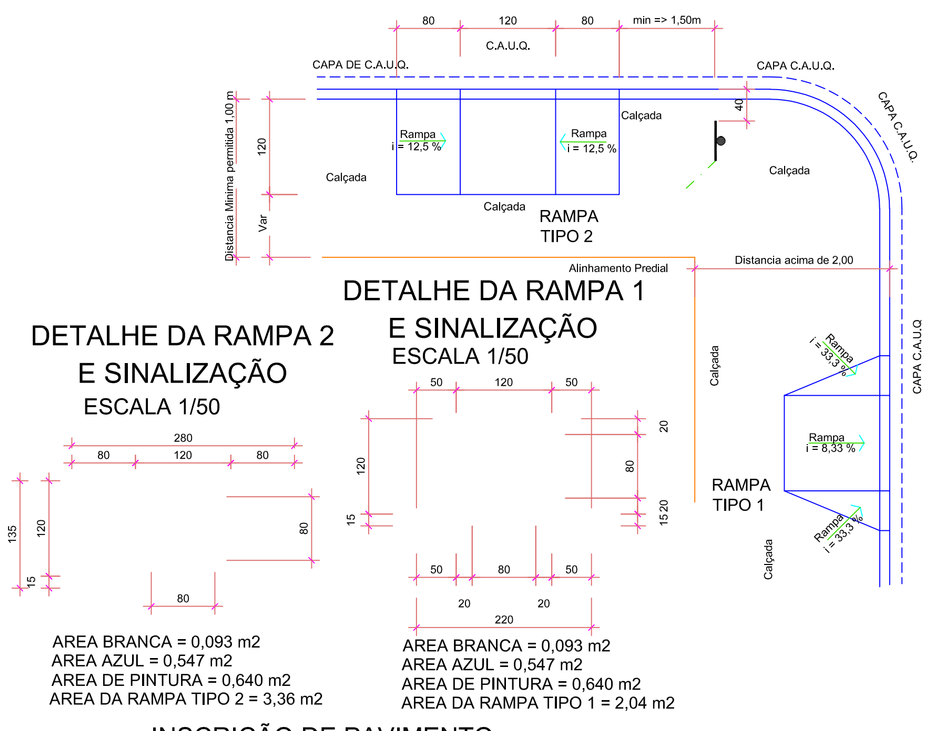
CORTE A - A // LOMBADA TIPO A
ESCALA 1/100

ESTATÍSTICA GERAL DE PAVIMENTAÇÃO

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

VIA PÚBLICA	MODALIDADE	EXTENSÃO	ÁREA DE C.A.U.Q	ÁREA 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.





DETALHE DA RAMPA 1
E SINALIZAÇÃO
ESCALA 1/50

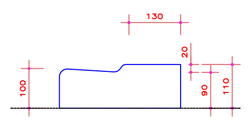
DETALHE DA RAMPA 2
E SINALIZAÇÃO
ESCALA 1/50

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

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

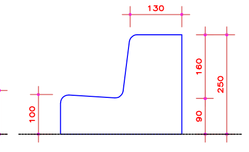
INSCRIÇÃO DE PAVIMENTO

DETALHE GUIA
SARJETA REBAIXADA
ESCALA 1/10



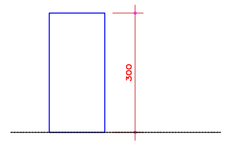
C=0,031m3 R=19,60m

DETALHE GUIA
SARJETA
ESCALA 1/10



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

DETALHE
TRAVAMENTO
FINCADINHO



C=0,042m3

– 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 entregues 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.

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 Djanira Gonçalves Souza - Via Local - Decreto n. 2567/2000 (Palmital - Vila Itibere)
CONTEUDO: PLANTA - LOCALIZAÇÃO - CORTE - PERFIL GEOMETRICO - DETALHE MEIO FIO E LOMBADA - LEGENDA

AUTOR DO PROJETO	AUTOR DO PROJETO	PROPRIETARIO
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	MUNICIPIO DE PARANAGUÁ C.N.P.J. 76.017.458/0001-15

DATA	ESCALA	DESENHO	AREA PVTO: 49.937,38 m² EXTENSÃO: 5.659,90 m	PRANCHA
MAIO/2018	INDICADA	Ruy		6