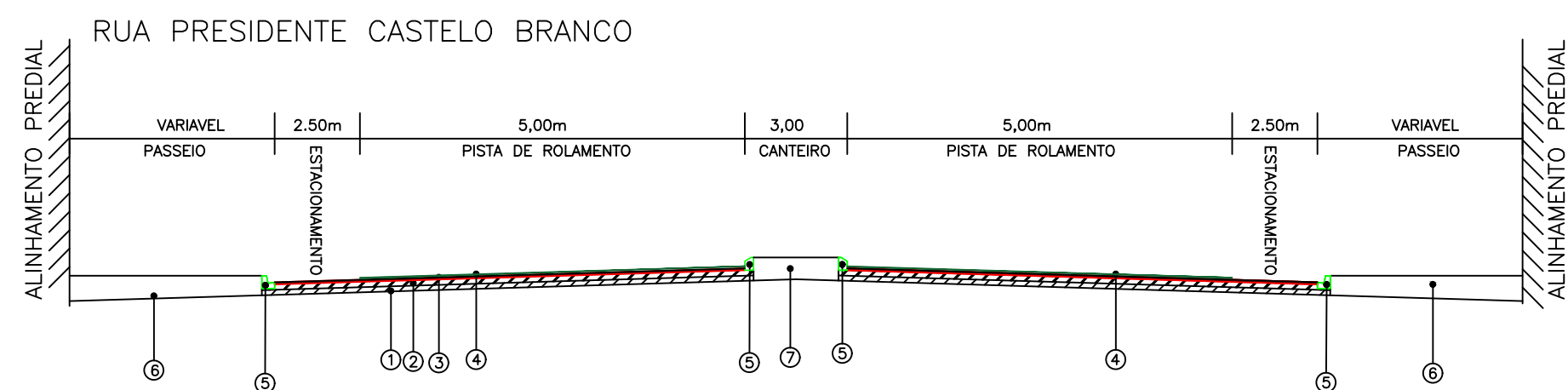
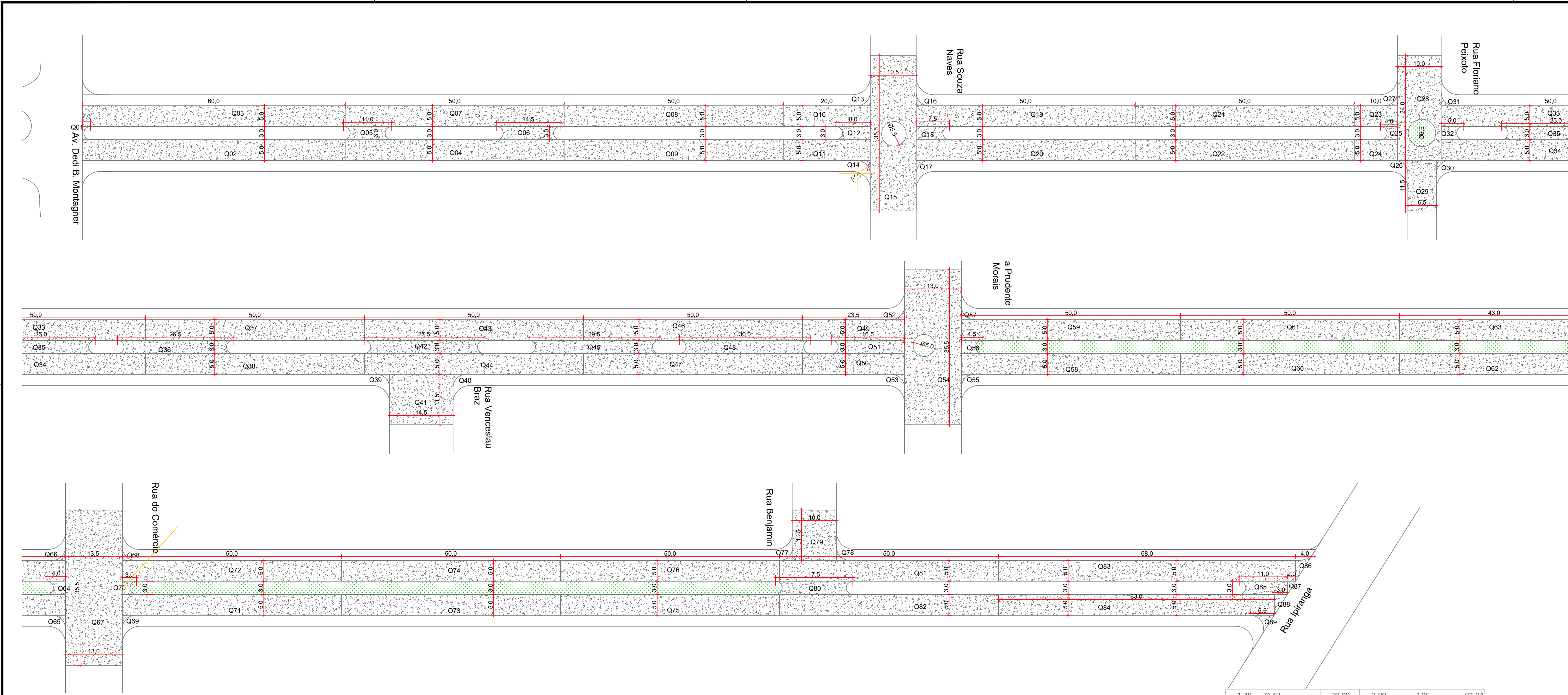




PREFEITURA MUNICIPAL

Administração 2021 / 2024

PROPOSTA	PROJ. TÉCNICO	DATA	01/10
PROJETO	PAVIMENTAÇÃO	ÁREA	35.010,01 M²
OBJETIVO	RESTAURAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO URBANA	DATA	DEZEMBRO/2023
LOCALIZAÇÃO	PLANTA BAIXA - LOCALIZAÇÃO	DATA	
LOCAL	VARIOS	LOCAL	INDICADA
PROPOSTA	DOIS VIZINHOS	PROPOSTA	PARANÁ



- ① SUBBASE SOLO ESTABILIZADO EXISTENTE
- ② BASE EM PAVIMENTO POLIDRICO EXISTENTE
- ③ RECAPE C.B.U.O EXISTENTE
- ④ CAPA EM C.B.U.O PARA "C" (ESP. 3,0 CM)
- ⑤ MED FIO EXISTENTE
- ⑥ PASSEIO
- ⑦ CANTEIRO CENTRAL

1.76	Q 76	50,00	5,00		250,00
1.77	Q 77	3,00	3,00	7,60	1,40
1.78	Q 78	3,00	3,00	7,60	1,40
1.79	Q 79	10,00	11,50		115,00
1.80	Q 80	17,50	3,00	7,60	44,90
1.81	Q 81	50,00	5,00		250,00
1.82	Q 82	50,00	5,00		250,00
1.83	Q 83	68,00	5,00		340,00
1.84	Q 84	63,00	5,00		315,00
1.85	Q 85	11,00	3,00	3,53	29,47
1.86	Q 86	4,00	5,00	10,00	10,00
1.87	Q 87	2,00	3,00	3,00	3,00
1.88	Q 88	3,00	5,00	7,50	7,50
1.89	Q 89	5,50	5,50	21,35	8,90
Total de Área					11.709,64

Lixeira de Pavimento	m3	11.709,64
Pintura de Ligação RRI-C	m2	11.709,64
Capa Falsa C E= 3,0 cm	ton	878,22

1.48	Q 48	30,00	3,00	7,06	82,94
1.49	Q 49	23,50	5,00		117,50
1.50	Q 50	23,50	5,00		117,50
1.51	Q 51	16,50	3,00	3,53	45,97
1.52	Q 52	3,00	3,00	7,60	1,40
1.53	Q 53	3,00	3,00	7,60	1,40
1.54	Q 54	35,50	13,00	19,63	441,87
1.55	Q 55	3,00	3,00	7,60	1,40
1.56	Q 56	4,50	3,00	7,06	6,44
1.57	Q 57	3,00	3,00	7,60	1,40
1.58	Q 58	50,00	5,00		250,00
1.59	Q 59	50,00	5,00		250,00
1.60	Q 60	50,00	5,00		250,00
1.61	Q 61	50,00	5,00		250,00
1.62	Q 62	50,00	5,00		250,00
1.63	Q 63	50,00	5,00		250,00
1.64	Q 64	4,00	3,00	3,53	8,47
1.65	Q 65	3,00	3,00	7,60	1,40
1.66	Q 66	3,00	3,00	7,60	1,40
1.67	Q 67	35,50	13,00		461,50
1.68	Q 68	3,00	3,00	7,60	1,40
1.69	Q 69	3,00	3,00	7,60	1,40
1.70	Q 70	3,00	3,00	3,53	5,47
1.71	Q 71	50,00	5,00		250,00
1.72	Q 72	50,00	5,00		250,00
1.73	Q 73	50,00	5,00		250,00
1.74	Q 74	50,00	5,00		250,00
1.75	Q 75	50,00	5,00		250,00

QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
RUA PRESIDENTE CASTELO BRANCO Trecho entre a Av Dedi B. Montagner e Rua Ipiranga				
Item	Comprimento	Largura	descontos	Área m²
RECAPE				
1.1	Q 01	2,00	3,00	3,53
1.2	Q 02	50,00	5,00	250,00
1.3	Q 03	50,00	5,00	250,00
1.4	Q 04	50,00	5,00	250,00
1.5	Q 05	11,00	3,00	7,06
1.6	Q 06	14,50	3,00	7,06
1.7	Q 07	50,00	5,00	250,00
1.8	Q 08	50,00	5,00	250,00
1.9	Q 09	50,00	5,00	250,00
1.10	Q 10	20,00	5,00	100,00
1.11	Q 11	20,00	5,00	100,00
1.12	Q 12	8,00	3,00	3,53
1.13	Q 13	3,00	3,00	7,60
1.14	Q 14	3,00	3,00	7,60
1.15	Q 15	10,50	35,50	24,63
1.16	Q 16	3,00	3,00	7,60
1.17	Q 17	3,00	3,00	7,60
1.18	Q 18	7,50	3,00	3,53
1.19	Q 19	50,00	5,00	250,00
1.20	Q 20	50,00	5,00	250,00
1.21	Q 21	50,00	5,00	250,00
1.22	Q 22	50,00	5,00	250,00
1.23	Q 23	10,00	5,00	50,00
1.24	Q 24	10,00	5,00	50,00
1.25	Q 25	4,00	3,00	3,53
1.26	Q 26	3,00	3,00	7,60
1.27	Q 27	3,00	3,00	7,60
1.28	Q 28	10,00	24,00	30,90
1.29	Q 29	6,50	11,50	74,75
1.30	Q 30	3,00	3,00	7,60
1.31	Q 31	3,00	3,00	7,60
1.32	Q 32	5,00	3,00	3,53
1.33	Q 33	50,00	5,00	250,00
1.34	Q 34	50,00	5,00	250,00
1.35	Q 35	25,00	3,00	7,06
1.36	Q 36	26,50	3,00	7,06
1.37	Q 37	50,00	5,00	250,00
1.38	Q 38	50,00	5,00	250,00
1.39	Q 39	3,00	3,00	7,60
1.40	Q 40	3,00	3,00	7,60
1.41	Q 41	14,50	11,50	166,75
1.42	Q 42	27,50	3,00	7,06
1.43	Q 43	50,00	5,00	250,00
1.44	Q 44	50,00	5,00	250,00
1.45	Q 45	29,50	3,00	7,06
1.46	Q 46	50,00	5,00	250,00
1.47	Q 47	50,00	5,00	250,00

PREFEITURA MUNICIPAL

Administração 2021 / 2024

02/10

PAVIMENTAÇÃO

RESTAURAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO URBANA

35.010,01 M²

PLANTA BAIXA - RECAPEAMENTO
DETALHES
QUANTITATIVOS

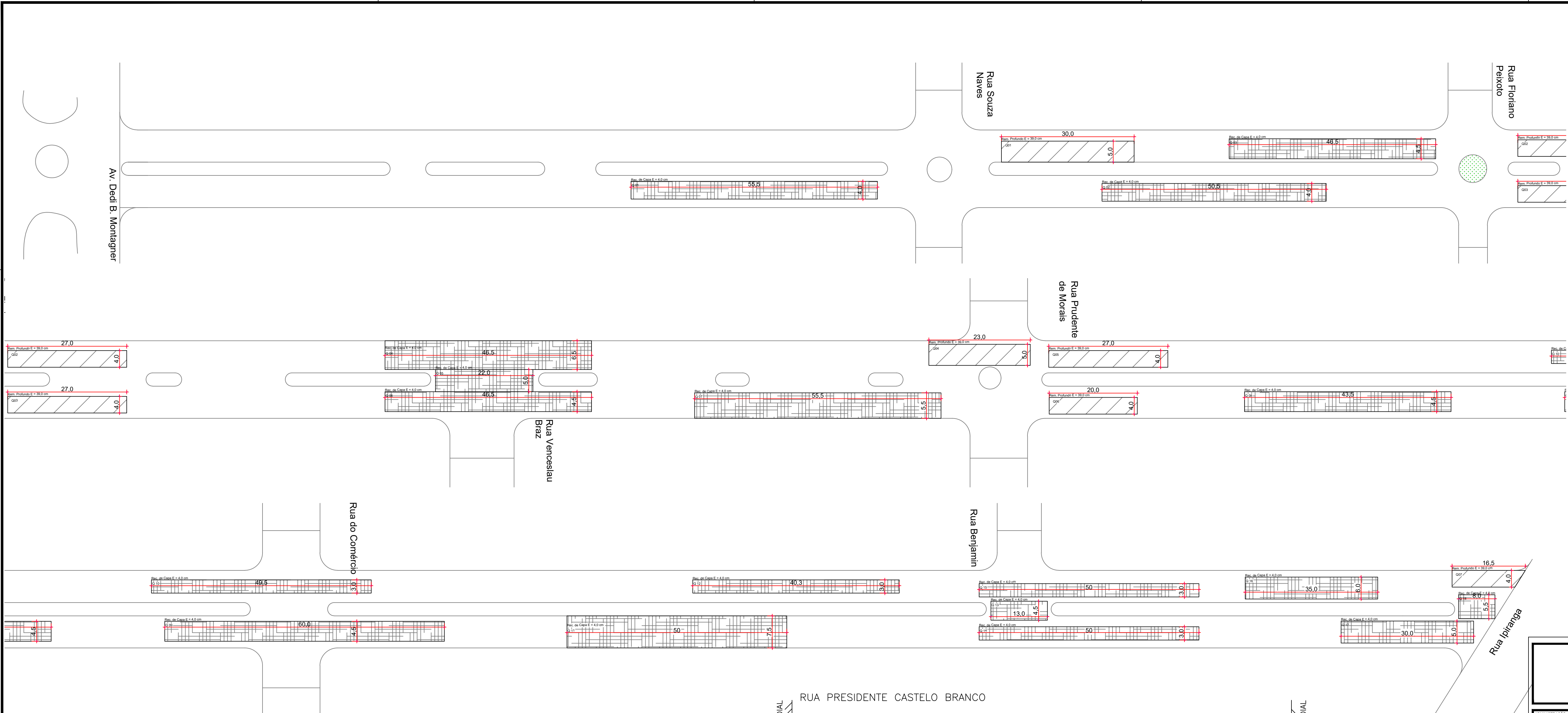
DEZEMBRO/2023

RUA PRESIDENTE CASTELO BRANCO Trecho entre a Av Dedi B. Montagner e Rua Ipiranga

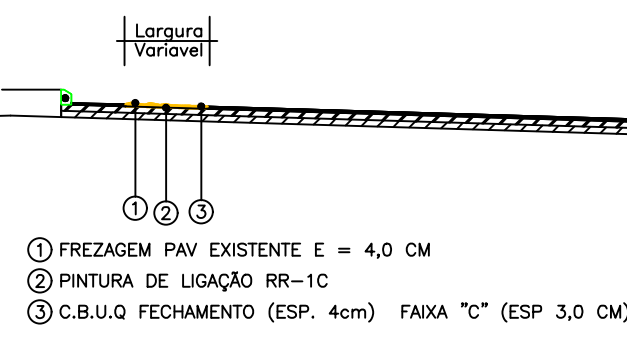
INDICADA

DOIS VIZINHOS

PARANÁ

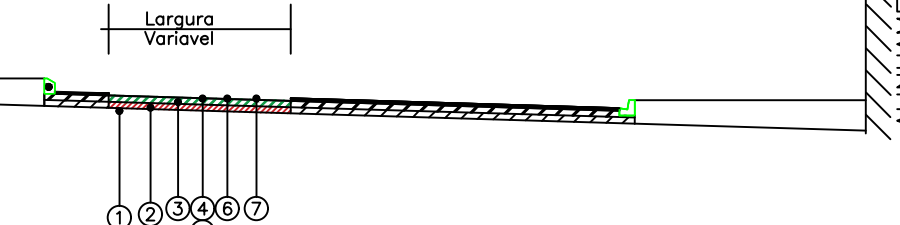


RECUPERAÇÃO DE CAPA
RUA PRESIDENTE CASTELO BRANCO



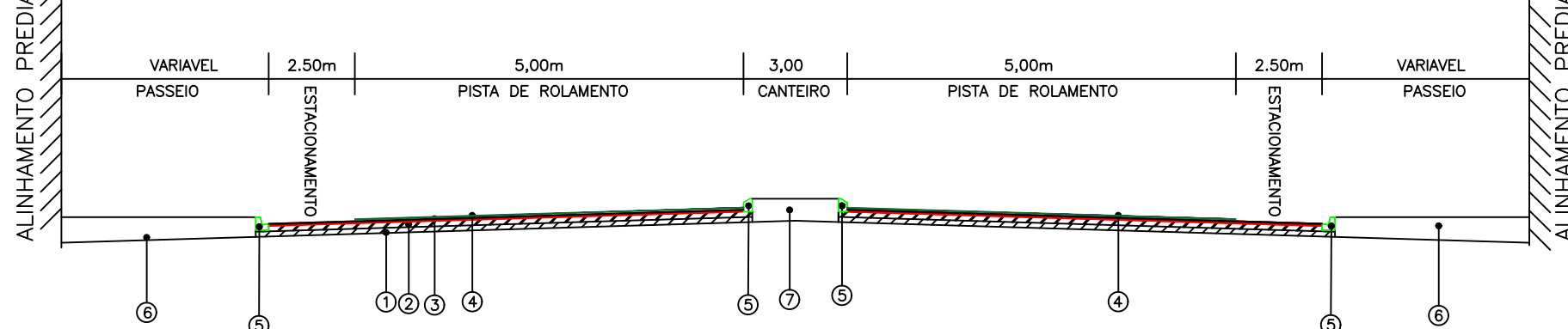
- ① FREZAGEM PAV. EXISTENTE E = 4.0 CM
- ② PINTURA DE LIGAÇÃO RR-1C
- ③ C.B.U.Q. FECHAMENTO (ESP. 4cm) FAIXA "C" (ESP. 3.0 CM)

REMENDO PROFUNDO
RUA PRESIDENTE CASTELO BRANCO



- ① REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO
- ② SUBBASE MACADAME SECO BRITADO C/BRITA GRADUADA (ESP=20cm)
- ③ BASE BRITA GRADUADA 150R DO P.M. (ESP=15 cm)
- ④ IMPRIMAÇÃO COM CM-30
- ⑤ PINTURA DE LIGAÇÃO RR-1C
- ⑥ C.B.U.Q. FECHAMENTO (ESP. 4cm) FAIXA "C" (ESP. 3.0 CM)

RUA PRESIDENTE CASTELO BRANCO



- ① SUBBASE SOLO ESTABILIZADO EXISTENTE
- ② BASE EM PAVIMENTO POLIDÉRMICO EXISTENTE
- ③ RESAPE C.B.U.Q. EXISTENTE
- ④ CAPA EM C.B.U.Q. FAIXA "C" (ESP. 3.0 CM)
- ⑤ MDO FTO EXISTENTE
- ⑥ PASSERO
- ⑦ CANTEIRO CENTRAL

QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
Item	Comprimento	Largura	descontos	Área m²
RECOMPOSIÇÃO DE CAPA				
1.1	Q.01	55,50	4,00	222,00
1.2	Q.02	50,50	4,00	202,00
1.3	Q.03	46,50	4,50	209,25
1.4	Q.04	46,50	6,50	302,25
1.5	Q.05	22,00	5,00	110,00
1.6	Q.06	46,50	4,50	209,25
1.7	Q.07	55,50	5,50	305,25
1.8	Q.08	43,50	4,50	195,75
1.9	Q.09	60,00	4,50	270,00
1.10	Q.10	49,50	3,00	148,50
1.11	Q.11	50,00	7,50	375,00
1.12	Q.12	40,30	3,00	120,90
1.13	Q.13	13,00	4,50	58,50
1.14	Q.14	50,00	3,00	150,00
1.15	Q.15	50,00	3,00	150,00
1.16	Q.16	35,00	6,00	210,00
1.17	Q.17	30,00	5,00	150,00
1.18	Q.18	8,00	5,50	44,00
Total de Área				3.432,65

Fresagem E= 4,0 cm	m³	137,300
Pintura de Ligação	m²	3.432,65
Capa Fechamento Rem. E= 4,0 cm	ton	343,27

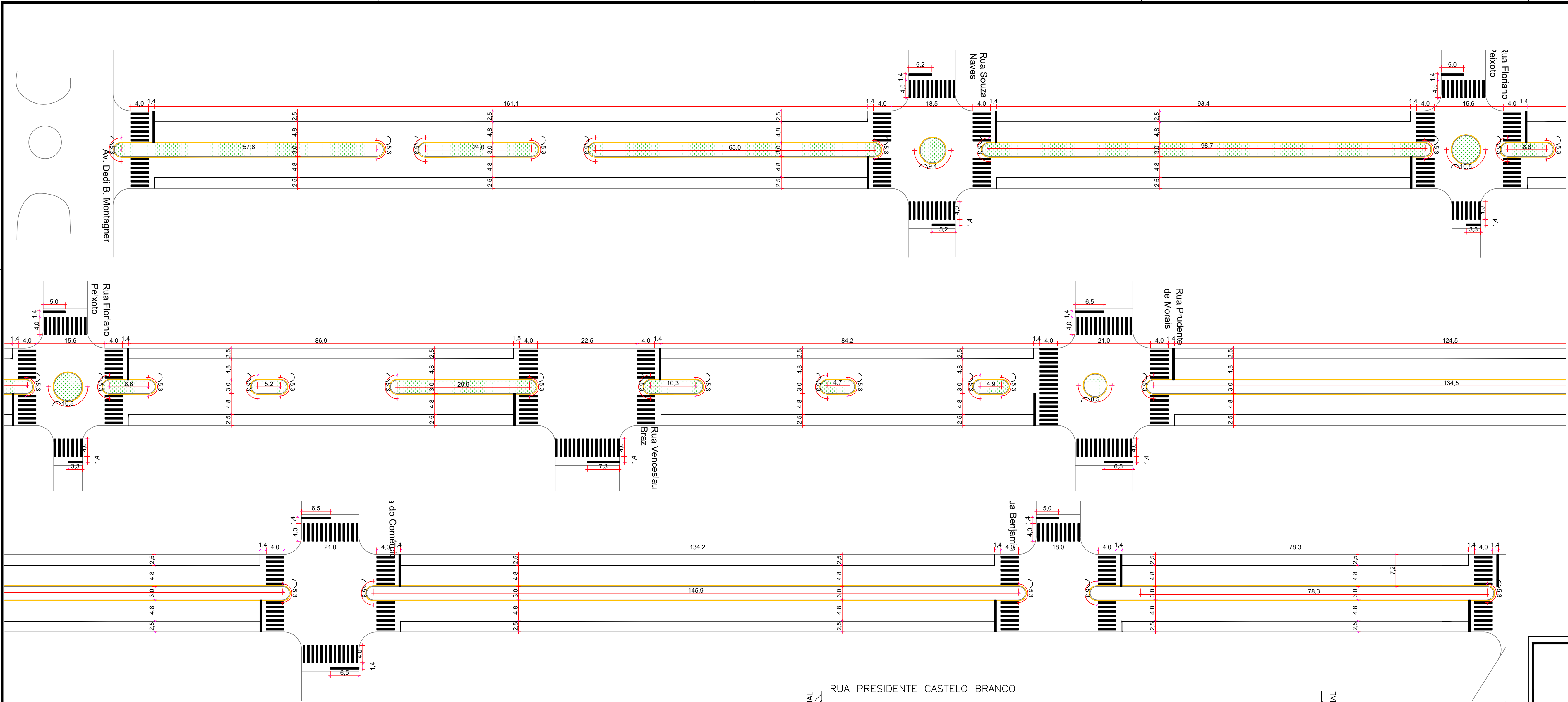
QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
Item	Comprimento	Largura	descontos	Área m²
REMENDO PROFUNDO				
1.1	Q.01	30,00	5,00	150,00
1.2	Q.02	27,00	4,00	108,00
1.3	Q.03	27,00	4,00	108,00
1.4	Q.04	23,00	5,00	115,00
1.5	Q.05	27,00	4,00	108,00
1.6	Q.06	20,00	4,00	80,00
1.7	Q.07	16,50	4,00	66,00
Total de Área				735,00

Demolição de Pavimento	m³	249,9
Reg. e Compac.o se Subleito	m²	735,00
Sub base em macadame E=20cm	m³	147,00
Base em Brita Graduada E 15cm	m³	110,25
Imprimação pintura d eLigação	m²	735,00
Capa Fechamento Rem. E= 4,0 cm	ton	73,50

PREFEITURA MUNICIPAL

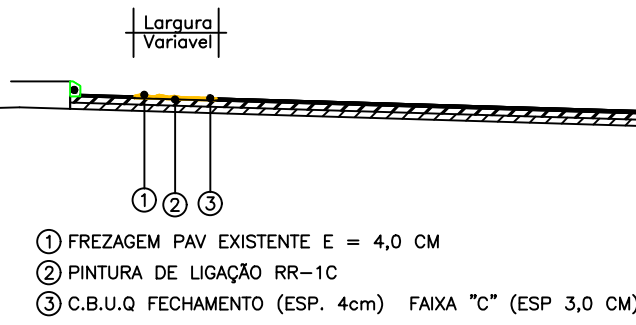
Administração 2021 / 2024

ADMINISTRAÇÃO	BRSP - TÉCNICO	PROPOSTA	03/10
DATA	PROPOSTA		PAVIMENTAÇÃO
REESTIMATIVA	ÁREA		35.010,01 M²
PLANTA BAIXA - REC. DE BASE	DATA		DEZEMBRO/2023
PLANTA BAIXA - REC. CAPA	NOTA		
QUANTITATIVOS	LOCAL		INDICADA
LOCAL	RUA PRESIDENTE CASTELO BRANCO Trecho entre a Av Dedi B. Montagner e Rua Jirapanga		
ESTADO	PARANÁ	MUNICÍPIO	
DOIS VIZINHOS			



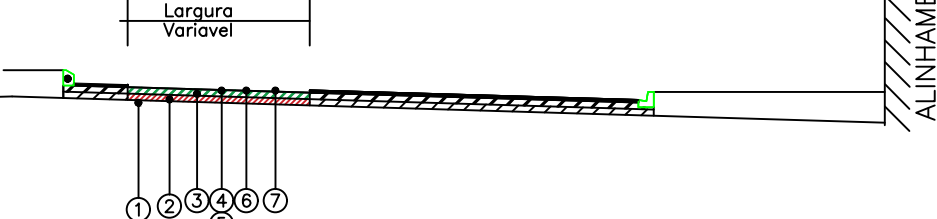
QUADRO DE ÁREAS				
DESCRIÇÃO SINALIZAÇÃO				
RUA PRESIDENTE CASTELO BRANCO Trecho entre a Av Dedi B. Montagner e Rua Ipiranga				
Item	Compr.	Largura	Quant	Área m²
Faixa Pedestres	4,00	0,40	302,00	483,20
Faixa Retenção		0,40	165,00	66,00
Faixa Contínua		0,10	3.106,80	310,68
Total de Área				859,88

RECUPERAÇÃO DE CAPA
RUA PRESIDENTE CASTELO BRANCO



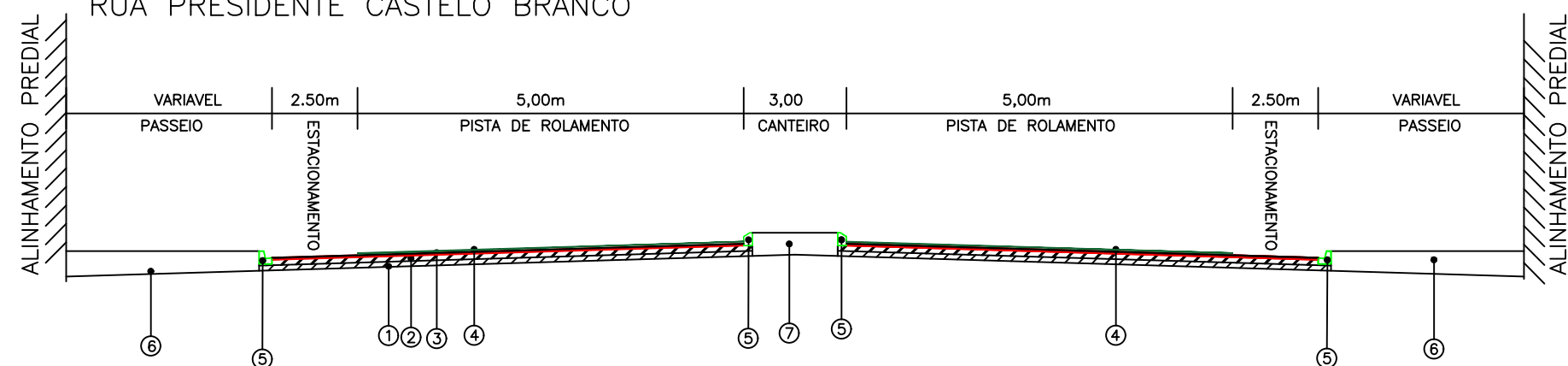
- 1) PREPARAR PAV. EXISTENTE E = 4.0 CM
- 2) PINTURA DE LOTAÇÃO RR-1C
- 3) C.B.U.G. RECHIMENTO (ESP. 4.0cm) FAIXA "C" (ESP. 3.0 CM)

REMENDO PROFUNDO
RUA PRESIDENTE CASTELO BRANCO

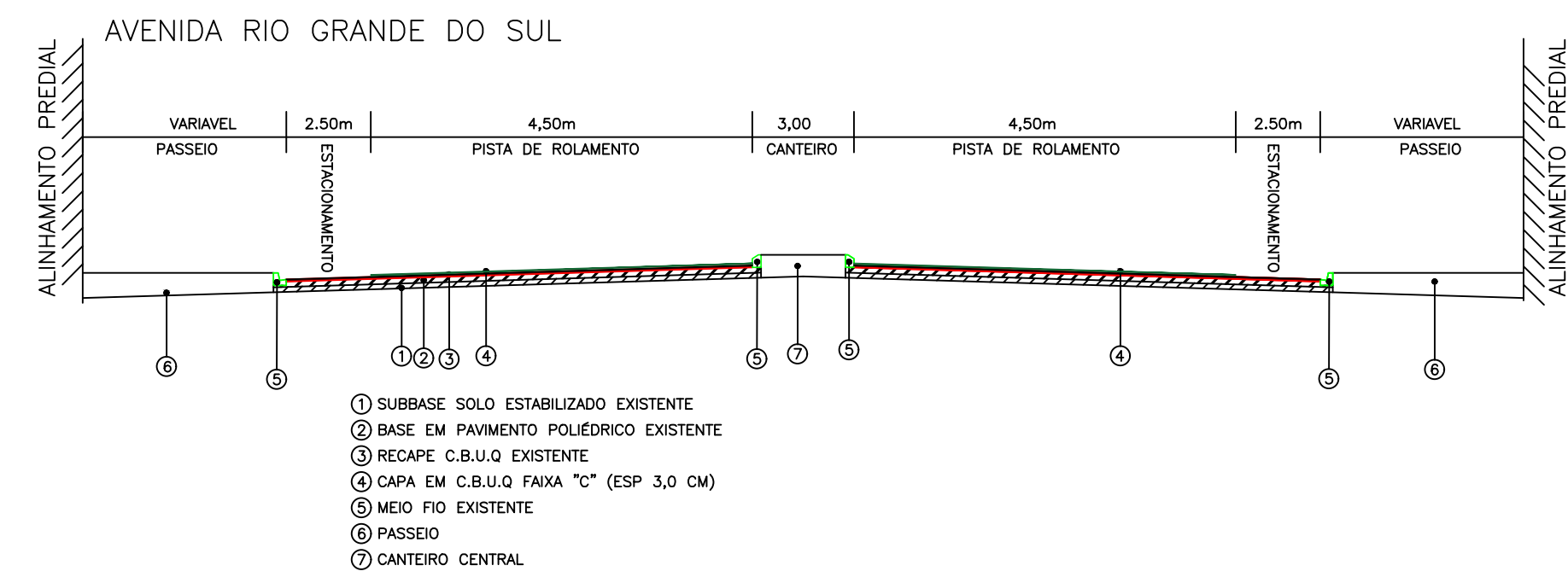
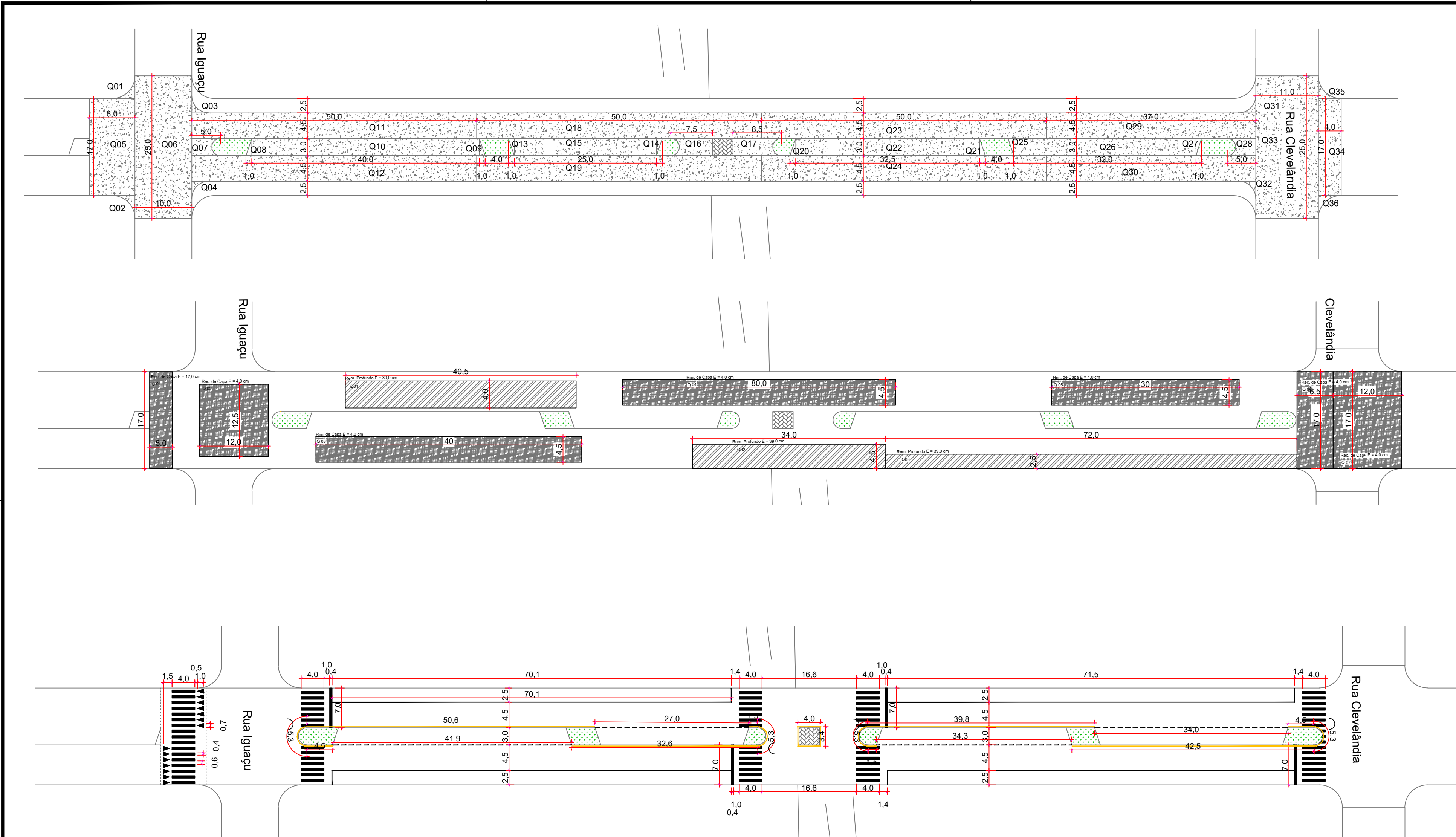


- 1) REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO
- 2) SUBBASE MACADAME SECO BRITADO C/BRITA GRADUADA (ESP=20cm)
- 3) BASE BRITA GRADUADA 100% DO P.M. (ESP=15 cm)
- 4) IMPRIMAÇÃO COM CM-30
- 5) PINTURA DE LOTAÇÃO RR-1C
- 6) C.B.U.G. RECHIMENTO (ESP. 4.0cm) FAIXA "C" (ESP. 3.0 CM)

RUA PRESIDENTE CASTELO BRANCO



- 1) SUBBASE SOLA ESTABILIZADO EXISTENTE
- 2) BASE EM PAVIMENTO POLIDRÓICO EXISTENTE
- 3) RECAPE C.B.U.G. EXISTENTE
- 4) LOTAÇÃO EM C.B.U.G. FAIXA "C" (ESP. 3.0 CM)
- 5) MEIO FIO EXISTENTE
- 6) PASSADO
- 7) CANTEIRO CENTRAL



QUADRO DE ÁREAS					
ITEM	DESCRIÇÃO				
AV. RIO GRANDE DO SUL (entre Rua Iguaçu e Rua Clevelândia)					
Item		Comprimento	Largura	descontos	Área m²
REMOENDO PROFUNDO					
1.1	Q.01	40,50	4,00		162,00
1.2	Q.02	34,00	4,50		153,00
1.3	Q.03	72,00	2,50		180,00
Total de Área					495,00
Demolição de Pavimento		m3			193,05
Reg. e Compac. de Subleito		m2			495,00
Sub base em macadame E=20cm		m3			90,00
Base em Brita Graduada F-15cm		m3			74,25
Imprimação pintura de Ligação		m2			495,00
Capa Fechoamento Rem. E=4,0 cm		m2			49,50

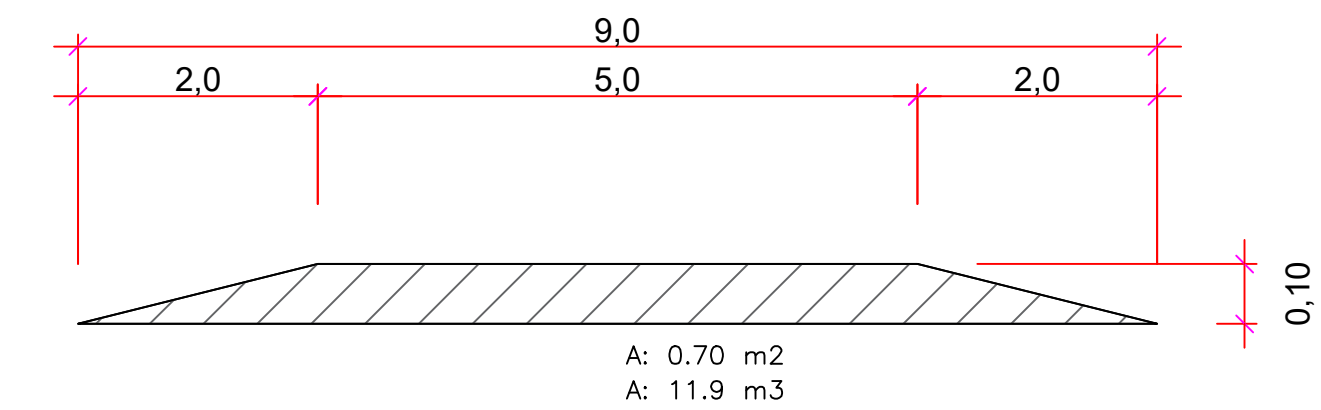
QUADRO DE ÁREAS					
ITEM	DESCRIÇÃO				
AV. RIO GRANDE DO SUL (entre Rua Iguaçu e Rua Clevelândia)					
Item	Comprimento	Largura	descontos	Área m²	
RECAPTE					
1.1	Q 01	3,00	3,00	7,06	1,94
1.2	Q 02	3,00	3,00	7,06	1,94
1.3	Q 03	3,00	3,00	7,06	1,94
1.4	Q 04	3,00	3,00	7,06	1,94
1.5	Q 05	3,00	17,00		136,00
1.6	Q 06	25,00	10,00		250,00
1.7	Q 07	5,00	3,00	3,50	11,50
1.8	Q 08	1,00	3,00	1,50	1,50
1.9	Q 09	1,00	3,00	1,50	1,50
1.10	Q 10	40,00	3,00		120,00
1.11	Q 11	50,00	4,50		225,00
1.12	Q 12	50,00	4,50		225,00
1.13	Q 13	1,00	3,00	1,50	1,50
1.14	Q 14	1,00	3,00	1,50	1,50
1.15	Q 15	25,00	3,00		75,00
1.16	Q 16	2,50	3,00	3,50	19,00
1.17	Q 17	8,50	3,00	3,50	22,00
1.18	Q 18	50,00	4,50		225,00
1.19	Q 19	50,00	4,50		225,00
1.20	Q 20	1,00	3,00	1,50	1,50
1.21	Q 21	1,00	3,00	1,50	1,50
1.22	Q 22	32,50	3,00		97,50
1.23	Q 23	50,00	4,50		225,00
1.24	Q 24	50,00	4,50		225,00
1.25	Q 25	1,00	3,00	1,50	1,50
1.26	Q 26	32,00	3,00		96,00
1.27	Q 27	1,00	3,00	1,50	1,50
1.28	Q 28	5,00	3,00	3,50	11,50
1.29	Q 29	37,00	4,50		166,50
1.30	Q 30	37,00	4,50		166,50
1.31	Q 31	3,00	3,00	7,06	1,94
1.32	Q 32	3,00	3,00	7,06	1,94
1.33	Q 33	25,00	11,00		275,00
1.34	Q 34	17,00	4,00		68,00
1.35	Q 35	3,00	3,00	7,06	1,94
1.36	Q 36	3,00	3,00	7,06	1,94
Total de Área				2.892,02	

Licença de Pavimento	m3	2.892,02
Pintura de Ligação RR1-C	m2	2.892,02
Capa Faixa C E=3,0 cm	ton	216,90

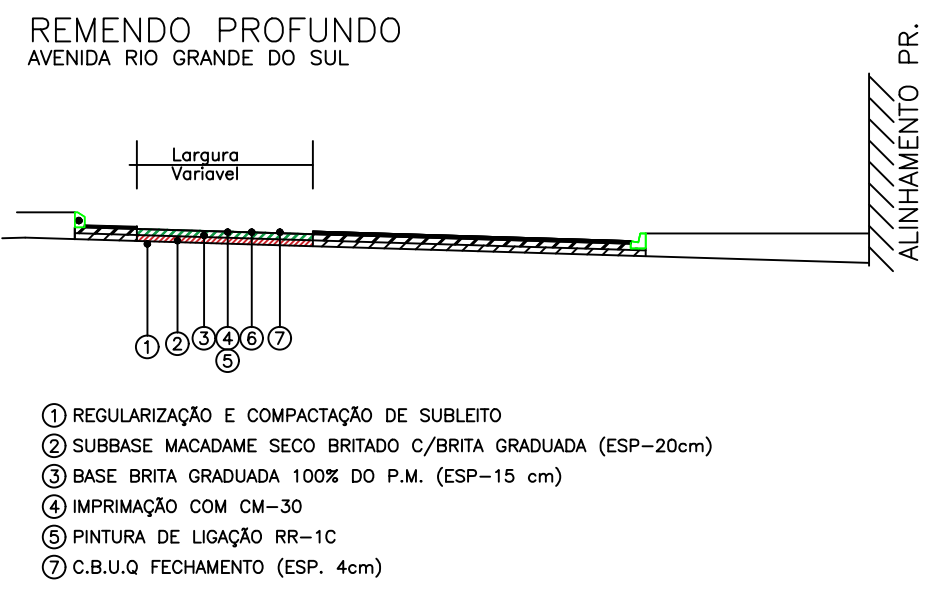
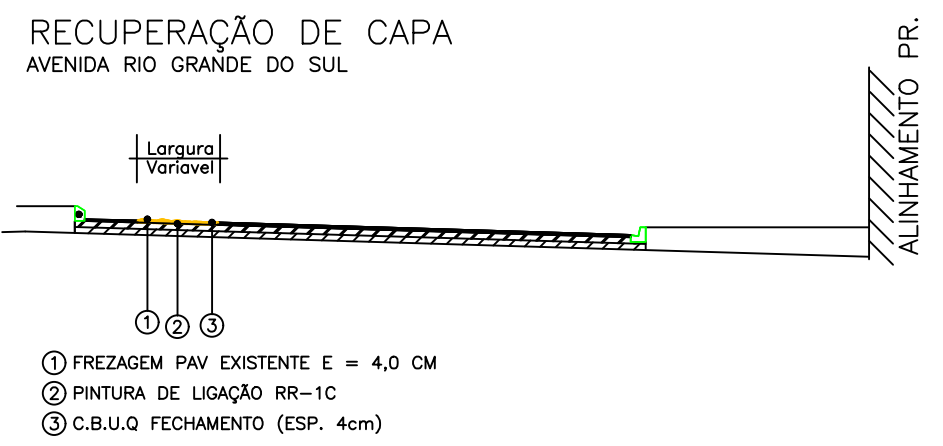
QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO SINALIZAÇÃO			
	AV. RIO GRANDE DO SUL (entre Rua Iguaçu e Rua Clevelândia)			
Item	Compr.	Largura	Quant	Área m²
Faixa Pedestres	4,00	0,40	68,00	108,80
Faixa Retenção		0,40	28,00	11,20
Faixa Contínua		0,10	676,60	67,66
Total de Área				187,66

QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
AV. RIO GRANDE DO SUL (entre Rua Iguaçu e Rua Clevelândia)				
Item	Comprimento	Largura	Espesura	Vol m³
RECUPERAÇÃO DE CAPA				
1.1 Q 01	17,00	5,00	0,12	10,20
1.2 Q 02	12,50	12,00	0,04	6,00
1.3 Q 03	40,00	4,50	0,04	7,20
1.4 Q 04	80,00	4,50	0,04	14,40
1.5 Q 05	30,00	4,50	0,04	5,40
1.6 Q 06	6,50	17,00	0,04	4,42
1.7 Q 07	12,00	17,00	0,04	8,16
1.8 Q 08			0,04	0,00
1.9 Q 09			0,04	0,00
Total de Área				55,78

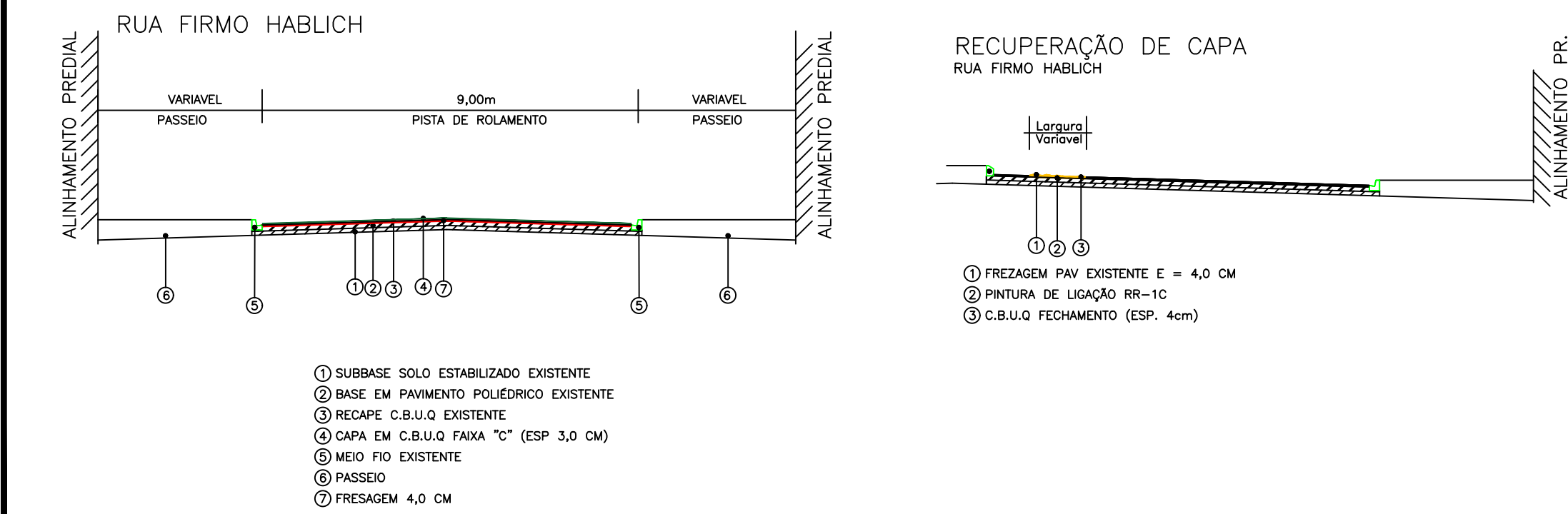
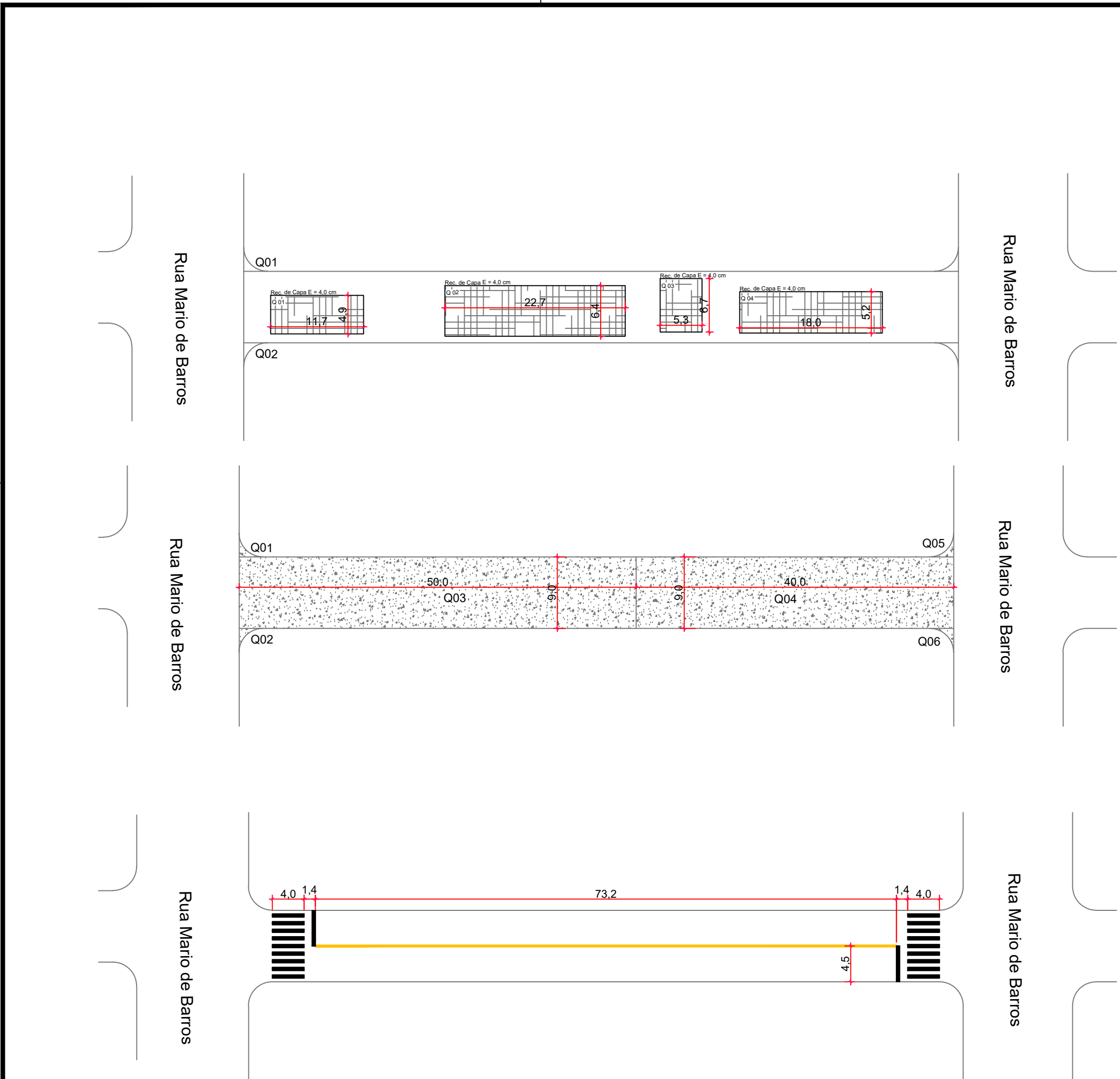
Frezagem E=4 cm	m3	55,78
Pintura de Ligação RR1-C	m2	1.224,50
Capa Faixa C E=4,0 cm	ton	48,98



FAIXA ELEVADA
AVENIDA RIO GRANDE DO SUL



PREFEITURA MUNICIPAL	
Administração 2021 / 2024	
PROPOSTA	05/10
PROPOSTA	PAVIMENTAÇÃO
DESCRIÇÃO	RESTAURAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO URBANA
VALOR	35.010,01 M²
PROPOSTA	DEZEMBRO/2023
PROPOSTA	INDICADA
PROPOSTA	PARANÁ



QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
	RUA FIRMO HABLICH (entre Rua Mario de Barros e Rua Tiradentes)			
Item	Comprimento	Largura	descontos	Área m²
RECUPERAÇÃO DE CAPA				
1.1	Q 01	11,70	4,90	57,33
1.2	Q 02	22,20	6,40	142,08
1.3	Q 03	5,30	6,70	35,51
1.4	Q 04	18,00	5,20	93,60
1.5	Q 05			0,00
1.6	Q 06			0,00
1.7	Q 07			0,00
Total de Área				328,52

Frezagem E= 4,0 cm	m3	13,14
Pintura de Ligação RR1-C	m2	328,52
Capa Faixa C E= 4,0 cm	ton	32,85

QUADRO DE ÁREAS					
ITEM	DESCRIÇÃO				
	RUA FIRMO HABLICH (entre Rua Mario de Barros e Rua Tiradentes)				
Item		Comprimento	Largura	descontos	Área m²
RECAPE					
1.1	Q 01	3,00	3,00	3,70	5,30
1.2	Q 02	3,00	3,00	3,70	5,30
1.3	Q 03	50,00	9,00		450,00
1.4	Q 04	40,00	9,00		360,00
1.5	Q 05	3,00	3,00	3,70	5,30
1.6	Q 06	3,00	3,00	3,70	5,30
Total de Área					831,21

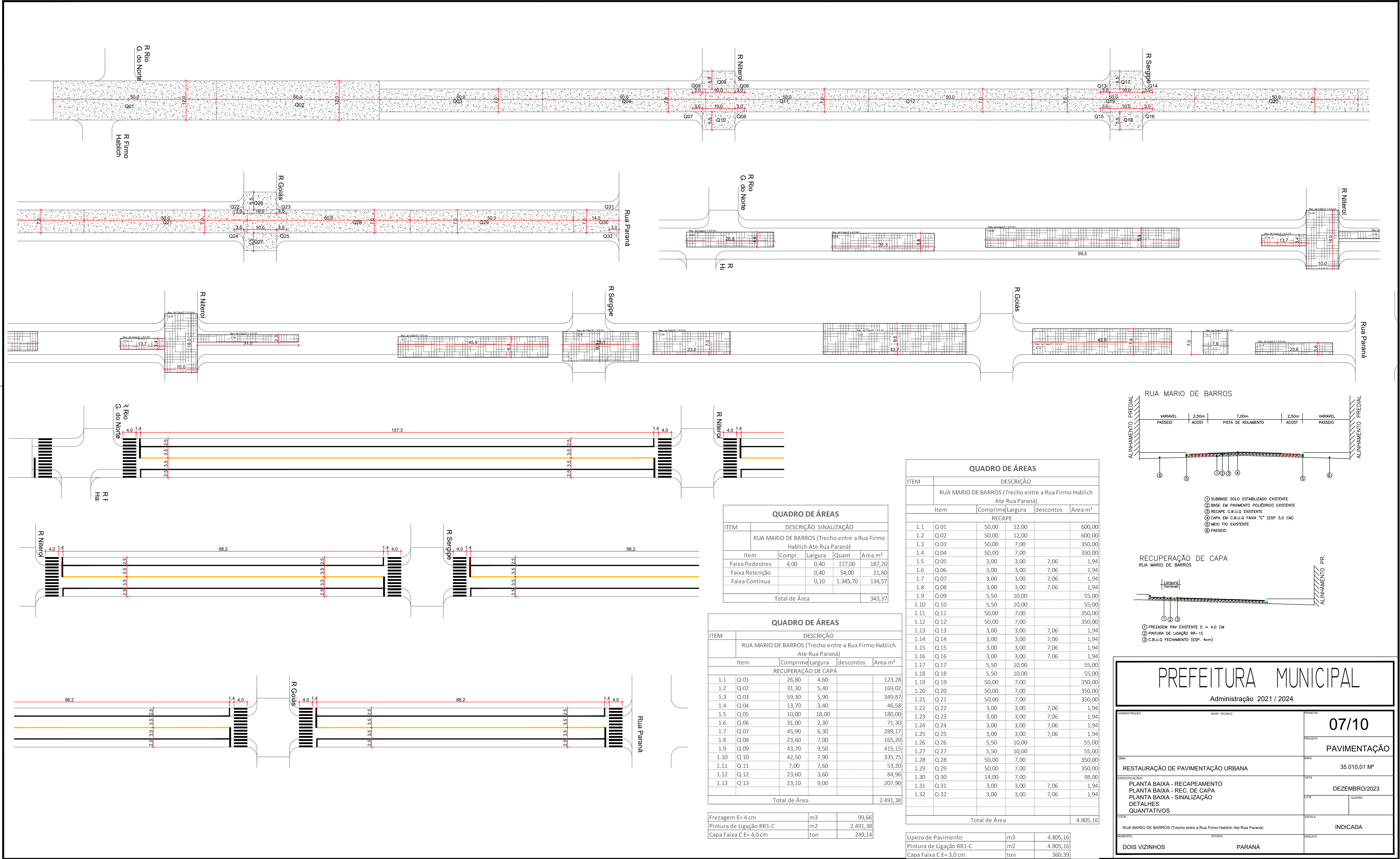
Lipeza de Pavimento	m3	831,21
Pintura de Ligação RR1-C	m2	831,21
Capa Faixa C E= 3,0 cm	ton	62,34

QUADRO DE ÁREAS					
ITEM	DESCRIÇÃO SINALIZAÇÃO				
	RUA FIRMO HABLICH (entre Rua Mario de Barros e Rua Tiradentes)				
Item	Compr.	Largura	Quant	Área m²	
Faixa Pedestres	4,00	0,40	18,00	28,80	
Faixa Retenção		0,40	9,00	3,60	
Faixa Continua		0,10	73,20	7,32	
Total de Área					39,72

PREFEITURA MUNICIPAL

Administração 2021 / 2024

ADMINISTRAÇÃO	RESP. TÉCNICO	PRONÓIA
		06/10
		PROJETO
		PAVIMENTAÇÃO
OBRA	ÁREA	
RESTAURAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO URBANA	35.010,01 M²	
ESPECIFICAÇÕES		DATA
PLANTA BAIXA - RECAPEAMENTO		DEZEMBRO/2023
PLANTA BAIXA - REC. DE CAPA		
PLANTA BAIXA - SINALIZAÇÃO		
DETALHES		
QUANTITATIVOS		
TÍTULO		ESCALA
RUA FIRMO HABLICH (entre Rua Mario de Barros e Rua Tiradentes)		INDICADA
MUNICÍPIO	ESTADO	ARQUIVO
DOIS VIZINHOS	PARANÁ	



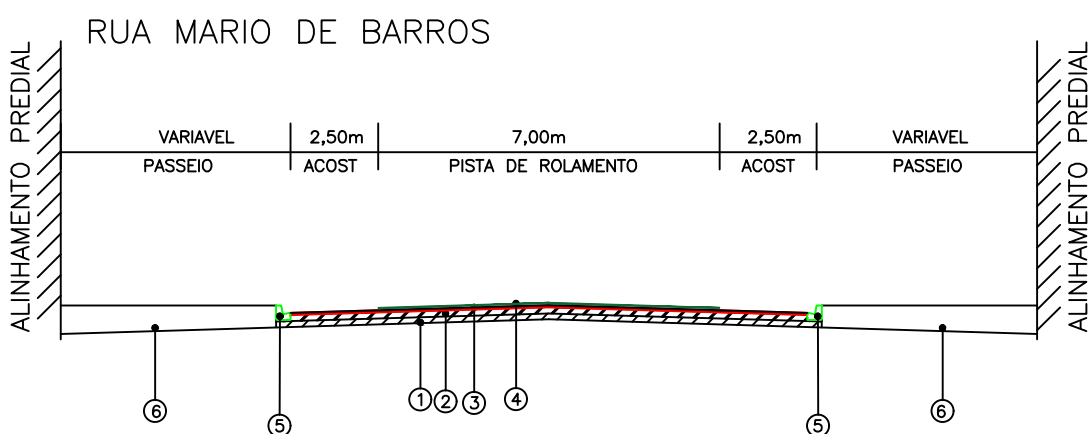
QUADRO DE ÁREAS				
DESCRIÇÃO SINALIZAÇÃO				
RUA MARIO DE BARROS (Trecho entre a Rua Fermo Hablich e Rua Parana)				
Item	Compr.	Largura	Quant.	Área m²
Faixa Pedestre	4,00	0,40	117,00	187,20
Faixa Retenção		0,40	54,00	21,60
Faixa Contínua		0,10	1.345,70	134,57
Total de Área				343,37

QUADRO DE ÁREAS				
DESCRIÇÃO				
RUA MARIO DE BARROS (Trecho entre a Rua Fermo Hablich e Rua Parana)				
Item	Compr.	Largura	descontos	Área m²
RECUPERAÇÃO DE CAPA				
1.1	Q 01	26,80	4,60	123,28
1.2	Q 02	31,30	5,90	169,02
1.3	Q 03	59,30	5,90	349,87
1.4	Q 04	13,70	3,40	46,58
1.5	Q 05	10,00	18,00	180,00
1.6	Q 06	31,00	2,30	71,30
1.7	Q 07	45,90	6,30	289,17
1.8	Q 08	23,60	7,00	165,20
1.9	Q 09	43,70	9,50	415,15
1.10	Q 10	42,50	7,90	335,75
1.11	Q 11	7,00	7,60	53,20
1.12	Q 12	23,60	3,60	84,96
1.13	Q 13	23,10	9,00	207,90
Total de Área				2.491,38

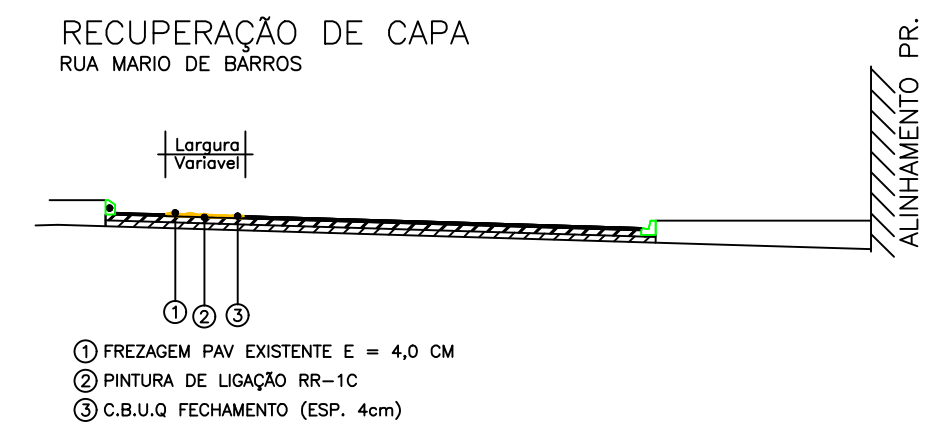
Frezagem E= 4 cm	m3	99,66
Pintura de Ligação RR1-C	m2	2.491,38
Capa Faixa C E= 4,0 cm	ton	249,14

QUADRO DE ÁREAS					
DESCRIÇÃO					
RUA MARIO DE BARROS (Trecho entre a Rua Fermo Hablich e Rua Parana)					
Item	Compr.	Largura	descontos	Área m²	
RECAPE					
1.1	Q 01	50,00	12,00		600,00
1.2	Q 02	50,00	12,00		600,00
1.3	Q 03	50,00	7,00		350,00
1.4	Q 04	50,00	7,00		350,00
1.5	Q 05	3,00	3,00	7,06	1,94
1.6	Q 06	3,00	3,00	7,06	1,94
1.7	Q 07	3,00	3,00	7,06	1,94
1.8	Q 08	3,00	3,00	7,06	1,94
1.9	Q 09	5,50	10,00		55,00
1.10	Q 10	5,50	10,00		55,00
1.11	Q 11	50,00	7,00		350,00
1.12	Q 12	50,00	7,00		350,00
1.13	Q 13	3,00	3,00	7,06	1,94
1.14	Q 14	3,00	3,00	7,06	1,94
1.15	Q 15	3,00	3,00	7,06	1,94
1.16	Q 16	3,00	3,00	7,06	1,94
1.17	Q 17	5,50	10,00		55,00
1.18	Q 18	5,50	10,00		55,00
1.19	Q 19	50,00	7,00		350,00
1.20	Q 20	50,00	7,00		350,00
1.21	Q 21	50,00	7,00		350,00
1.22	Q 22	3,00	3,00	7,06	1,94
1.23	Q 23	3,00	3,00	7,06	1,94
1.24	Q 24	3,00	3,00	7,06	1,94
1.25	Q 25	3,00	3,00	7,06	1,94
1.26	Q 26	5,50	10,00		55,00
1.27	Q 27	5,50	10,00		55,00
1.28	Q 28	50,00	7,00		350,00
1.29	Q 29	50,00	7,00		350,00
1.30	Q 30	14,00	7,00		98,00
1.31	Q 31	3,00	3,00	7,06	1,94
1.32	Q 32	3,00	3,00	7,06	1,94
Total de Área					4.805,16

Liipeza de Pavimento	m3	4.805,16
Pintura de Ligação RR1-C	m2	4.805,16
Capa Faixa C E= 3,0 cm	ton	360,39

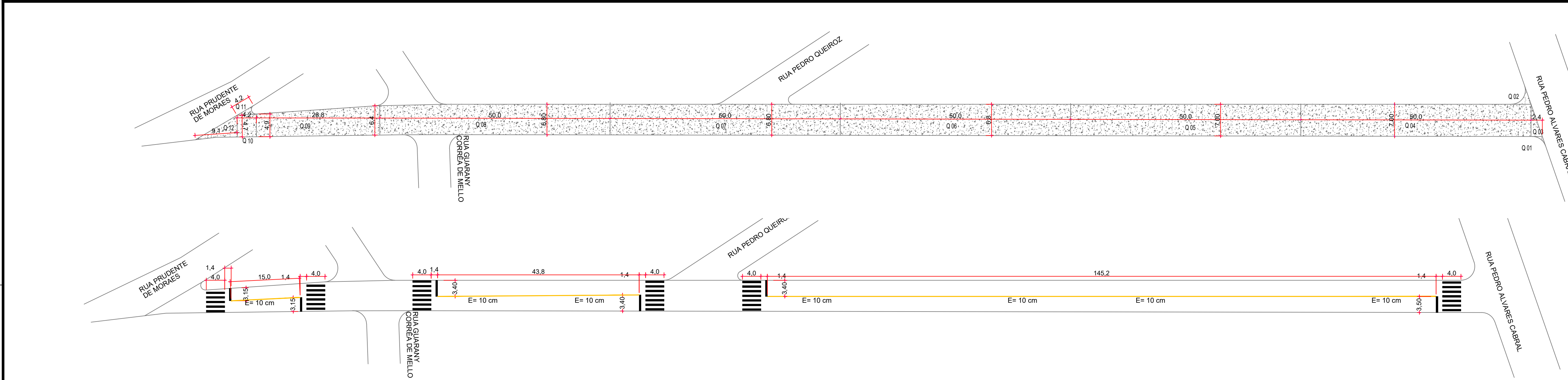


- ① SUBBASE SOLO ESTABILIZADO EXISTENTE
- ② BASE EM PAVIMENTO POLIDRICO EXISTENTE
- ③ RECAPE C.B.U.G. EXISTENTE
- ④ CAPA EM C.B.U.G. FAIXA "C" (ESP. 3,0 CM)
- ⑤ M.D.F. NO EXISTENTE
- ⑥ PASEDO



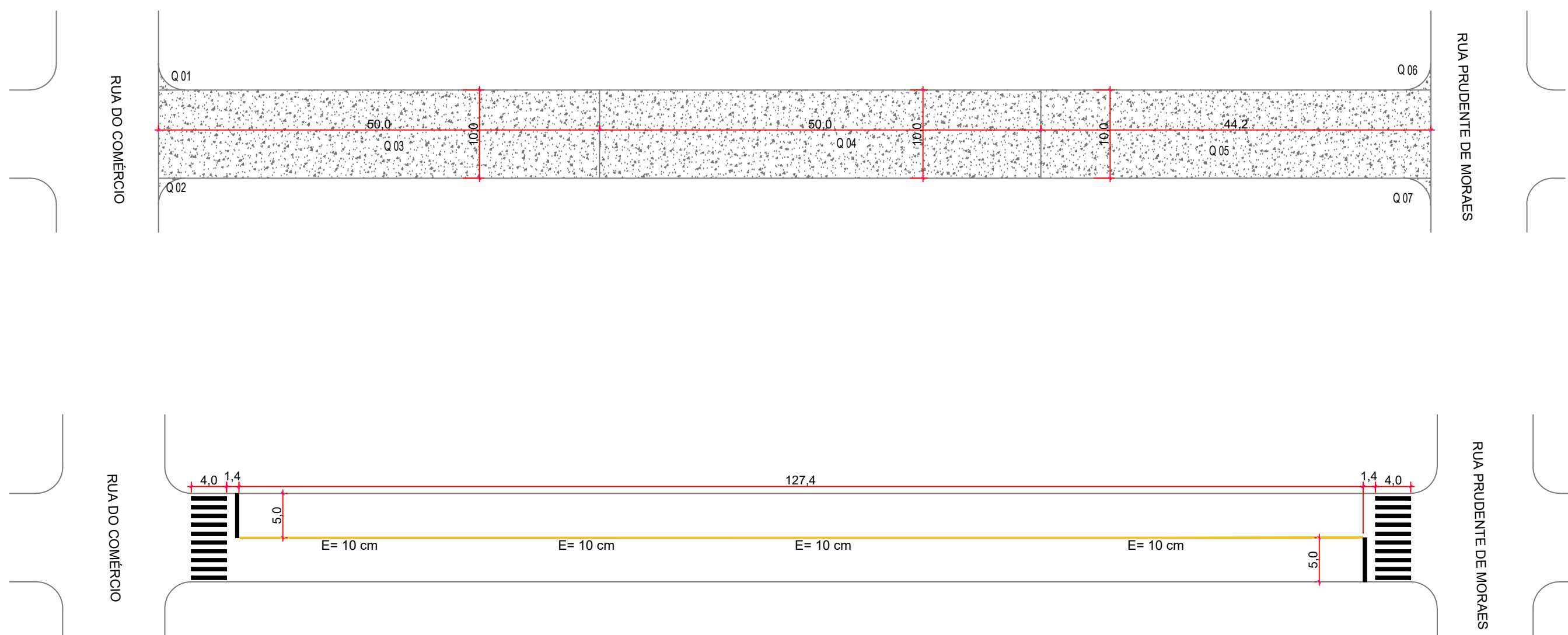
PREFEITURA MUNICIPAL	
Administração 2021 / 2024	
ADMINISTRAÇÃO	PROJ. TÉCNICO
PROJETO	07/10
PROJETO	PAVIMENTAÇÃO
ÁREA	35.010,01 M²
DESCRIÇÃO	RESTAURAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO URBANA
DATA	DEZEMBRO/2023
DESCRIÇÃO	PLANTA BAIXA - RECAPEAMENTO PLANTA BAIXA - REC. DE CAPA DETALHES QUANTITATIVOS
LOCAL	RUA MARIO DE BARROS (Trecho entre a Rua Fermo Hablich e Rua Parana)
INDICADA	INDICADA
DOIS VIZINHOS	PARANÁ

<h1 style="text-align: center;">PREFEITURA MUNICIPAL</h1> <h2 style="text-align: center;">Administração 2021 / 2024</h2>			
ADMINISTRAÇÃO	RESP. TÉCNICO	<div style="text-align: right; font-size: 2em; font-weight: bold;">09/10</div>	
OBRA	<div style="text-align: right; font-weight: bold;">PAVIMENTAÇÃO</div>		
RESTAURAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO URBANA	ÁREA	35,01/01 M²	
PARCELOS	DATA	DEZEMBRO/2023	
PLANTA BAIXA - RECAPEAMENTO PLANTA BAIXA - SINALIZAÇÃO DETALHES QUANTITATIVOS	DIÁZ	QUADRA	
LOCAL	ESCALA	INDICADA	
RUA TRINDADES TRINDADE, Entre R. João Alves Martins até R. Azev RUA PRADO LOPES, TRINDADE entre R. Maria A. Nogueira até R. Fco de Riba RUA OLIMARIA CORREIA DE MELLO TRINDADE entre R. Z. Adolfo Lacerda até R. Viana Zanetti RUA TRINDADES DE MONTES, TRINDADE entre R. GOMES DE OLIVEIRA até R.			
BOIS VIZINHOS	PARANÁ		



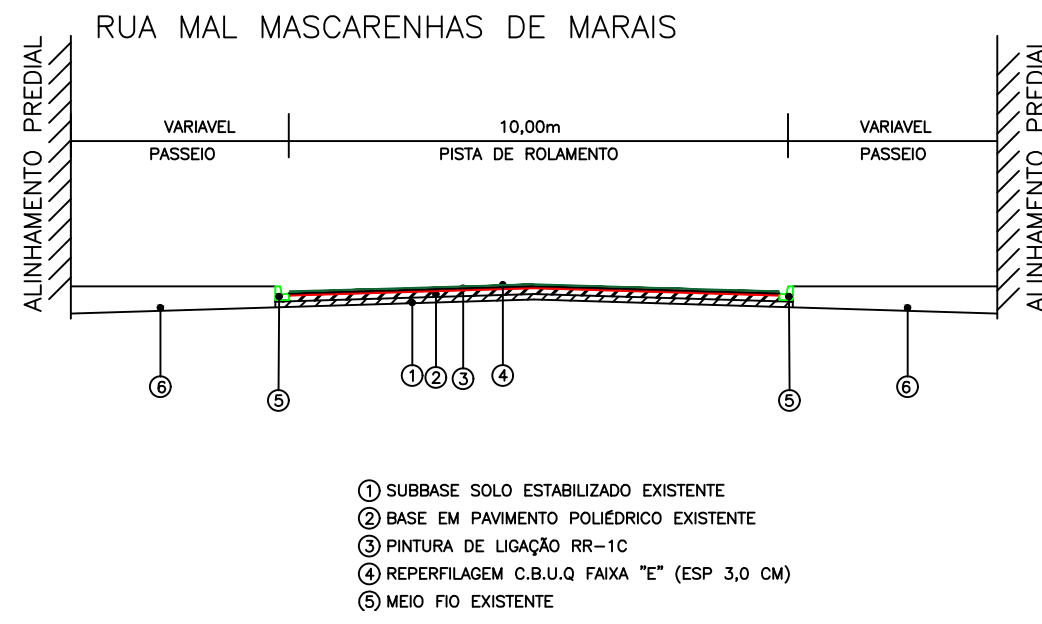
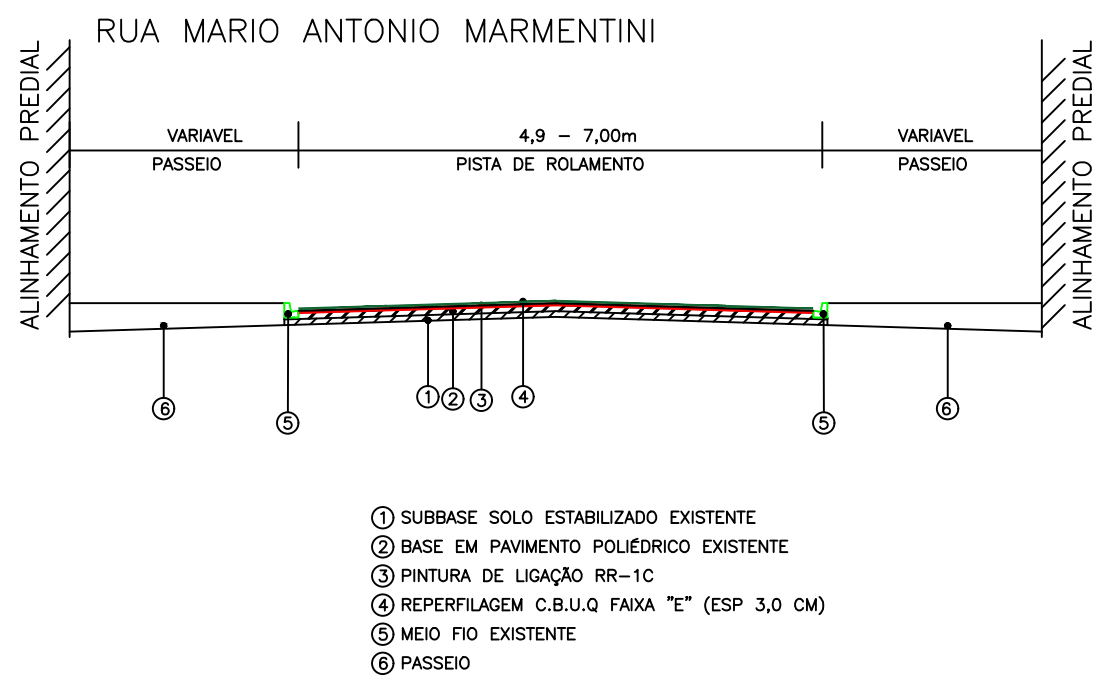
QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
RUA MARIO ANTONIO MARMENTINI TRECHO: entre				
Item	Comprimento	Largura	descontos	Área m²
RECAPE				
1.1	Q.01	3,00	3,00	7,06
1.2	Q.02	3,00	3,00	7,06
1.3	Q.03	2,45	7,00	8,58
1.4	Q.04	50,00	7,00	350,00
1.5	Q.05	50,00	7,00	350,00
1.6	Q.06	50,00	6,80	340,00
1.7	Q.07	50,00	6,80	340,00
1.8	Q.08	50,00	6,80	340,00
1.9	Q.09	26,79	5,65	151,36
1.10	Q.10	4,19	4,81	20,15
1.11	Q.11	4,19	4,20	8,80
1.12	Q.12	9,12	4,70	21,43
Total de Área				1.934,20

QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO SINALIZAÇÃO			
RUA MARIO ANTONIO MARMENTINI				
Item	Compr.	Largura	Quant	Area m²
Faixa Pedestres	4,00	0,40	39,00	62,40
Faixa Retenção		0,40	50,00	20,00
Faixa Contínua		0,10	204,02	20,40
Total de Área				102,80



QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
	Rua MAL MASCARENHAS DE MARAIS TRECHO: entre			
Item	Comprimento	Largura	descontos	Área m²
RECAPE				
1.1	Q.01	3,00	3,00	7,06
1.2	Q.02	3,00	3,00	7,06
1.3	Q.03	50,00	10,00	500,00
1.4	Q.04	50,00	10,00	500,00
1.5	Q.05	44,22	10,00	442,20
1.6	Q.06	3,00	3,00	7,06
1.7	Q.07	3,00	3,00	7,06
Total de Área				1.449,96

QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO SINALIZAÇÃO			
Rua MAL MASCARENHAS DE MARAIS				
Item	Compr.	Largura	Quant	Area m²
Faixa Pedestres	4,00	0,40	20,00	32,00
Faixa Retenção		0,40	10,00	4,00
Faixa Contínua		0,10	123,34	12,33
Total de Área				48,33



PREFEITURA MUNICIPAL

Administração 2021 / 2024

ADMINISTRAÇÃO

REPR. TÉCNICO

PROJETO

DATA

RECEITO

RECEITO

35.010.01 M²

DATA

DEZEMBRO/2023

DATA

DATA

DATA

INDICADA

DOIS VIZINHOS

PARANÁ

- ① SUBBASE SOLO ESTABILIZADO EXISTENTE
- ② BASE EM PAVIMENTO POLIDRICO EXISTENTE
- ③ PINTURA DE LINHAÇÃO RR-1C
- ④ REPERFILAGEM C.B.U.G. FAIXA "E" (ESP. 3,0 CM)
- ⑤ MDO. NO EXISTENTE