[illegible]

TRECHO: Entre: R. Francisco Carli e R. Benjamim Perreto
Escala: 1/500

PLANTA BAIXA RECAPEAMENTO
RUA VER. EURIDES DE SOUZA MACHADO

TRECHO: Entre: R. Prof. Estevão Skorek e R. Francisco Carlos
Escala: 1/500

TRECHO: Entre: R. Prof. Estevão Skorek e R. Francisco Carlos
Escala: 1/500

TRECHO: Entre: R. Marginal e R. Prof. Estevão Skorek
Escala: 1/500

TRECHO: Entre: R. Marginal e R. Prof. Estevão Skorek
Escala: 1/500

TRECHO: Entre: R. Marginal e R. Ver. Eurides de Souza Machado
Escala: 1/500

TRECHO: Entre: R. Marginal e R. Ver. Eurides de Souza Machado
Escala: 1/500

TRECHO: Entre: R. Prof. Estevão Skorek e R. Hermes Besson
Escala: 1/500

TRECHO: Entre: R. Prof. Estevão Skorek e R. Hermes Besson
Escala: 1/500

TRECHO: Entre: R. Prof. Estevão Skorek e R. Benjamim Perreto
Escala: 1/500

TRECHO: Entre: R. Prof. Estevão Skorek e R. Benjamim Perreto
Escala: 1/500

QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
RUA FRANCISCO CARLI				
Item	Comp.	Largura	Des	
RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO (REMENDO)				
1.1	Q 01	2,00	4,00	
1.2	Q 02	1,50	6,00	
1.3	Q 03	1,50	6,00	
1.4	Q 04	2,00	2,00	
1.5	Q 05	7,00	1,50	
Total de Área				

QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
RUA FRANCISCO CARLI				
R. Marquês, s/n, Prof.				
TRECHO: entre	Item	Compr.	Largura	Área
RECAPE				
1.1	0.01	3,00	3,00	
1.2	0.02	3,00	3,00	
1.3	0.03	50,00	7,00	
1.4	0.04	27,26	7,00	
1.5	0.05	22,99	7,00	
1.6	0.06	23,37	7,00	
1.7	0.07	32,08	7,00	
1.8	0.08	50,00	7,00	
1.9	0.09	50,00	7,00	
1.10	0.10	3,00	3,00	
1.11	0.11	3,00	3,00	
1.12	0.12	3,00	3,00	
1.13	0.13	3,00	3,00	
1.14	0.14	50,00	7,00	
1.15	0.15	9,98	7,00	
1.16	0.16	15,00	6,50	
1.17	0.17	25,00	6,00	
1.18	0.18	26,50	6,00	
1.19	0.19	30,00	6,00	
1.20	0.20	3,00	3,00	
TOTAL DA ÁREA				

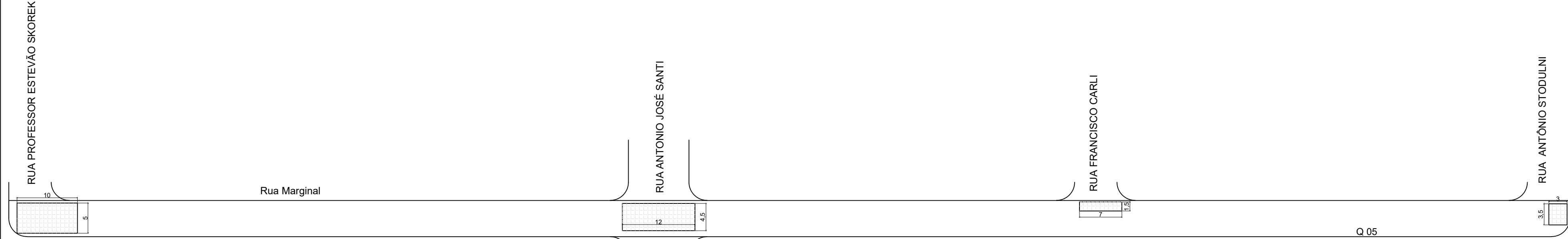
1.5	Q 05	22,99	7,00
1.6	Q 06	23,37	7,00
1.7	Q 07	32,08	7,00
1.8	Q 08	50,00	7,00
1.9	Q 09	50,00	7,00
1.10	Q 10	3,00	3,00
1.11	Q 11	3,00	3,00
1.12	Q 12	3,00	3,00
1.13	Q 13	3,00	3,00
1.14	Q 14	50,00	7,00
1.15	Q 15	9,96	7,00
1.16	Q 16	15,00	6,50
1.17	Q 17	25,00	6,00

1.19	Q 19	3,00	3,00	
1.20	Q 20	3,00	3,00	
TOTAL DA ÁREA				

QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
RUA HERMES BESSON				
Item	Comp.	Largura	Descontos	Area m²
RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO (REMENDO PROFUNDO)				
1.1	Q 01	3,50	6,00	21,00
1.2	Q 02	7,00	2,00	14,00
1.3	Q 03	5,00	1,50	7,50
Total de Área				42,50

QUADRO DE ÁREAS						
ITEM		DESCRIÇÃO				
TRECHO: Item		RUA HERMES SKEON R. Prof. Estevão Skeron e R. Benjamin Compr.: largura x Resconto Área m²				
RECAPÉ						
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	25,70	7,00		179,90	
1.4	Q 04	3,00	3,00	7,06	1,94	
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	50,00	7,00		350,00	
1.9	Q 09	50,00	7,00		350,00	
1.10	Q 10	50,00	7,00		350,00	
1.11	Q 11	50,00	7,00		350,00	
1.12	Q 12	5,15	7,00		36,05	
1.13	Q 13	3,00	3,00	7,06	1,94	
1.14	Q 14	3,00	3,00	7,06	1,94	
TOTAL DA ÁREA					1.631,47	

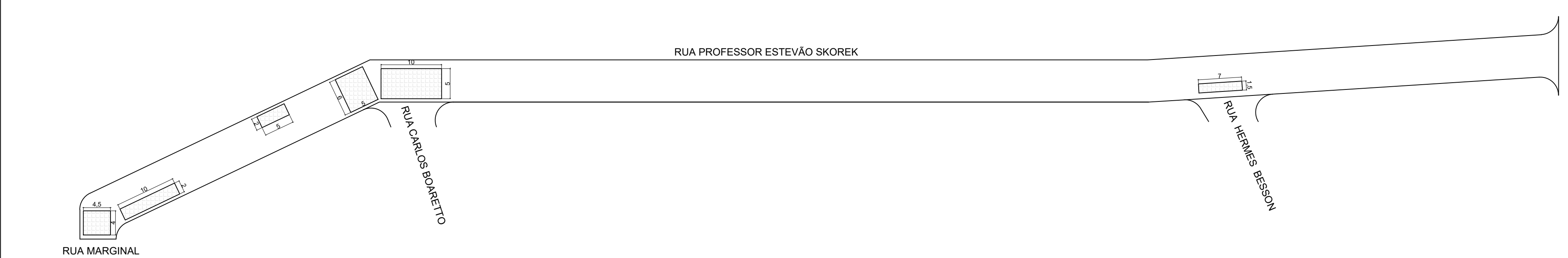
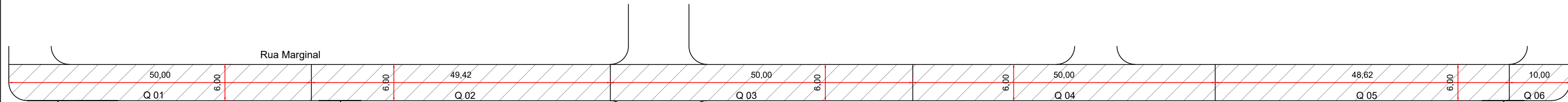
Technical drawing of a roof section (Corte A-B) showing a cross-section of a building with a sloped roof. The drawing includes labels for 'PASSAGE' on the left, 'VÉRIGES' on the right, and 'DETACHE CORTE A-B' at the bottom. The roof structure is shown with various layers and materials, including insulation and structural elements. A scale bar is present at the bottom right.



PLANTA BAIXA RESTAURAÇÃO DE PAV.
RUA MARGINAL
TRECHO: Entre: R. Antônio Stodulni e R. Prof. Estevão Skorek
Escala: 1/500

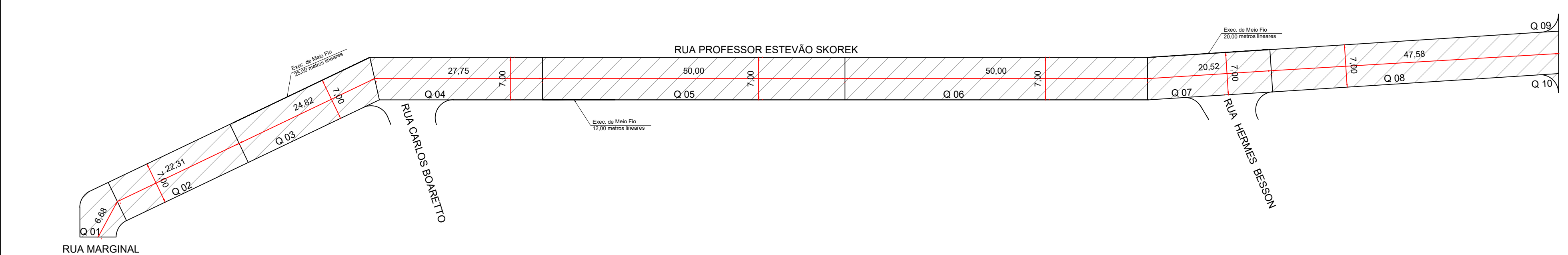
QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
RUA MARGINAL				
Item	Comp.	Largura	Descontos	Área m²
RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO (REMENDO PROFUNDO)				
1.1	Q.01	10,00	5,00	50,00
1.2	Q.02	12,00	4,50	54,00
1.3	Q.03	7,00	1,50	10,50
1.4	Q.04	3,00	3,50	10,50
Total de Área				125,00

QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
RUA MARGINAL				
TRECHO: entre R. Antônio Stodulni e R. Prof. Estevão				
Item	Compr.	Largura	descontos	Área m²
RECAPE				
1.1	Q 01	50,00	6,00	300,00
1.2	Q 02	49,42	6,00	296,52
1.3	Q 03	50,00	6,00	300,00
1.4	Q 04	50,00	6,00	300,00
1.5	Q 05	48,62	6,00	291,72
1.6	Q 06	10,00	6,00	60,00
TOTAL DA ÁREA				1.548,24



PLANTA BAIXA RESTAURAÇÃO DE PAV.
RUA PROFESSOR ESTEVÃO SKOREK
TRECHO: Entre: R. Marginal e Prolong. Av. México
Escala: 1/500

QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
RUA PROFESSOR ESTEVÃO SKOREK				
Item	Comp.	Largura	Descontos	Área m²
RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO (REMENDO PROFUNDO)				
1.1	Q.01	4,50	4,00	18,00
1.2	Q.02	10,00	2,00	20,00
1.3	Q.03	5,00	2,00	10,00
1.4	Q.04	10,00	5,00	50,00
1.5	Q.05	10,00	5,00	50,00
1.6	Q.06	7,00	1,50	10,50
Total de Área				158,50



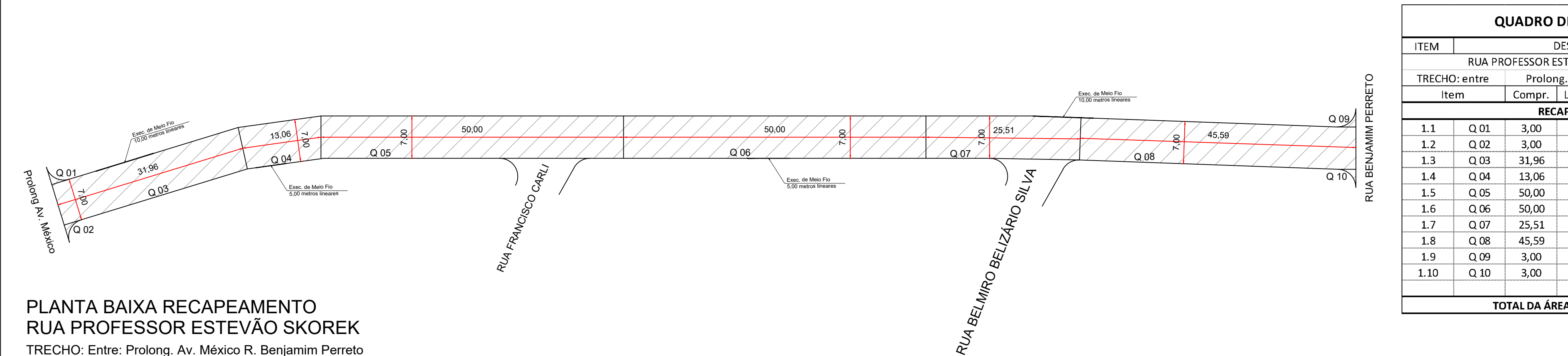
PLANTA BAIXA RECAPEAMENTO
RUA PROFESSOR ESTEVÃO SKOREK
TRECHO: Entre: R. Marginal e Prolong. Av. México
Escala: 1/500

QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
RUA PROFESSOR ESTEVÃO SKOREK				
TRECHO: entre R. Marginal e Prolong. Av. México				
Item	Compr.	Largura	Descontos	Área m²
RECAPE				
1.1	Q.01	6,68	7,00	46,76
1.2	Q.02	22,31	7,00	156,17
1.3	Q.03	24,82	7,00	173,74
1.4	Q.04	27,75	7,00	194,25
1.5	Q.05	50,00	7,00	350,00
1.6	Q.06	50,00	7,00	350,00
1.7	Q.07	20,52	7,00	143,64
1.8	Q.08	47,58	7,00	333,06
1.9	Q.09	3,00	3,00	7,06
1.10	Q.10	3,00	3,00	7,06
TOTAL DA ÁREA				1.751,50



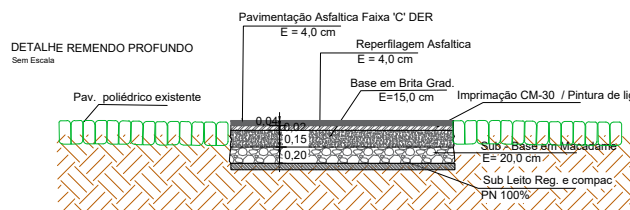
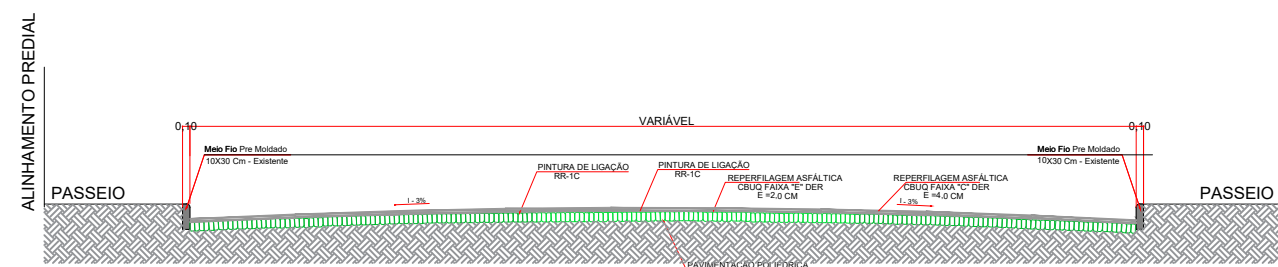
PLANTA BAIXA RESTAURAÇÃO DE PAV.
RUA PROFESSOR ESTEVÃO SKOREK
TRECHO: Entre: Prolong. Av. México R. Benjamin Perreto
Escala: 1/500


QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
RUA PROFESSOR ESTEVÃO SKOREK				
Item	Comp.	Largura	Descontos	Área m²
RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO (REMENDO PROFUNDO)				
1.1	Q.01	3,00	1,50	4,50
1.2	Q.02	5,00	1,50	7,50
1.3	Q.03	10,00	1,50	15,00
1.4	Q.04	5,00	2,00	10,00
Total de Área				37,00

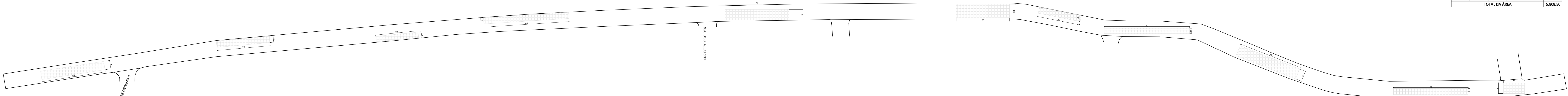


PLANTA BAIXA RECAPEAMENTO
RUA PROFESSOR ESTEVÃO SKOREK
TRECHO: Entre: Prolong. Av. México R. Benjamin Perreto
Escala: 1/500

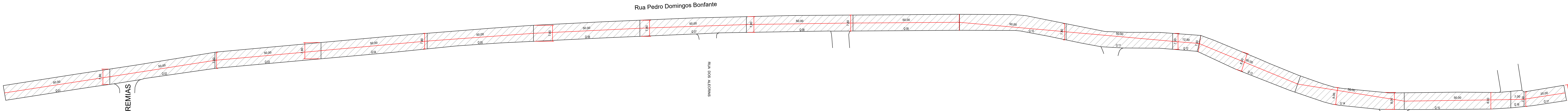
QUADRO DE ÁREAS					
ITEM	DESCRIÇÃO				
RUA PROFESSOR ESTEVÃO SKOREK 2					
TRECHO: entre	Prolong. Av. México R. Benjamin				
Item	Compr.	Largura	Descontos	Área m²	
RECAPE					
1.1	Q.01	3,00	3,00	7,06	1,94
1.2	Q.02	3,00	3,00	7,06	1,94
1.3	Q.03	31,96	7,00	223,72	
1.4	Q.04	13,06	7,00	91,42	
1.5	Q.05	50,00	7,00	350,00	
1.6	Q.06	50,00	7,00	350,00	
1.7	Q.07	25,51	7,00	178,57	
1.8	Q.08	45,59	7,00	319,13	
1.9	Q.09	3,00	3,00	7,06	1,94
1.10	Q.10	3,00	3,00	7,06	1,94
TOTAL DA ÁREA					1.520,60



 MUNICÍPIO DE		Dois Vizinhos - PR	
Administração		2025 / 2028	
PROPOSTA		02/06	
RECEITO		PAVIMENTAÇÃO	
DATA		35.717,02 M²	
RECEITA		AGOSTO/2025	
LOCAL		QUADRA	
INDICADA			
DOIS VIZINHOS		PARANÁ	



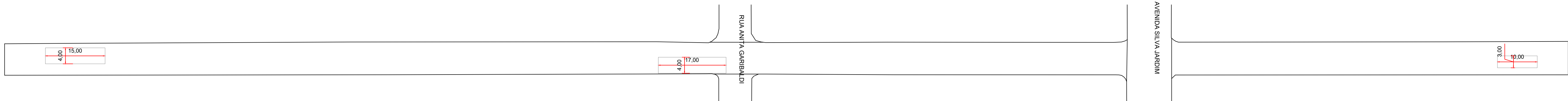
PLANTA BAIXA RESTAURAÇÃO DE PAV.
RUA PEDRO DOMINGOS BONFANTE
TRECHO: Entre: R. Angelo Orso e Rua Pioneiros
Escala: 1/500



PLANTA BAIXA RECAPEAMENTO
RUA PEDRO DOMINGOS BONFANTE
TRECHO: Entre: R. Angelo Orso e Rua Pioneiros
Escala: 1/500

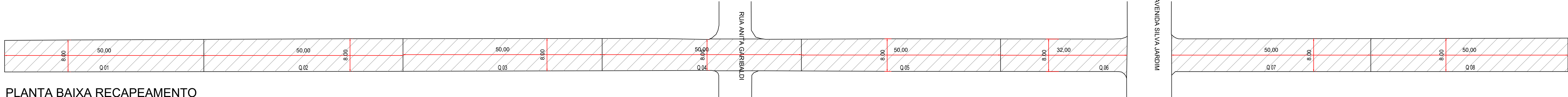
QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
RUA Pedro Domingos Bonfante				
Item	Comp.	Largura	Descontos	Área m²
RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO (REMENDO PROFUNDO)				
1.1	Q1	30,00	4,00	120,00
1.2	Q2	25,00	3,00	75,00
1.3	Q3	20,00	2,50	50,00
1.4	Q4	40,00	3,00	120,00
1.5	Q5	30,00	5,00	150,00
1.6	Q6	25,00	6,50	162,50
1.7	Q7	30,00	3,00	105,00
1.8	Q8	20,00	3,00	60,00
1.9	Q9	40,00	2,50	100,00
1.10	Q10	30,00	5,00	150,00
1.11	Q8	10,00	5,00	50,00
Total de Área				1.142,50

QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
RUA Pedro Domingos Bonfante				
TRECHO: entre	R. Angelo Orso e R. Pioneiros			
Item	Compr.	Largura	Descontos	Área m²
RECAPE				
1.1	Q 01	50,00	7,80	390,00
1.2	Q 02	50,00	7,80	390,00
1.3	Q 03	50,00	7,80	390,00
1.4	Q 04	50,00	7,80	390,00
1.5	Q 05	50,00	7,80	390,00
1.6	Q 06	50,00	7,80	390,00
1.7	Q 07	50,00	7,80	390,00
1.8	Q 08	50,00	7,80	390,00
1.9	Q 09	50,00	7,80	390,00
1.10	Q 10	50,00	7,80	390,00
1.11	Q 11	50,00	7,80	390,00
1.12	Q 12	12,50	7,80	97,50
1.13	Q 13	50,00	8,50	425,00
1.14	Q 14	50,00	8,00	400,00
1.15	Q 15	50,00	8,00	400,00
1.16	Q 16	7,00	8,00	56,00
1.17	Q 17	20,00	7,00	140,00
TOTAL DA ÁREA				5.808,50



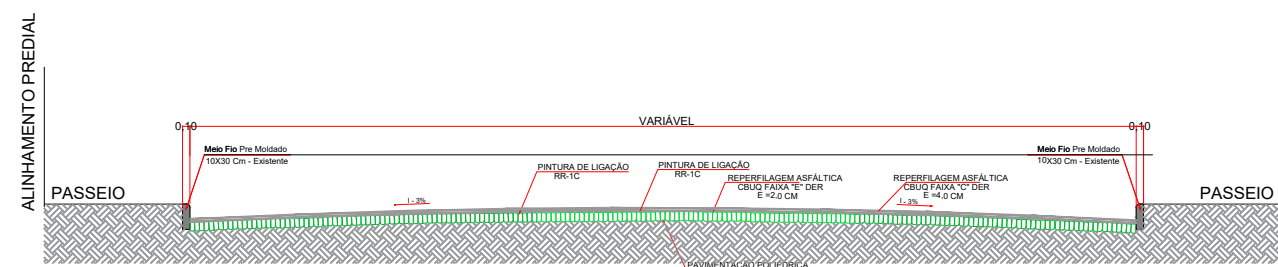
PLANTA BAIXA RESTAURAÇÃO DE PAV.
RUA BRIGADEIRO FRANCO
TRECHO: Entre: Av. Silva Jardim
Escala: 1/500

QUADRO DE ÁREAS					
ITEM	DESCRIÇÃO				
RUA BRIGADEIRO FRANCO					
Item	Comp.	Largura	Descontos	Area m²	
RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO (REMENDO PROFUNDO)					
1.1	Q 01	15,00	4,00		60,00
1.2	Q 02	17,00	4,00		68,00
1.3	Q 03	10,00	3,00		30,00
Total de Área					158,00

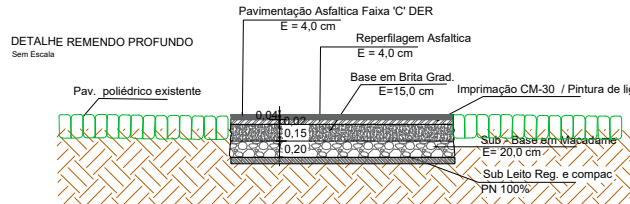



PLANTA BAIXA RECAPEAMENTO
RUA BRIGADEIRO FRANCO
TRECHO: Entre: Av. Silva Jardim
Escala: 1/500

QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
RUA BRIGADEIRO FRANCO				
TRECHO: entre		Vale do Country		
Item	Compr.	Largura	descontos	Area m²
1.1	Q 01	50,00	8,00	400,00
1.2	Q 02	50,00	8,00	400,00
1.3	Q 03	50,00	8,00	400,00
1.4	Q 04	50,00	8,00	400,00
1.5	Q 05	50,00	8,00	400,00
1.6	Q 06	32,00	8,00	256,00
1.7	Q 07	50,00	8,50	425,00
1.8	Q 08	50,00	8,50	425,00
				0,00
Total de Área				3.106,00



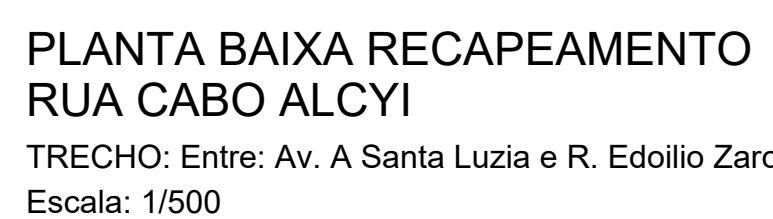
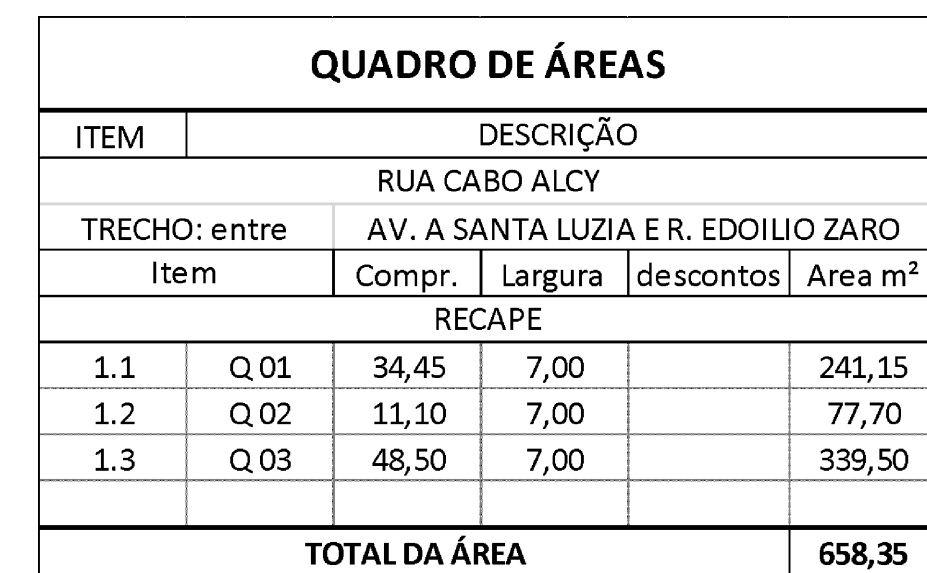
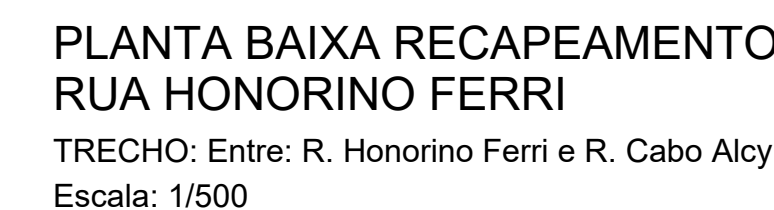
DETALHE CORTE A-B



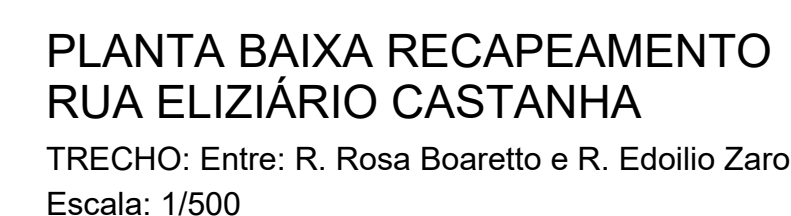
 <div>MUNICÍPIO DE DOIS VIZINHOS - PR Administração 2025 / 2028</div>	
PROPOSTAÇÃO	RESP. TÉCNICO
PROPOSTA	03/06
PROPOSTA	PAVIMENTAÇÃO
PROPOSTA	RECAPE ASFALTICO
PROPOSTA	35.717,02 M²
PROPOSTA	AGOSTO/2025
PROPOSTA	QUADRA
PROPOSTA	INDICADA
PROPOSTA	DOIS VIZINHOS
PROPOSTA	PARANÁ
PROPOSTA	PROPOSTA



QUADRO DE ÁREAS					
ITEM	DESCRIÇÃO				
RUA HONORINO FERRI					
TRECHO: entre		R. Honorino Ferri e R. Cabo Alcy			
Item		Compr.	Largura	descontos	Área m²
RECAPE					
1.1	Q.01	50,00	6,00		300,00
1.2	Q.02	9,00	6,00		54,00
1.3	Q.03	3,00	3,00	7,06	1,94
1.4	Q.04	3,00	3,00	7,06	1,94
TOTAL DA ÁREA					357,88

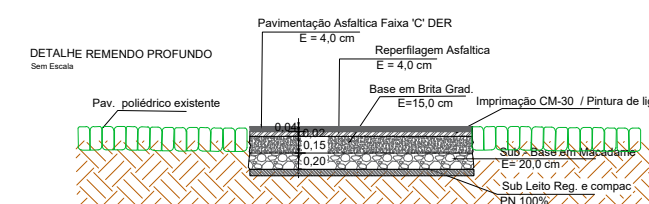



QUADRO DE ÁREAS					
ITEM	DESCRIÇÃO				
RUA ELIZIÁRIO CASTANHA					
TRECHO: entre	RUA ELIZIÁRIO CASTANHA e RUA				
Item	Compr.	Largura	descontos	Área m²	
RECAPE					
1.1	Q 01	3,00	3,00	7,06	1,94
1.2	Q 02	3,00	3,00	7,06	1,94
1.3	Q 03	12,50	6,00		75,00
1.4	Q 04	1,50	1,50	1,13	1,13
1.5	Q 05	29,73	7,50		222,98
1.6	Q 06	1,50	1,50	1,13	1,13
1.7	Q 07	12,10	6,00		72,60
1.8	Q 08	2,60	1,50	2,76	1,14
1.9	Q 09	11,40	7,50		85,50
1.10	Q 10	26,70	7,50	1,93	198,32
1.11	Q 11	3,00	3,00	7,06	1,94
TOTAL DA ÁREA					663,62

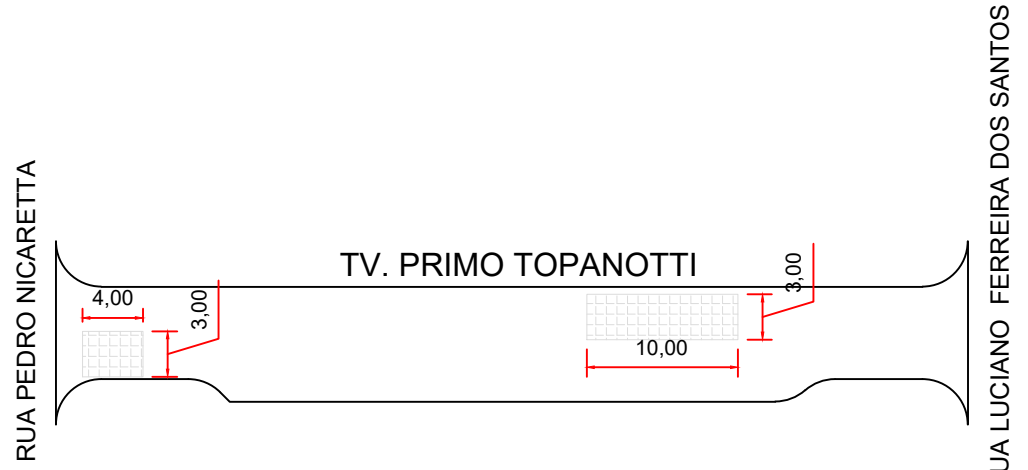


QUADRO DE ÁREAS					
ITEM		DESCRIÇÃO			
TRECHO: entre		RUA EDOLÍLIO ZARO			
Item		Compr.	Largura	descontos	Área m²
RECAPE					
1.1	Q.01	19,00	7,50		142,50
1.2	Q.02	31,20	7,50		234,00
1.3	Q.03	50,00	7,50		375,00
1.4	Q.04	50,00	7,50		375,00
1.5	Q.05	50,00	7,50		375,00
1.6	Q.06	50,00	7,50		375,00
1.7	Q.07	50,00	7,50		375,00
1.8	Q.08	34,45	7,50		258,38
1.9	Q.09	3,00	3,00	7,06	1,94
1.10	Q.10	3,00	3,00	7,06	1,94
TOTAL DA ÁREA					2.513,76

QUADRO DE ÁREAS				
ITEM		DESCRIÇÃO		
TRECHO: entre		RUA VILMOUR, EDUARDO CASTANHA E RUA ADEMAR		
Item		Compr.	Largura	Área m²
RECAPÉ				
1.1	Q01	3,00	3,00	7,06
1.2	Q02	1,50	5,00	2,06
1.3	Q03	43,30	8,00	346,40
1.4	Q04	50,00	8,00	400,00
1.5	Q05	50,00	8,00	400,00
1.6	Q06	50,00	8,00	400,00
1.7	Q07	9,20	8,00	73,60
1.8	Q08	2,83	2,00	4,13
1.9	Q09	13,40	6,00	82,80
1.10	Q10	1,50	1,50	1,13
1.11	Q11	50,00	8,00	400,00
1.12	Q12	50,00	8,00	400,00
1.13	Q13	6,50	8,00	52,00
1.14	Q14	1,50	1,50	1,13
1.15	Q15	16,05	6,00	96,30
TOTAL DA ÁREA				2.657,07

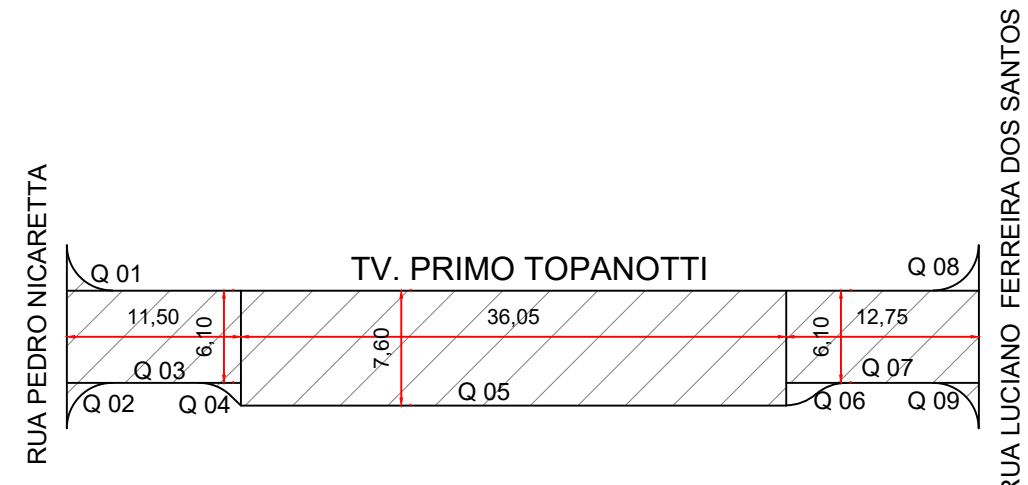


	MUNICÍPIO DE	DOIS VIZINHOS - PR
Administração 2025 / 2028		



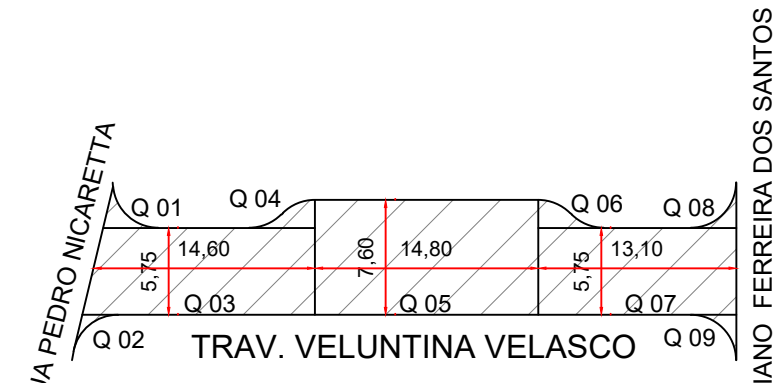
PLANTA BAIXA RESTAURAÇÃO DE PAV.
TV. PRIMO TOPANOTTI
TRECHO: Entre: R. Pedro Nicaretta e R. Luciano Ferreira dos Santos
Escala: 1/500

QUADRO DE ÁREAS					
ITEM	DESCRIÇÃO				
RUA PRIMO TOPANOTTI					
Item	Comp.	Largura	Descontos	Área m²	
RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO (REMENDO PROFUNDO)					
1.1	Q 01	4,00	3,00	12,00	
1.2	Q 02	10,00	3,00	30,00	
Total de Área				42,00	



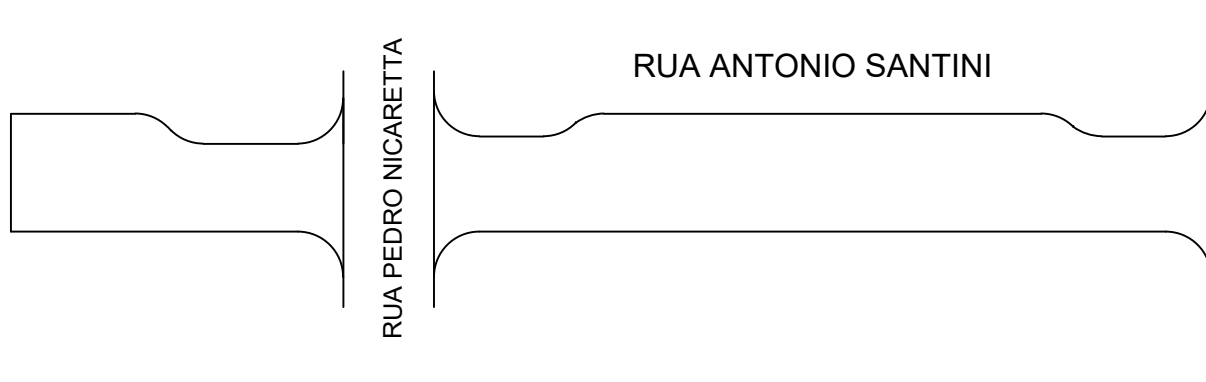
PLANTA BAIXA RECAPEAMENTO
TV. PRIMO TOPANOTTI
TRECHO: Entre: R. Pedro Nicaretta e R. Luciano Ferreira dos Santos
Escala: 1/500

QUADRO DE ÁREAS					
ITEM	DESCRIÇÃO				
TV. PRIMO TOPANOTTI					
TRECHO: entre R. Pedro Nicaretta e R. Luciano Ferreira					
Item	Compr.	Largura	descontos	Área m²	
RECAPE					
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	11,50	6,10		70,15
1.4	Q 04	2,74	1,50	2,79	1,32
1.5	Q 05	36,05	7,60		273,98
1.6	Q 06	3,62	1,50	2,46	2,97
1.7	Q 07	12,75	6,10		77,78
1.8	Q 08	3,00	3,00	7,06	1,94
1.9	Q 09	3,00	3,00	7,06	1,94
TOTAL DA ÁREA					433,96

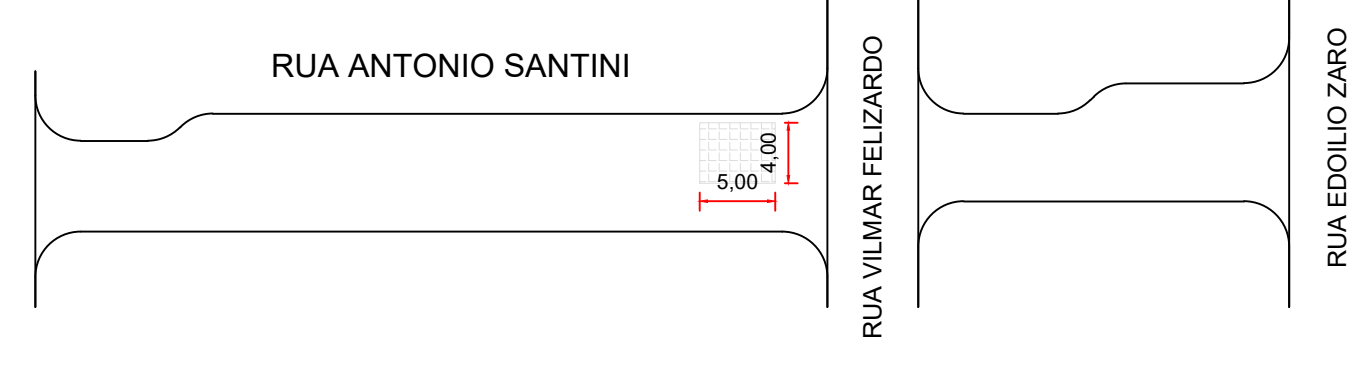
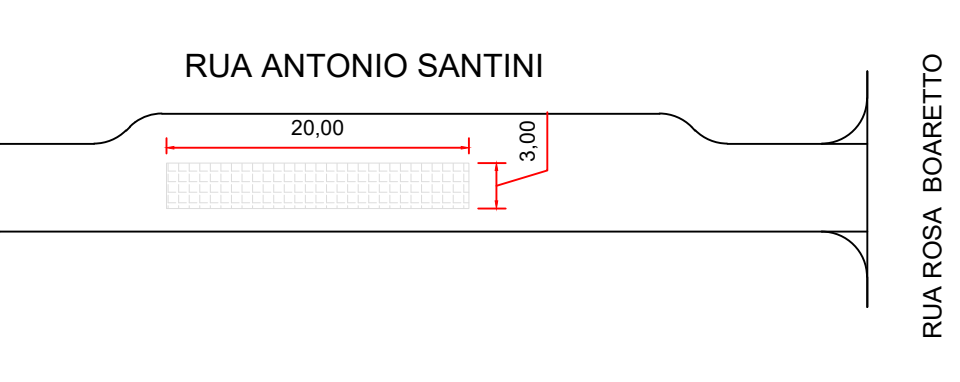


PLANTA BAIXA RECAPEAMENTO
TRAV. VELUNTINA VELASCO
TRECHO: Entre: R. Pedro Nicaretta e R. Luciano Ferreira dos Santos
Escala: 1/500

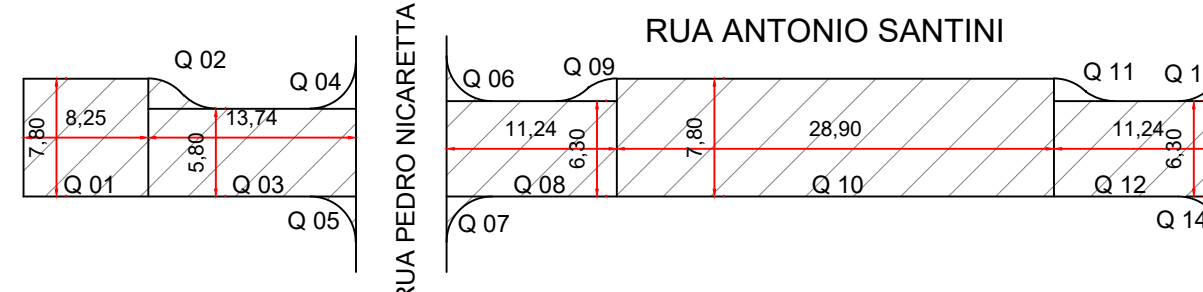
QUADRO DE ÁREAS					
ITEM	DESCRIÇÃO				
TRAV. VELUNTINA VELASCO					
TRECHO: entre	R. Pedro Nicaretta e R. Luciano Ferreira				
Item	Compr.	Largura	descontos	Área m²	
RECAPE					
1.1	Q.01	3,64	3,00	8,14	2,78
1.2	Q.02	3,00	3,00	7,83	1,17
1.3	Q.03	14,60	5,75		83,95
1.4	Q.04	4,34	1,85	4,01	4,02
1.5	Q.05	14,80	7,60		112,48
1.6	Q.06	4,34	1,85	4,01	4,02
1.7	Q.07	13,10	5,75		75,33
1.8	Q.08	3,00	3,00	7,06	1,94
1.9	Q.09	3,00	3,00	7,06	1,94
TOTAL DA ÁREA					287,63



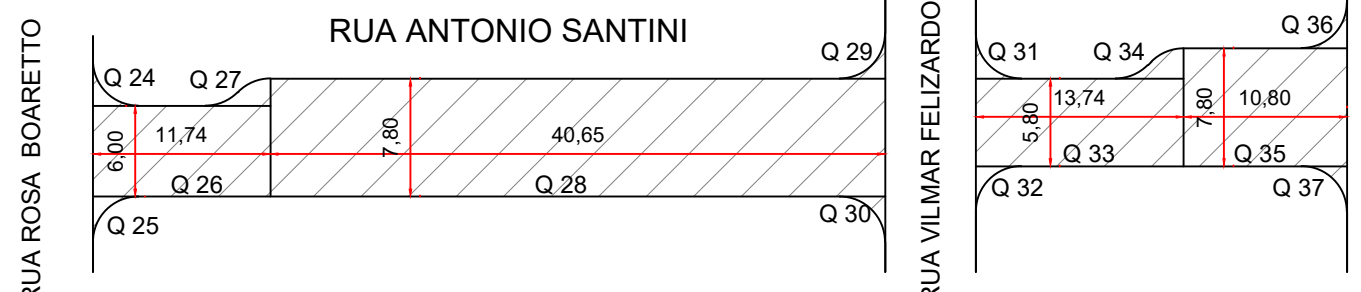
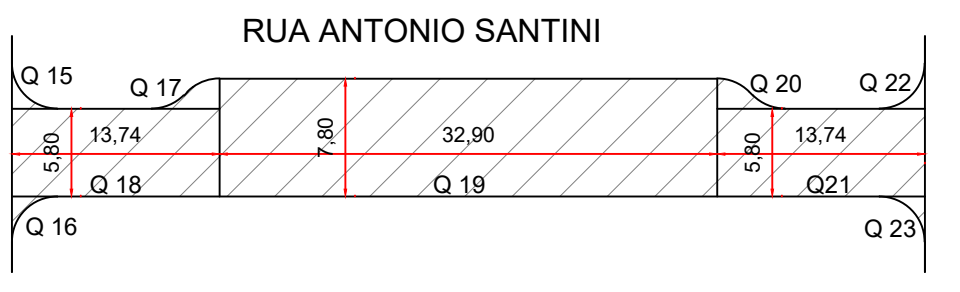
PLANTA BAIXA RESTAURAÇÃO DE PAV.
RUA ANTONIO SANTINI
TRECHO: Entre: Final de rua e R. Edollio Zaro
Escala: 1/500



QUADRO DE ÁREAS					
ITEM	DESCRIÇÃO				
RUA ANTONIO SANTINI					
Item	Comp.	Largura	Descontos	Área m²	
RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO (REMENDO PROFUNDO)					
1.1	Q 01	20,00	3,00	60,00	
1.2	Q 02	5,00	4,00	20,00	
Total de Área				80,00	

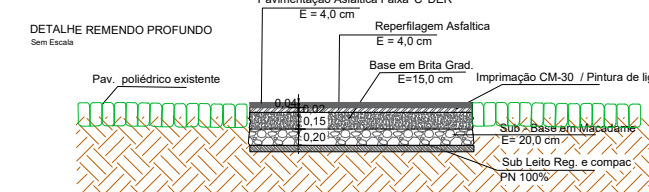
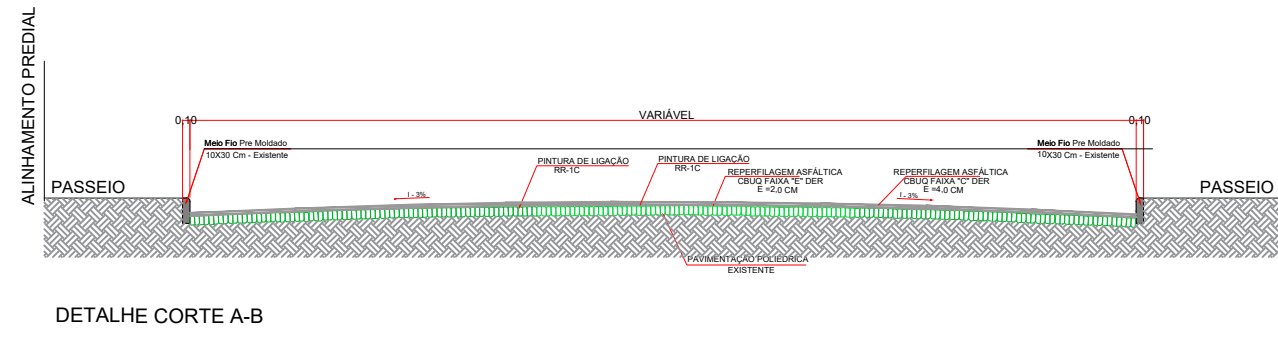



PLANTA BAIXA RECAPEAMENTO
RUA ANTONIO SANTINI
TRECHO: Entre: Final de rua e R. Edollio Zaro
Escala: 1/500

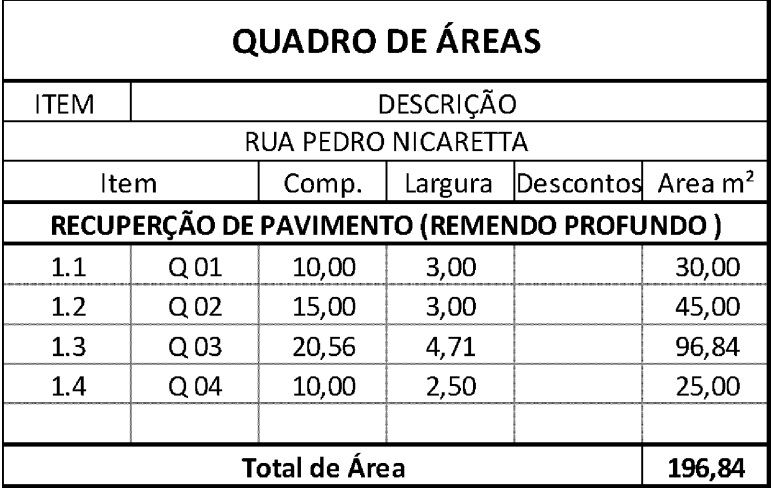


QUADRO DE ÁREAS						1.17	Q17	4,49	2,00	4,49	4,49
ITEM	DESCRIÇÃO					1.18	Q18	13,74	5,80		79,69
RUA ANTONIO SANTINI						1.19	Q19	32,70	7,80		256,62
TRECHO: Item	R. Pedro Nicaretta e R. Luciano Ferreira	Compr.	Largura	descontos	Área m²	1.20	Q20	4,49	2,00	4,49	4,49
						1.21	Q21	13,74	5,80		79,69
RECAPE						1.22	Q22	3,00	3,00	7,06	1,94
						1.23	Q23	3,00	3,00	7,06	1,94
1.1	Q01	7,80	8,25		64,35	1.24	Q24	3,00	3,00	7,06	1,94
1.2	Q02	4,49	2,00	4,49	4,49	1.25	Q25	3,00	3,00	7,06	1,94
1.3	Q03	5,80	13,74		79,69	1.26	Q26	11,74	6,00		70,84
1.4	Q04	3,00	3,00	7,06	1,94	1.27	Q27	4,49	2,00	3,86	3,86
1.5	Q05	3,00	3,00	7,06	1,94	1.28	Q28	40,65	7,80		317,07
1.6	Q06	3,00	3,00	7,06	1,94	1.29	Q29	3,00	3,00	7,06	1,94
1.7	Q07	3,00	3,00	7,06	1,94	1.30	Q30	3,00	3,00	7,06	1,94
1.8	Q08	11,24	6,30		70,81	1.31	Q31	3,00	3,00	7,06	1,94
1.9	Q09	3,99	1,50	2,98	3,01	1.32	Q32	3,00	3,00	7,06	1,94
1.10	Q10	28,90	7,80		225,42	1.33	Q33	13,74	5,80		79,69
1.11	Q11	3,99	1,50	2,98	3,01	1.34	Q34	4,49	2,00	4,49	4,49
1.12	Q12	11,24	6,30		70,81	1.35	Q35	7,80	13,74		86,24
1.13	Q13	3,00	3,00	7,06	1,94	1.36	Q36	3,00	3,00	7,06	1,94
1.14	Q14	3,00	3,00	7,06	1,94	1.37	Q37	3,00	3,00	7,06	1,94
1.15	Q15	3,00	3,00	7,06	1,94						
1.16	Q16	3,00	3,00	7,06	1,94						
						TOTAL DA ÁREA					1.541,28

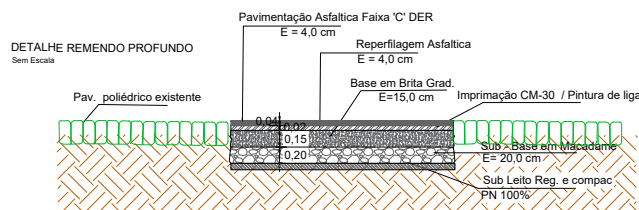
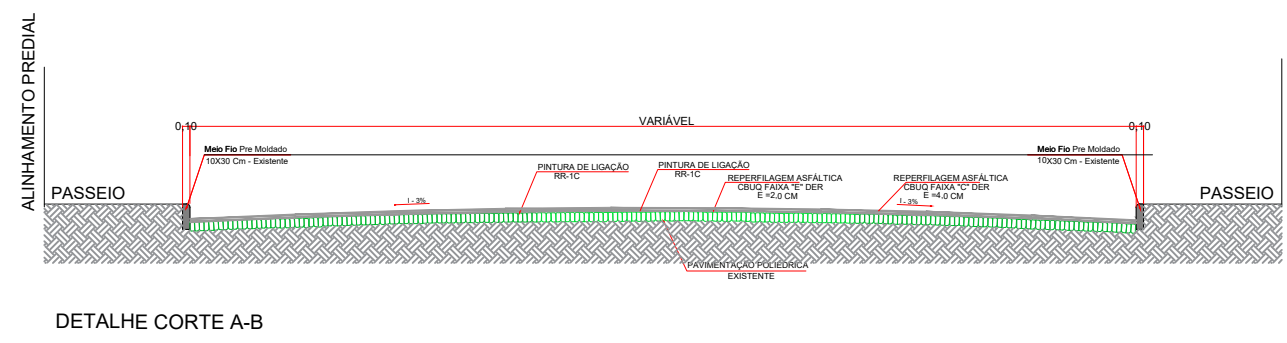
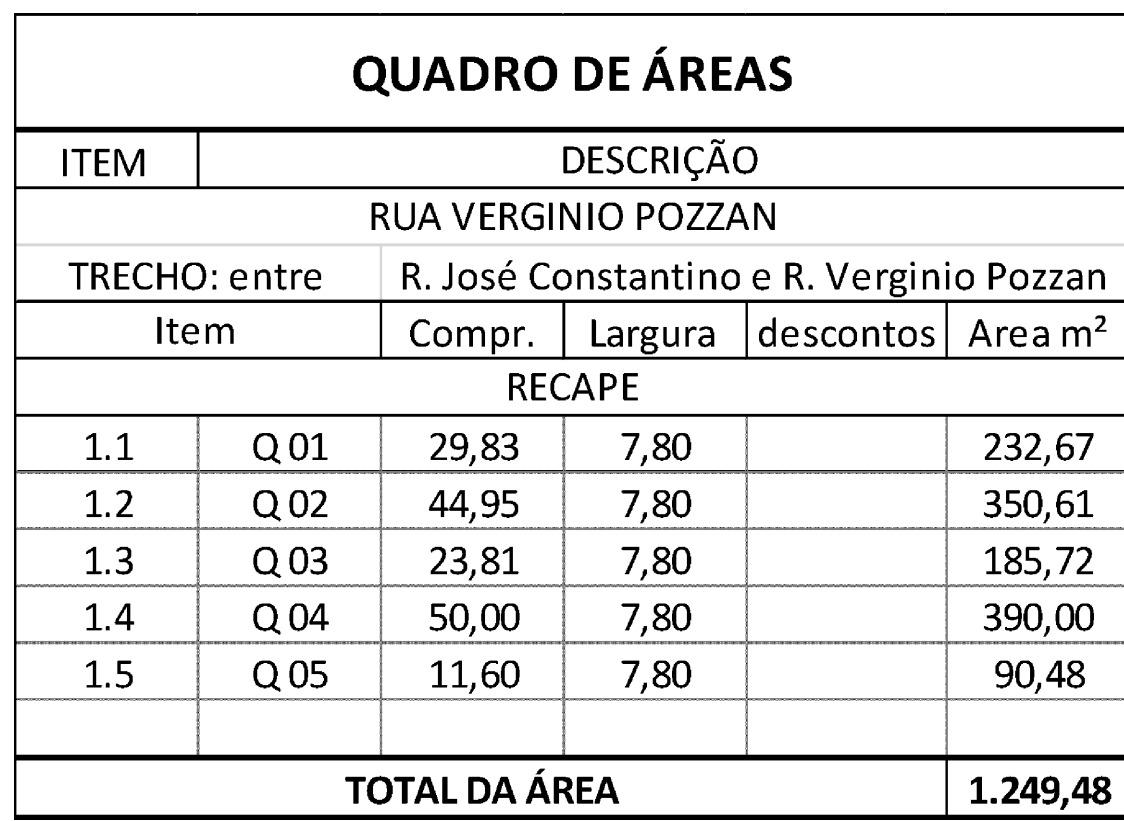
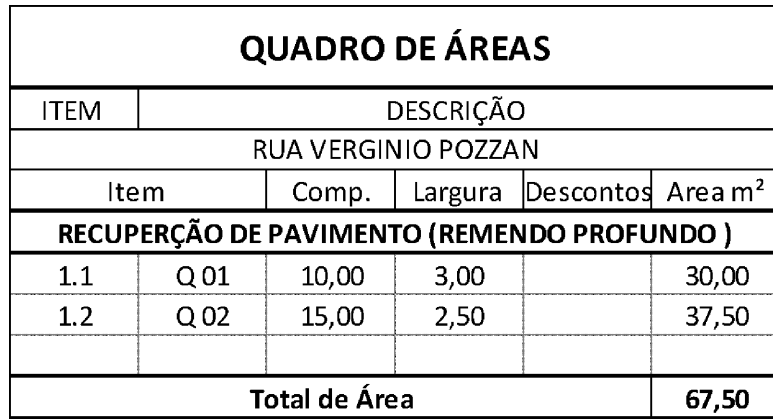
1.17	Q 17	4,49	2,00	4,49	
1.18	Q 18	13,74	5,80		79,69
1.19	Q 19	32,90	7,80		256,62
1.20	Q 20	4,49	2,00	4,49	
1.21	Q 21	13,74	5,80		79,69
1.22	Q 22	3,00	3,00	7,06	1,94
1.23	Q 23	3,00	3,00	7,06	1,94
1.24	Q 24	3,00	3,00	7,06	1,94
1.25	Q 25	3,00	3,00	7,06	1,94
1.26	Q 26	11,74	6,00		70,44
1.27	Q 27	4,29	1,80	3,86	3,86
1.28	Q 28	40,65	7,80		317,07
1.29	Q 29	3,00	3,00	7,06	1,94
1.30	Q 30	3,00	3,00	7,06	1,94
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	13,74	5,80		79,69
1.34	Q 34	4,49	2,00	4,49	
1.35	Q 35	10,80	7,80		84,24
1.36	Q 36	3,00	3,00	7,06	1,94
1.37	Q 37	3,00	3,00	7,06	1,94

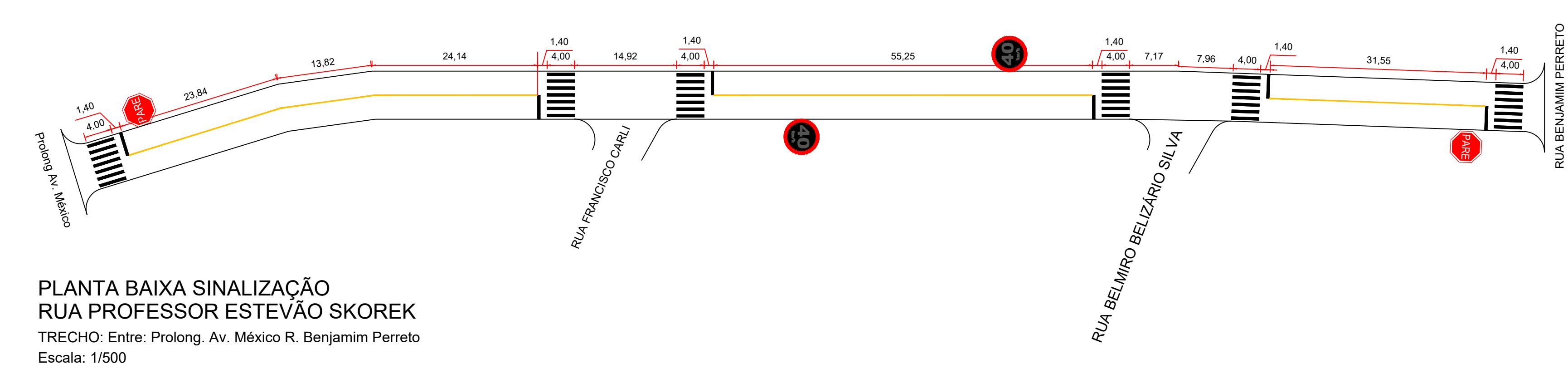
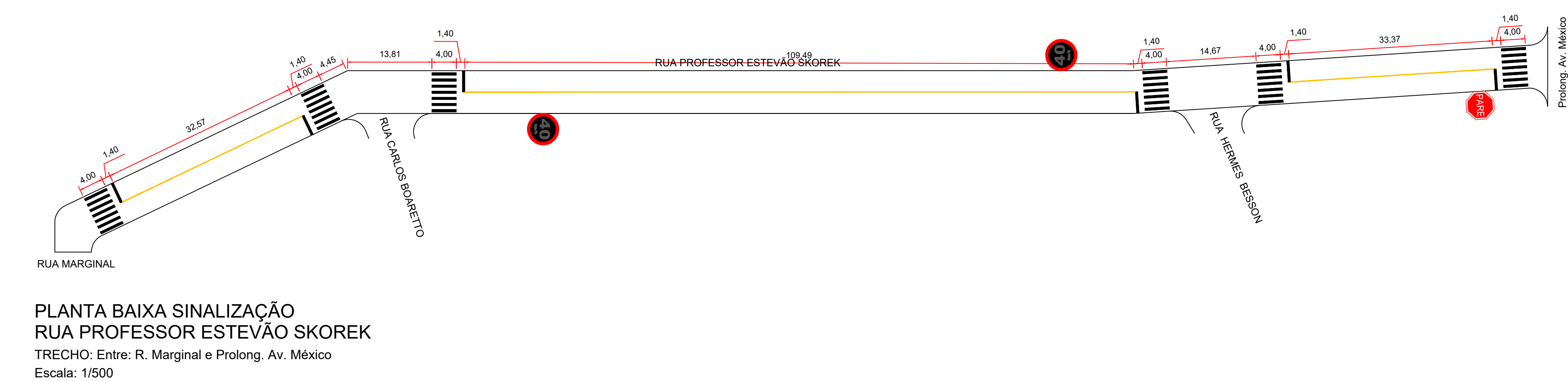
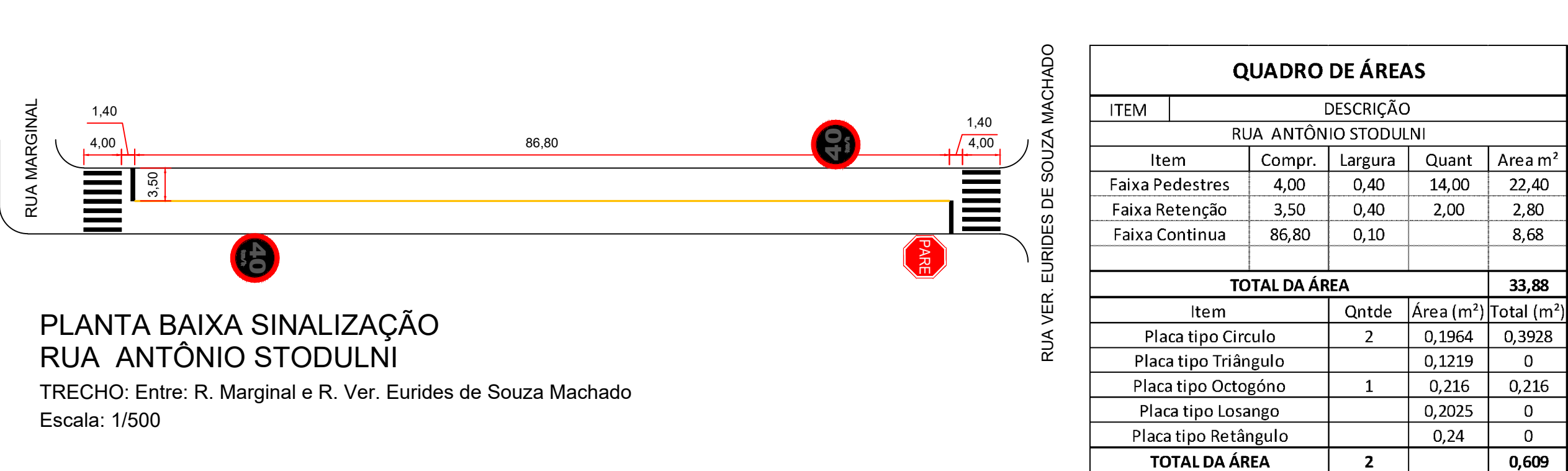
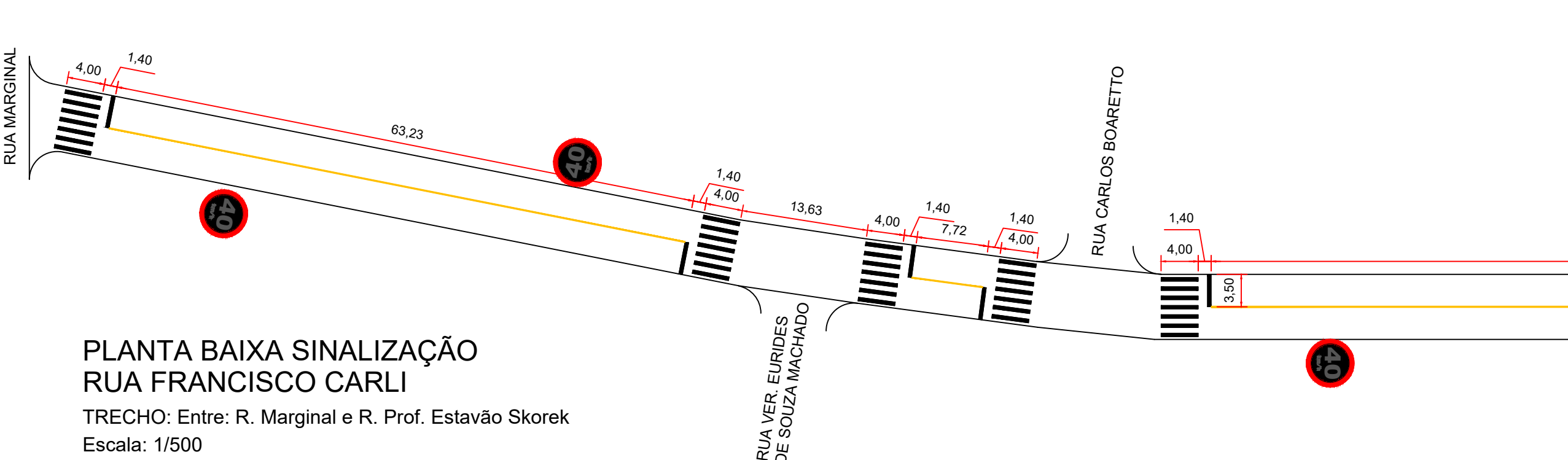
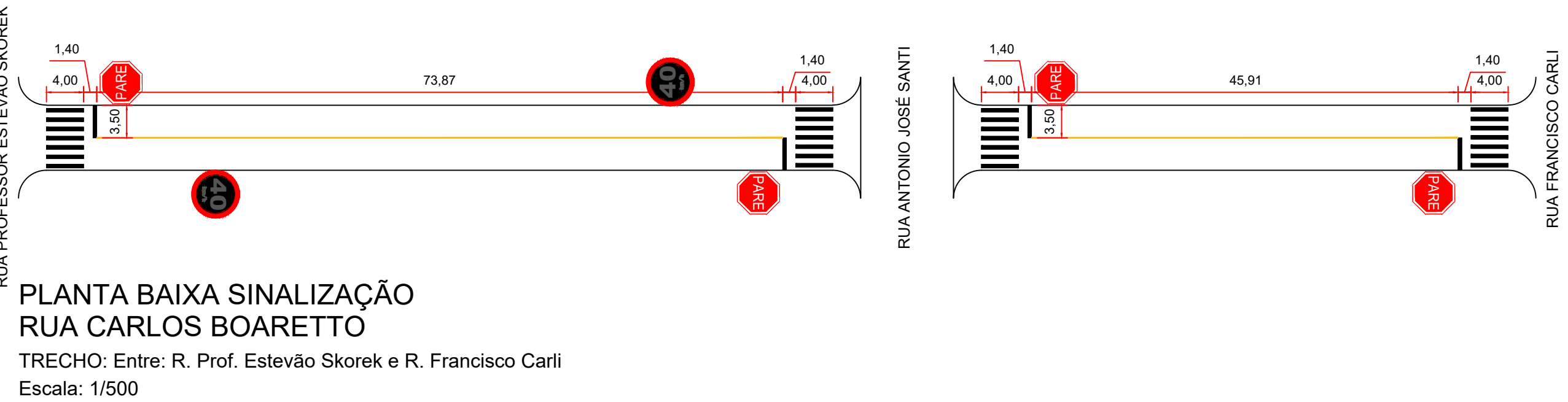
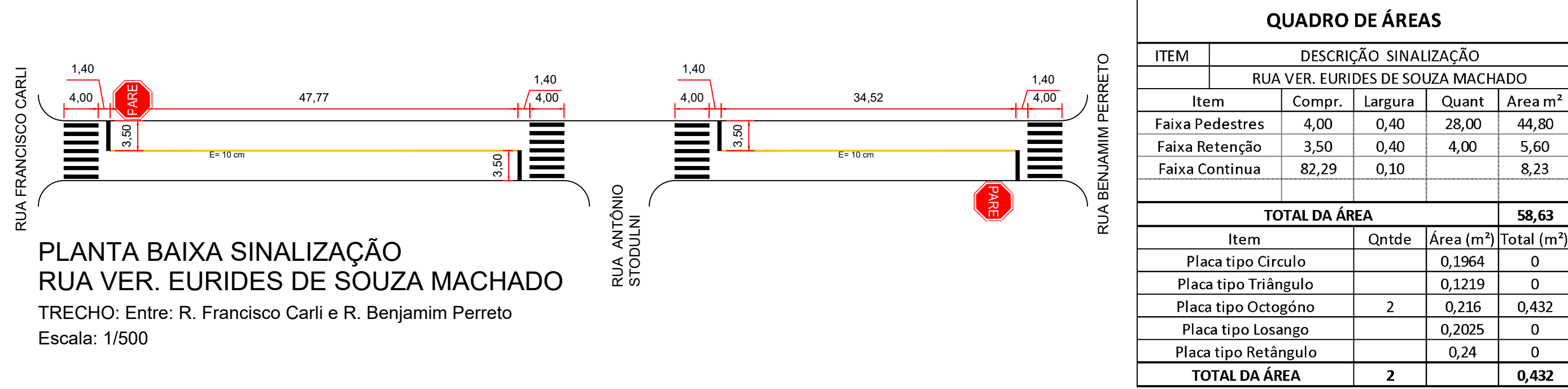


		MUNICÍPIO DE		DOIS VIZINHOS - PR	
				Administração 2025 / 2028	
PROPOSTA		RESP. TÉCNICO		05/06	
RECEBTO		RECEBTO		PAVIMENTAÇÃO	
DATA		DATA		35.717,02 M²	
RECAPA ASFALTICO		RECAPA ASFALTICO		AGOSTO/2025	
LOCAL		LOCAL		QUADRA	
INDICADA		INDICADA		INDICADA	
DOIS VIZINHOS		PARANÁ		ARQUITETO	



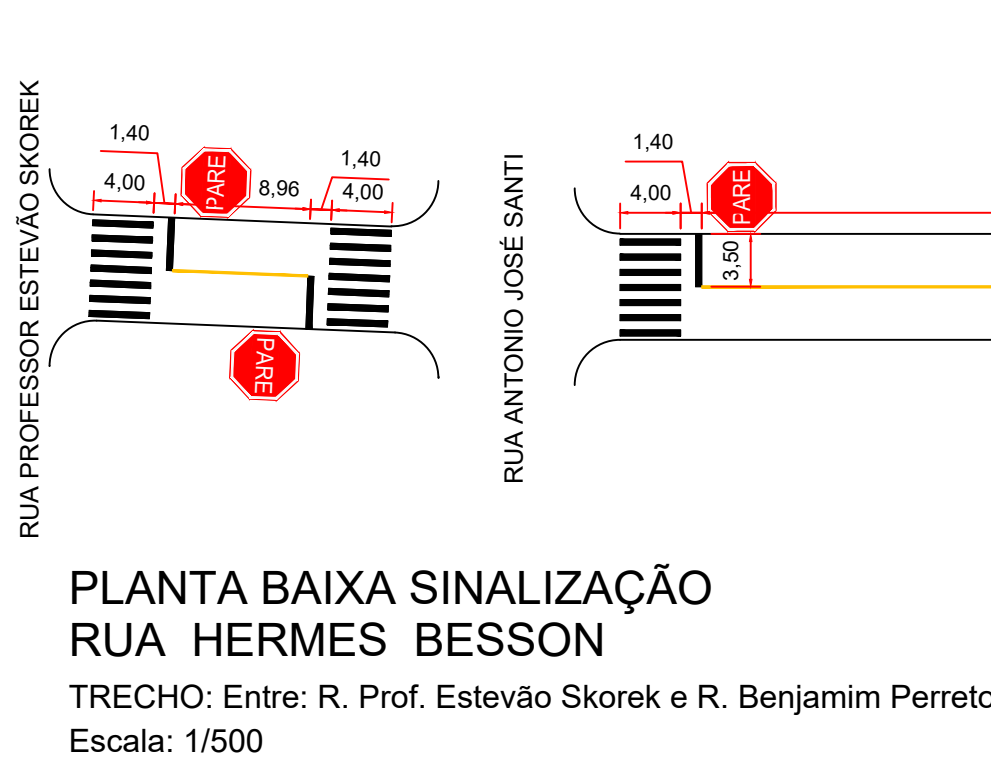
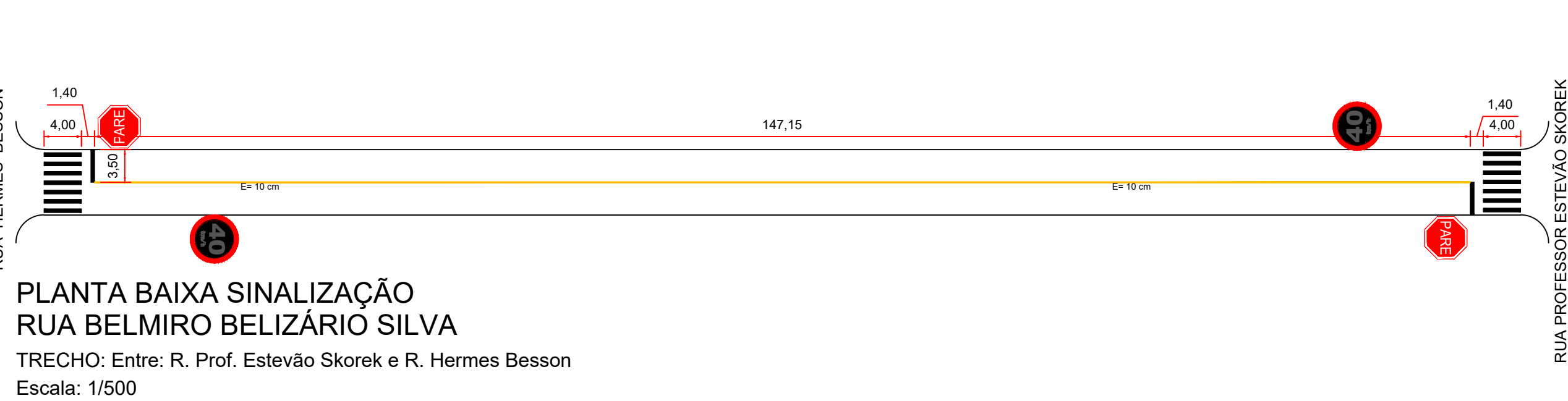
QUADRO DE ÁREAS					
ITEM	DESCRIÇÃO				
RUA PEDRO NICARETTA					
TRECHO: entre		R. José Constantino e R. Vergínio Pozzan			
Item	Compr.	Largura	descontos	Área m²	
RECAPE					
1.1	Q 01	12,70	5,80		73,66
1.2	Q 02	4,49	2,00	4,49	4,49
1.3	Q 03	50,00	7,80		390,00
1.4	Q 04	50,00	7,80		390,00
1.5	Q 05	38,35	7,80		299,13
1.6	Q 06	39,33	7,80		306,77
1.7	Q 07	27,07	7,80		211,15
1.8	Q 08	27,40	7,80		213,72
1.9	Q 09	4,49	2,00	4,49	4,49
1.10	Q 10	31,65	5,80		183,57
1.11	Q 11	4,49	2,00	4,49	4,49
1.12	Q 12	50,00	7,80		390,00
1.13	Q 13	50,00	7,80		390,00
1.14	Q 14	50,00	7,80		390,00
1.15	Q 15	19,70	7,80		153,66
1.16	Q 16	4,49	2,00	4,49	4,49
1.17	Q 17	16,45	5,80		95,41
1.18	Q 18	1,74	1,05	1,22	0,61
1.19	Q 19	4,69	3,00	8,23	5,84
TOTAL DA ÁREA					3.511,48





QUADRO DE ÁREAS					
RUA VER. EURIDES DE SOUZA MACHADO					
Item	Compr.	Largura	Quant	Área m²	
Faixa Pedestres	4,00	0,40	28,00	44,80	
Faixa Retenção	3,50	0,40	4,00	5,60	
Faixa Contínua	82,29	0,10		8,23	
TOTAL DA ÁREA				58,63	
Item	Qntde	Área (m²)	Total (m²)		
Placa tipo Triângulo	2	0,1219	0		
Placa tipo Triângulo	2	0,216	0,432		
Placa tipo Losango	0,2025	0	0		
Placa tipo Retângulo	0,24	0	0		
TOTAL DA ÁREA				0,432	

QUADRO DE ÁREAS					
RUA CARLOS BOARETTO					
Item	Compr.	Largura	Quant	Área m²	
Faixa Pedestres	4,00	0,40	28,00	44,80	
Faixa Retenção	3,50	0,40	4,00	5,60	
Faixa Contínua	119,78	0,10		11,98	
TOTAL DA ÁREA				62,38	
Item	Qntde	Área (m²)	Total (m²)		
Placa tipo Triângulo	2	0,1964	0,3928		
Placa tipo Triângulo	0	0,1219	0		
Placa tipo Octógono	4	0,216	0,864		
Placa tipo Losango	0,2025	0	0		
Placa tipo Retângulo	0,24	0	0		
TOTAL DA ÁREA				1,257	

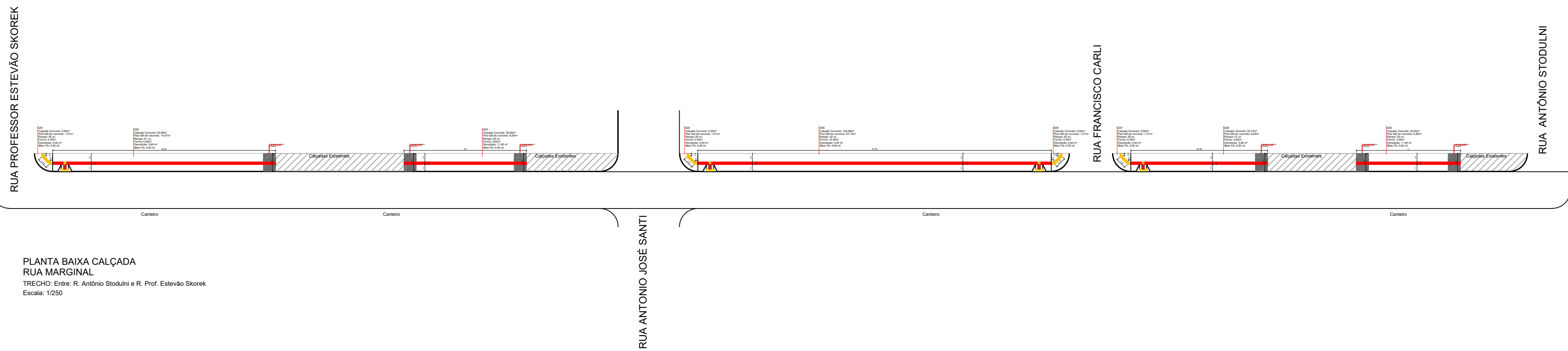


QUADRO DE ÁREAS					
RUA BELMIRO BELIZÁRIO SILVA					
Item	Compr.	Largura	Quant	Área m²	
Faixa Pedestres	4,00	0,40	14,00	22,40	
Faixa Retenção	3,50	0,40	2,00	2,80	
Faixa Contínua	147,15	0,10		14,72	
TOTAL DA ÁREA				39,92	
Item	Qntde	Área (m²)	Total (m²)		
Placa tipo Circulo	2	0,1964	0,3928		
Placa tipo Triângulo	0	0,1219	0		
Placa tipo Octógono	2	0,216	0,432		
Placa tipo Losango	0,2025	0	0		
Placa tipo Retângulo	0,24	0	0		
TOTAL DA ÁREA				0,825	

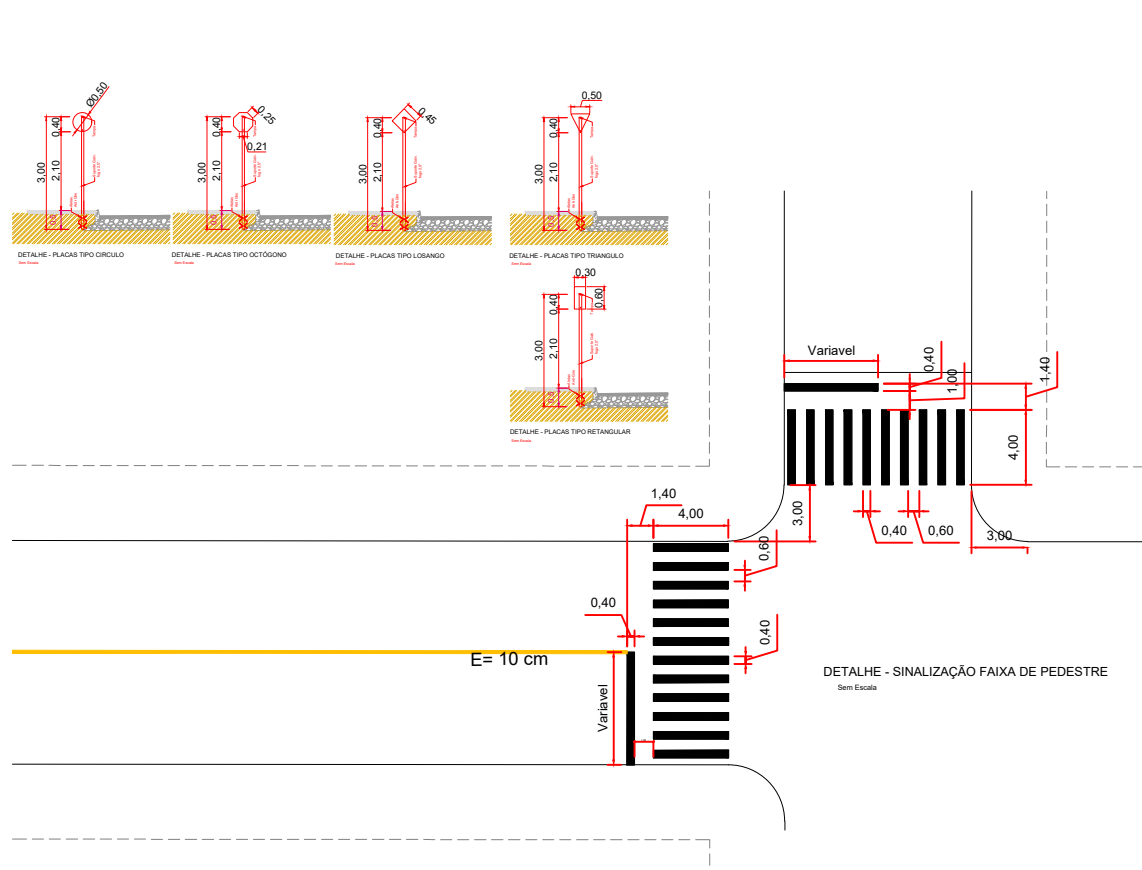
QUADRO DE ÁREAS					
RUA HERMES BESSON					
Item	Compr.	Largura	Quant	Área m²	
Faixa Pedestres	4,00	0,40	56,00	89,60	
Faixa Retenção	3,50	0,40	8,00	11,20	
Faixa Contínua	149,71	0,10		14,97	
TOTAL DA ÁREA				115,77	
Item	Qntde	Área (m²)	Total (m²)		
Placa tipo Circulo	2	0,1964	0,3928		
Placa tipo Triângulo	0	0,1219	0		
Placa tipo Octógono	5	0,216	1,08		
Placa tipo Losango	0,2025	0	0		
Placa tipo Retângulo	0,24	0	0		
TOTAL DA ÁREA				1,4728	

QUADRO DE ÁREAS					
RUA FRANCISCO CARLI					
Item	Compr.	Largura	Quant	Área m²	
Faixa Pedestres	4,00	0,40	55,00	88,00	
Faixa Retenção	3,50	0,40	8,00	11,20	
Faixa Contínua	289,89	0,10		28,99	
TOTAL DA ÁREA				128,19	
Item	Qntde	Área (m²)	Total (m²)		
Placa tipo Circulo	6	0,1964	1,1784		
Placa tipo Triângulo	0	0,1219	0		
Placa tipo Octógono	1	0,216	0,216		
Placa tipo Losango	0,2025	0	0		
Placa tipo Retângulo	0,24	0	0		
TOTAL DA ÁREA				1,394	

QUADRO DE ÁREAS					
RUA MARGINAL					
Item	Compr.	Largura	Quant	Área m²	
Faixa Pedestres	4,00	0,40	46,00	73,60	
Faixa Retenção	3,00	0,40	6,00	7,20	
Faixa Contínua	176,64	0,10		17,66	
Faixa Retenção 2	5,00	0,40	1,00	2,00	
TOTAL DA ÁREA				100,46	
Item	Qntde	Área (m²)	Total (m²)		
Placa tipo Circulo	4	0,1964	0,7856		
Placa tipo Triângulo	0	0,1219	0		
Placa tipo Octógono	2	0,216	0,432		
Placa tipo Losango	0,2025	0	0		
Placa tipo Retângulo	0,24	0	0		
TOTAL DA ÁREA				1,218	



QUADRO DE ÁREAS					
RUA PROFESSOR ESTEVÃO SKOREK					
Item	Compr.	Largura	Quant	Área m²	
Faixa Pedestres	4,00	0,40	42,00	67,20	
Faixa Retenção	3,50	0,40	6,00	8,40	
Faixa Contínua	175,43	0,10		17,54	
TOTAL DA ÁREA				93,14	
Item	Qntde	Área (m²)	Total (m²)		
Placa tipo Circulo	2	0,1964	0,3928		
Placa tipo Triângulo	0	0,1219	0		
Placa tipo Octógono	1	0,216	0,216		
Placa tipo Losango	0,2025	0	0		
Placa tipo Retângulo	0,24	0	0		
TOTAL DA ÁREA				0,609	

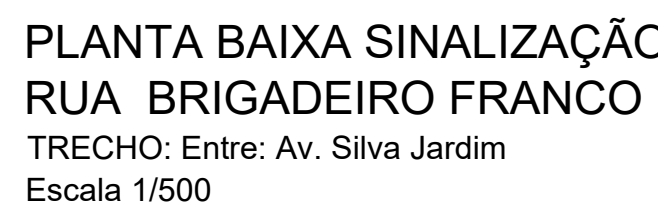


- R-1 Placa de regulamentação, refletiva. URBANA (0,2160 m²/m²)
NOME: Parada obrigatória
- R-6a Placa de regulamentação, refletiva. URBANA (0,1964 m²/m²)
NOME: Proibido Estacionar
- R-19 Placa de regulamentação, refletiva. URBANA (0,1964 m²/m²)
NOME: Velocidade Máxima Permitida
- A-32a Placa de advertência, refletiva. URBANA (0,2025 m²/m²)
NOME: Trânsito de pedestres
- A-32b Placa de advertência, refletiva. URBANA (0,2025 m²/m²)
NOME: Passagem sinalizada de pedestres
- R-33 Placa de regulamentação, refletiva. URBANA (0,1964 m²/m²)
NOME: Sentido Circular na Rotatória
- A-12 Placa de advertência, refletiva. URBANA (0,2025 m²/m²)
NOME: Interação em círculo

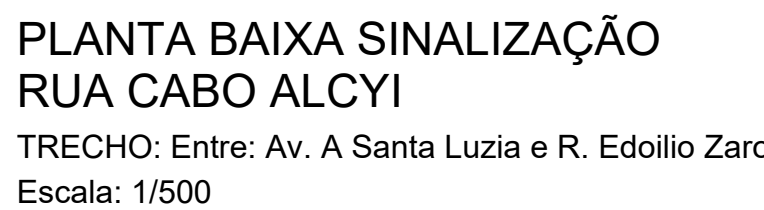
<div>MUNICÍPIO DE</div> <div>DOIS VIZINHOS - PR</div> <div>Administração 2025 / 2028</div>			
PROPOSTAÇÃO	RESP. TÉCNICO	PROJETO	
SINALIZAÇÃO		01/03	
ÁREA		35.717,02 M²	
DATA		AGOSTO/2025	
LOCAL		QUADRA	
INDICADA			
PROJETO		EXECUÇÃO	
DOIS VIZINHOS		PARANÁ	



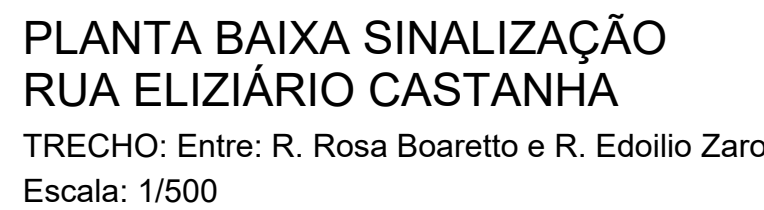
QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO			
RUA Pedro Domingos Bonfante				
Item	Compr.	Largura	Quant	Área m²
Faixa Pedestres	4,00	0,40	88,00	140,80
Faixa Retenção	4,00	0,40	12,00	19,20
Faixa Continua	601,79	0,10		60,18
TOTAL DA ÁREA				220,18
Item	Qntde	Área (m²)	Total (m²)	
Placa tipo Circular	6	0,1904	1,1784	
Placa tipo Triângulo		0,1219	0	
Placa tipo Octógono		0,216	0	
Placa tipo Losango		0,2025	0	
Placa tipo Retângulo		0,24	0	
TOTAL DA ÁREA		6		1,178



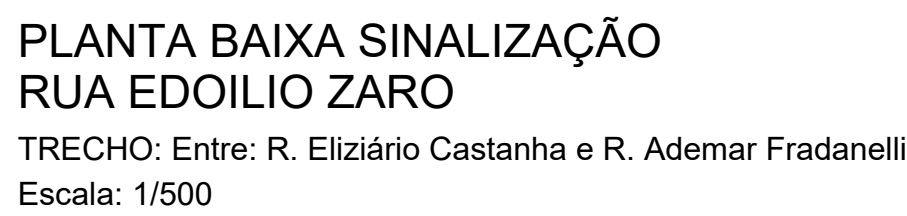
QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO SINALIZAÇÃO			
RUA HONORINO FERREI				
Item	Compr.	Largura	Quant	Area m²
Faixa Pedestres	4,00	0,40	6,00	9,60
Faixa Retenção	3,00	0,40	1,00	1,20
Faixa Continua	50,75	0,10		5,08
TOTAL DA ÁREA				15,88
Item	Qtd/de	Área (m²)	Total (m²)	
Placa tipo Circular		0,1954	0	
Placa tipo Triângulo		0,1219	0	
Placa tipo Octógono	1	0,216	0,216	
Placa tipo Losango		0,2025	0	
Placa tipo Retângulo		0,24	0	
TOTAL DA ÁREA		1	0,216	



QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO SINALIZAÇÃO			
	RUA CABO ALCY			
Item	Compr.	Largura	Quant	Area m²
Faixa Pedestres	4,00	0,40	28,00	44,80
Faixa Retenção	3,50	0,40	4,00	5,60
Faixa Continua	61,25	0,10		6,13
TOTAL DA ÁREA				56,53
Item	Qntde	Área (m²)	Total (m²)	
Placa tipo Círculo		0,1964	0	
Placa tipo Triângulo		0,1219	0	
Placa tipo Octógono	2	0,216	0,432	
Placa tipo Losango		0,2025	0	
Placa tipo Retângulo		0,24	0	
TOTAL DA ÁREA		2		0,432



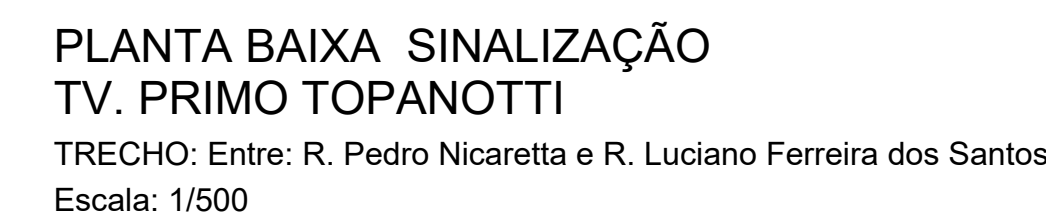
QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO SINALIZAÇÃO			
RUA ELIZÁRIO CASTANHA				
Item	Compr.	Largura	Quant	Area m²
Faixa Pedestres	4,00	0,40	26,00	41,60
Faixa Retenção	3,75	0,40	2,00	3,00
Faixa Continua	43,31	0,10		4,33
Faixa Retenção	3,00	0,40	2,00	2,40
TOTAL DA ÁREA				51,33
	Qntde	Area (m²)	Total (m²)	
Placa tipo Circular		0,1964	0	
Placa tipo Triângulo		0,1219	0	
Placa tipo Octógono	1	0,216	0,216	
Placa tipo Losango		0,2025	0	
Placa tipo Retângulo		0,24	0	
TOTAL DA ÁREA		1	0,216	



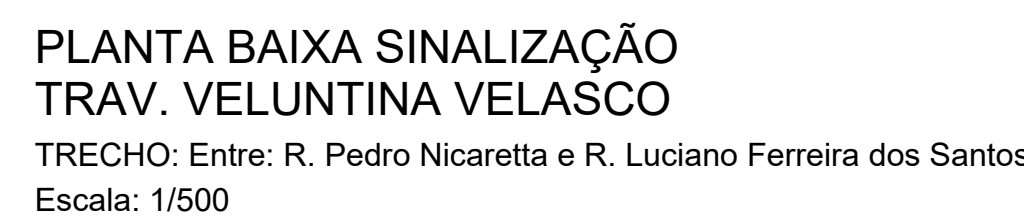
QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO SINALIZAÇÃO			
RUA EDILIO ZARO				
Item	Compr.	Largura	Quant	Area m²
Faixa Pedestres	4,00	0,40	28,00	44,80
Faixa Retenção	3,75	0,40	4,00	6,00
Faixa Contínua	276,91	0,10		27,69
TOTAL DA ÁREA				78,49
Item	Qtdde	Área (m²)	Total (m²)	
Placa tipo Circular	4	0,1964	0,7856	
Placa tipo Triângulo		0,1219	0	
Placa tipo Octógono	1	0,216	0,216	
Placa tipo Losango		0,2025	0	
Placa tipo Retângulo		0,24	0	
TOTAL DA ÁREA				1,0016

QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO SINALIZAÇÃO			
RUA VILMAR FELIZADOR				
Item	Compr.	Largura	Quant	Área m²
Faixa Pedestres	4,00	0,40	28,00	44,80
Faixa Retenção	0,40	0,40	2,00	3,20
Faixa Continua	298,98	0,10		29,90
Faixa Retenção	3,00	0,40	2,00	2,40
TOTAL DA ÁREA				80,30
Item	Qtdde	Área (m²)	0,7856	
Placa tipo Circular	4	0,1954	0,7856	
Placa tipo Triângulo	0	0,1219	0	
Placa tipo Octógono	1	0,2116	0,2116	
Placa tipo Losango	0	0,2025	0	
Placa tipo Retângulo	0	0,24	0	
TOTAL DA ÁREA		5	1,0016	

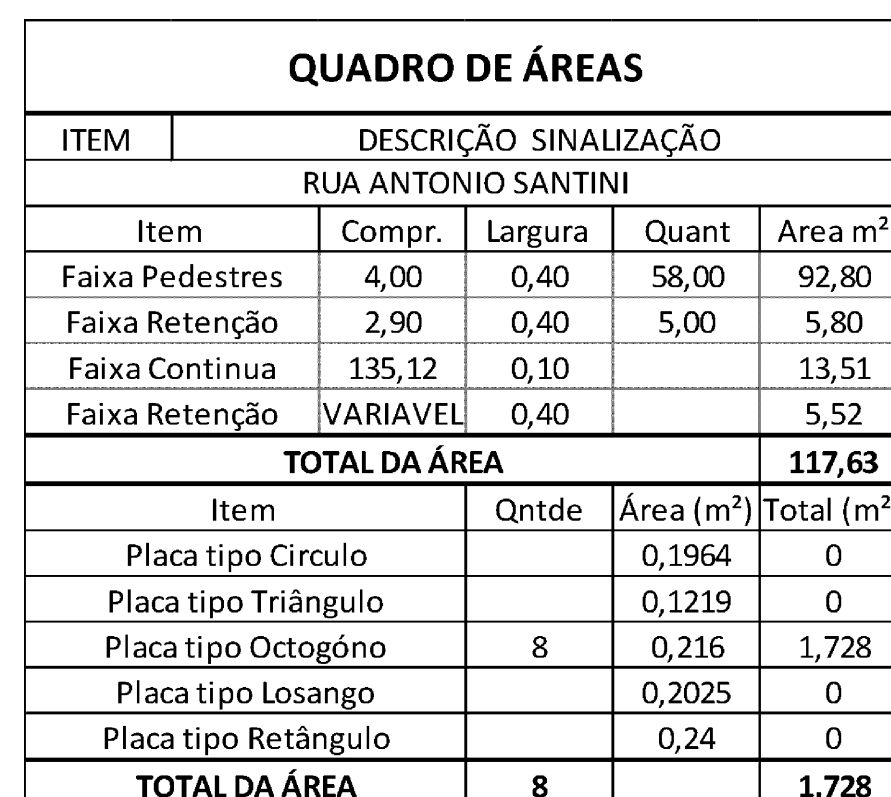
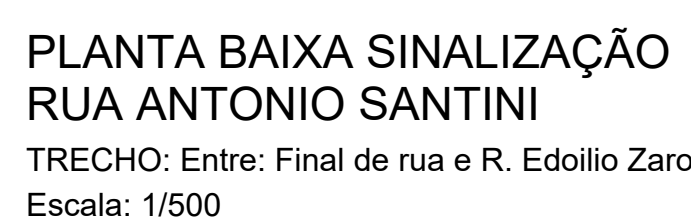
[illegible]



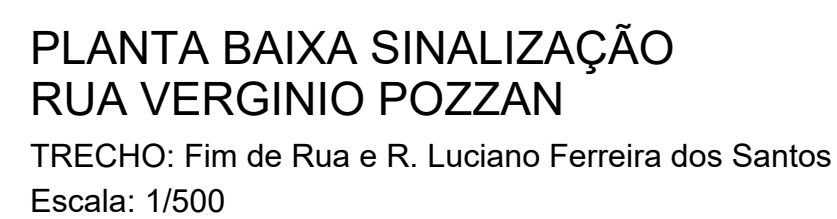
QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO SINALIZAÇÃO			
TV. PRIMO TOPANOTI				
Item	Compr.	Largura	Quant.	Area m²
Faixa Pedestres	4,00	0,40	12,00	19,20
Faixa Retenção	3,00	0,40	2,00	2,40
Faixa Contínua	43,51	0,10		4,35
				25,95
TOTAL DA ÁREA				0,00
Item	Qntde	Área (m²)	Total (m²)	
Placa tipo Circular	1	0,1964	0,1964	
Placa tipo Triângulo	1	0,1219		
Placa tipo Octógono	2	0,216	0,432	
Placa tipo Losango		0,2025		
Placa tipo Retângulo		0,24		
TOTAL DA ÁREA	3		0,6294	



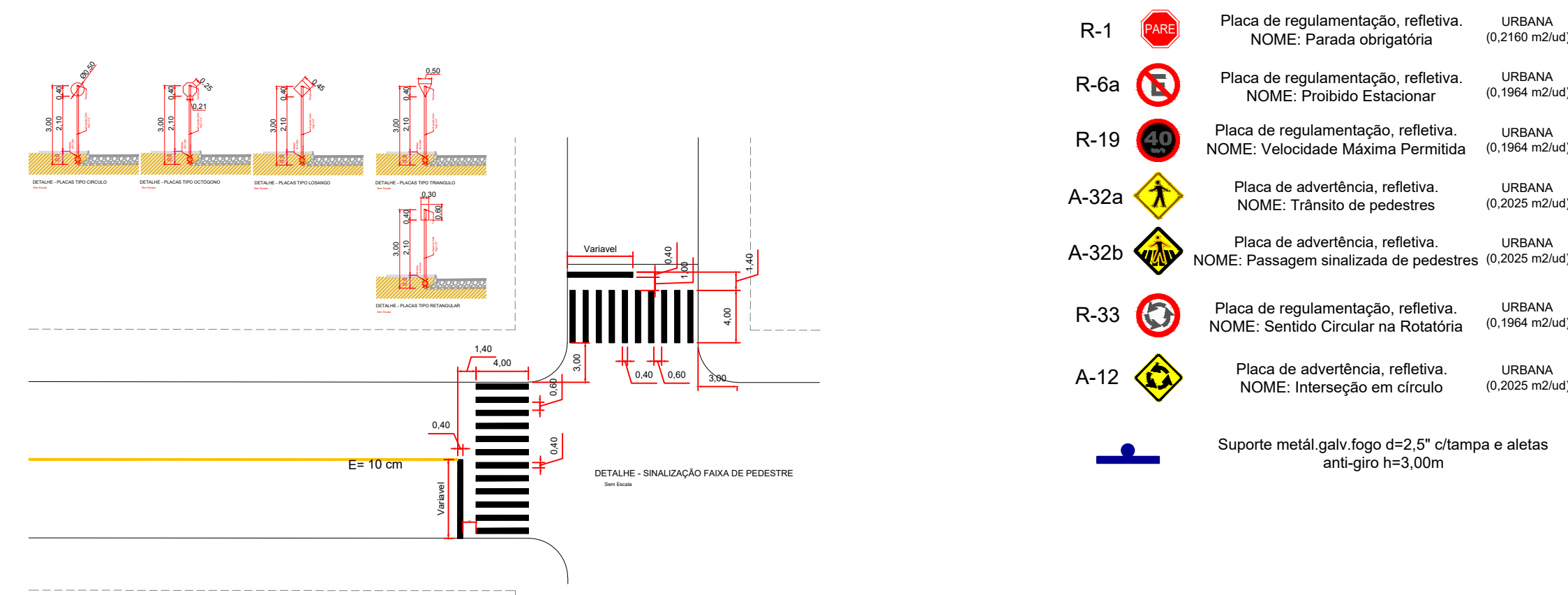
QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO SINALIZAÇÃO			
TRAV. VELUTINIA VELASCO				
Item	Compr.	Largura	Quant	Área m²
Faixa Pedestres	4,00	0,40	12,00	19,20
Faixa Retenção	2,90	0,40	2,00	2,32
Faixa Contínua	24,53	0,10		2,45
				0,00
TOTAL DA ÁREA				23,97
Item	Qntde	Área (m²)	TOTAL (m²)	
Placa tipo Círculo		0,1964	0	
Placa tipo Triângulo		0,1219	0	
Placa tipo Octógono	2	0,216	0,432	
Placa tipo Losango		0,2025	0	
Placa tipo Retângulo		0,24	0	
TOTAL DA ÁREA	2		0,432	



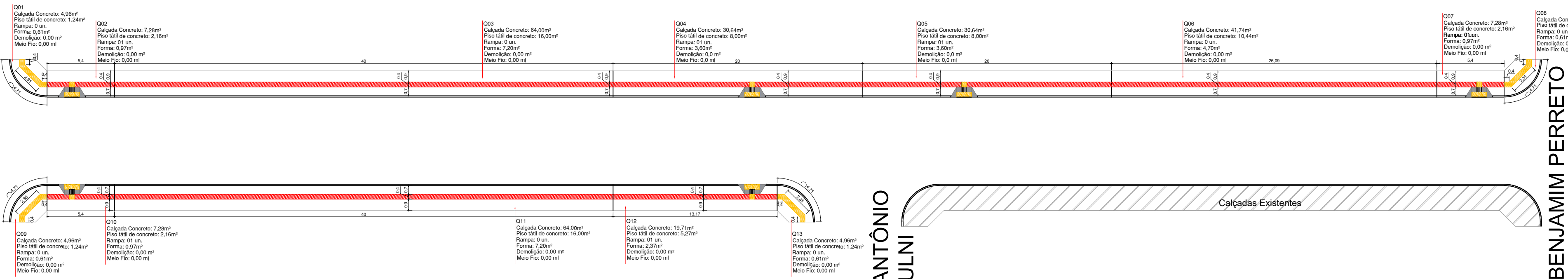
QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO SINALIZAÇÃO			
RUA PEDRO NICARETTA				
Item	Compr.	Largura	Quant	Área m²
Faixa Pedestres	4,00	0,40	57,00	91,20
Faixa Retenção	2,90	0,40	4,00	4,64
Faixa Contínua	375,66	0,10		37,57
Faixa Retenção	VARIÁVEL	0,40		6,38
TOTAL DA ÁREA				139,79
Item	Qntde	Área m²	Total m²	
Placa tipo Circular	0	0,1964	1,5712	
Placa tipo Triângulo	0	0,1219	0	
Placa tipo Octógono	2	0,2116	0,432	
Placa tipo Losango	0	0,2025	0	
Placa tipo Retângulo	0	0,24	0	
TOTAL DA ÁREA			10	2,0032



QUADRO DE ÁREAS				
ITEM	DESCRIÇÃO SINALIZAÇÃO			
RUA VERGINIO POZZAN				
Item	Compr.	Largura	Quant	Area m²
Faixa Pedestres	4,00	0,40	24,00	38,40
Faixa Retenção	3,90	0,40	3,00	4,68
Faixa Contínua	130,33	0,10		13,03
TOTAL DA ÁREA				56,11
Item	Qntde	Área (m²)	Total (m²)	
Placa tipo Circulo		0,1964	0	
Placa tipo Triângulo		0,1219	0	
Placa tipo Octógono	1	0,216	0,216	
Placa tipo Losango		0,2025	0	
Placa tipo Retângulo		0,24	0	
TOTAL DA ÁREA		1	0,216	

[illegible]

RUA FRANCISCO CARLI

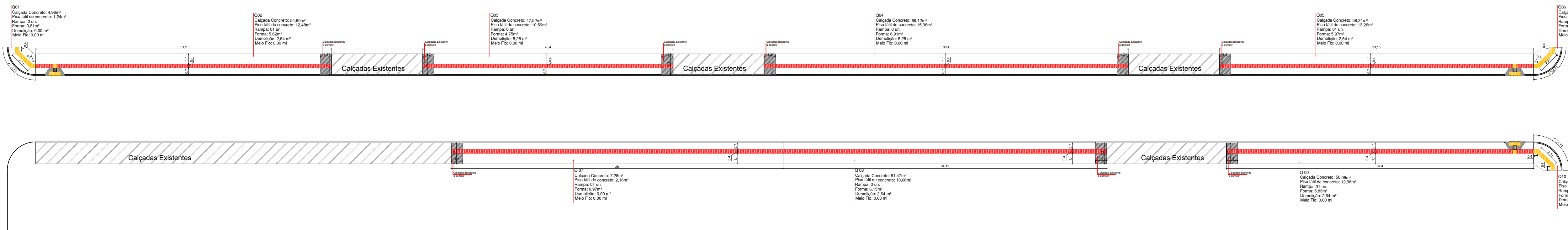


RUA ANTÔNIO
STODULNI

RUA BENJAMIM PERRETO

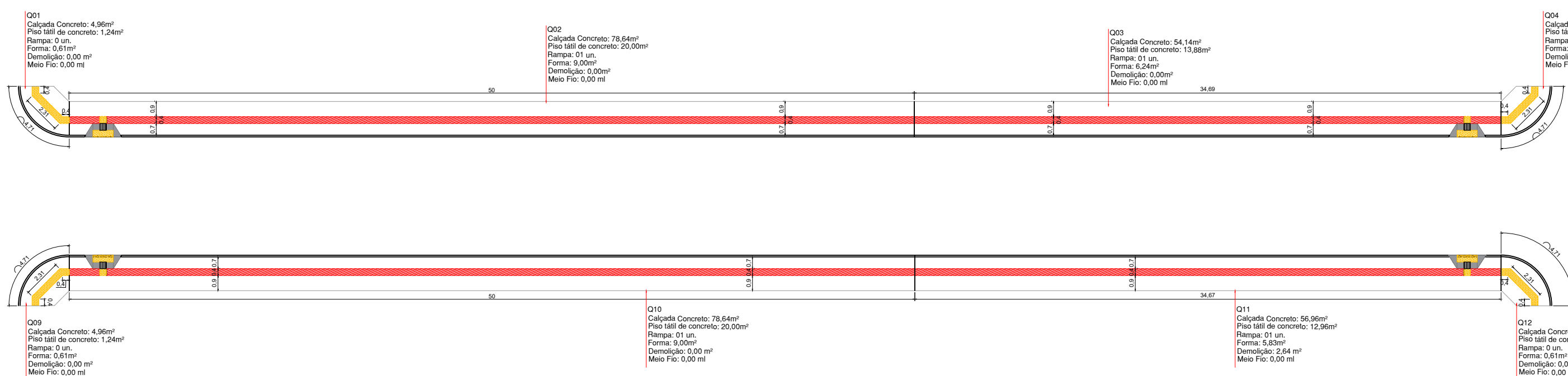
PLANTA BAIXA CALÇADA
RUA VER. EURIDES DE SOUZA MACHADO
TRECHO: Entre: R. Francisco Carli e R. Benjamim Perreto
Escala: 1/250

RUA HERMES BESSON

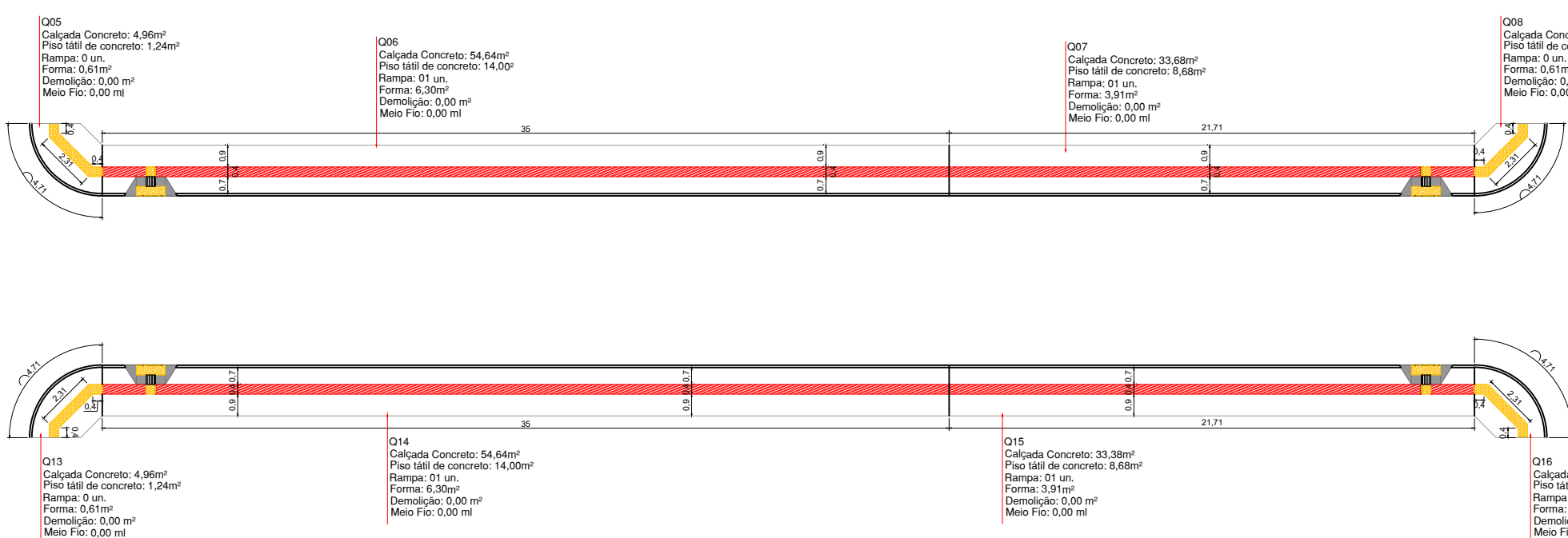


PLANTA BAIXA CALÇADA
RUA BELMIRO BELIZÁRIO SILVA
TRECHO: Entre: R. Prof. Estevão Skorek e R. Hermes Besson
Escala: 1/250

RUA PROFESSOR ESTEVÃO SKOREK



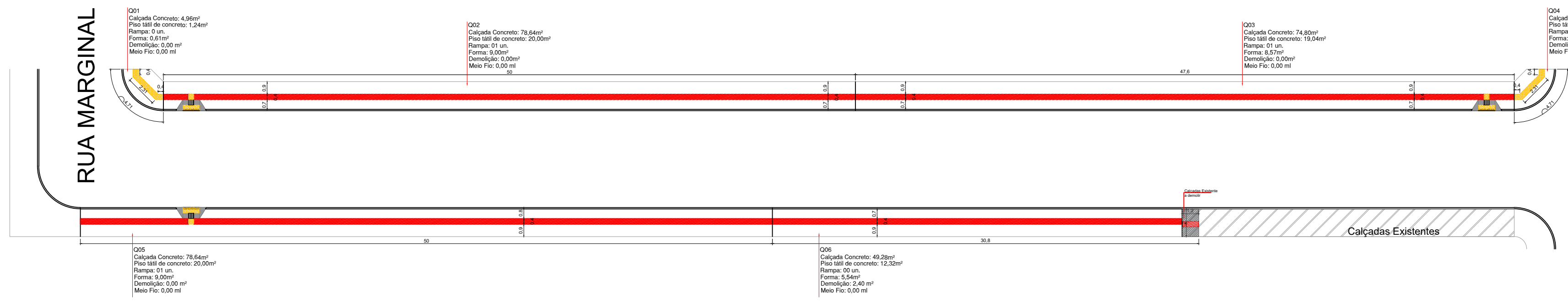
RUA ANTONIO JOSÉ SANTI



PLANTA BAIXA CALÇADA
RUA CARLOS BOARETTO

TRECHO: Entre: R. Prof. Estevão Skorek e R. Francisco Carli
Escala: 1/250

RUA MARGINAL



PLANTA BAIXA CALÇADA
RUA ANTÔNIO STODULNI

TRECHO: Entre: R. Marginal e R. Ver. Eurides de Souza Machado
Escala: 1/250

RUA VER. EURIDES DE SOUZA MACHADO


QUANTITATIVO CALÇADAS									
RUA VER. EURIDES DE SOUZA MACHADO					TRECHO: Entre R. Francisco Carli e R. Benjamim Perreto				
Item	Regularização e compac. solo (m²)	Calçada Concreto esp. 6cm (m²)	Piso tátil de concreto alerta/direcional 40x40cm	Formas de madeira comum (m²)	Lastro de Brita E: 4,0 cm (m³)	Rampa PNE (1,36m²/und) (Und)	Rampa PNE (1,36m²/und) (m²)	Demolição de calçadas 6,0 cm (m³)	
Q01	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Q02	10,80	7,28	2,16	0,97	0,43	1,00	1,36	0,00	0,00
Q03	80,00	64,00	16,00	7,20	3,20	0,00	0,00	0,00	0,00
Q04	40,00	30,64	8,00	3,60	1,60	1,00	1,36	0,00	0,00
Q05	40,00	30,64	8,00	3,60	1,60	1,00	1,36	0,00	0,00
Q06	52,18	41,74	10,44	4,70	2,09	0,00	0,00	0,00	0,00
Q07	10,80	7,28	2,16	0,97	0,43	1,00	1,36	0,00	0,00
Q08	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Q09	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Q10	10,80	7,28	2,16	0,97	0,43	1,00	1,36	0,00	0,00
Q11	80,00	64,00	16,00	7,20	3,20	0,00	0,00	0,00	0,00
Q12	26,34	19,71	5,27	2,37	1,05	1,00	1,36	0,00	0,00
Q13	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Totais	375,72	292,42	75,14	39,51	15,03	6,00	8,16	0,00	0,00

RUA PROFESSOR ESTEVÃO SKOREK

QUANTITATIVO CALÇADAS									
RUA BELMIRO BELIZÁRIO SILVA					TRECHO: Entre R. Prof. Estevão Skorek e R. Hermes B.				
Item	Regularização e compac. solo (m²)	Calçada Concreto esp. 6cm (m²)	Piso tátil de concreto alerta/direcional 40x40cm	Formas de madeira comum (m²)	Lastro de Brita E: 4,0 cm (m³)	Rampa PNE (1,36m²/und) (Und)	Rampa PNE (1,36m²/und) (m²)	Demolição de calçadas 6,0 cm (m³)	
Q01	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Q02	68,64	54,80	12,48	5,62	2,75	1,00	1,36	2,64	0,16
Q03	58,08	47,52	10,56	4,75	2,32	0,00	0,00	5,28	0,32
Q04	84,48	69,12	15,36	6,91	3,38	0,00	0,00	5,28	0,32
Q05	72,93	58,31	13,26	5,97	2,92	1,00	1,36	2,64	0,16
Q06	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Q07	77,00	63,00	14,00	6,30	3,08	0,00	0,00	2,64	0,16
Q08	75,13	61,47	13,66	6,15	3,01	0,00	0,00	2,64	0,16
Q09	71,28	56,96	12,36	5,83	2,85	1,00	1,36	2,64	0,16
Q10	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Totais	526,14	426,06	96,00	43,36	21,05	3,00	4,08	23,76	1,44

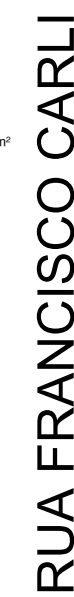
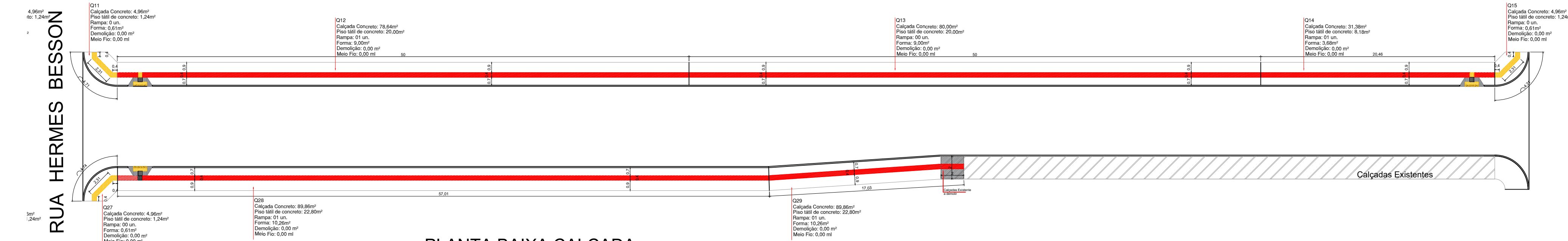
QUANTITATIVO CALÇADAS									
RUA CARLOS BOARETTO					TRECHO: Entre R. Prof. Estevão Skorek e R. Francisco C.				
Item	Regularização e compac. solo (m²)	Calçada Concreto esp. 6cm (m²)	Piso tátil de concreto alerta/direcional 40x40cm	Formas de madeira comum (m²)	Lastro de Brita E: 4,0 cm (m³)	Rampa PNE (1,36m²/und) (Und)	Rampa PNE (1,36m²/und) (m²)	Demolição de calçadas 6,0 cm (m³)	
Q01	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Q02	100,00	78,64	20,00	9,00	4,00	1,00	1,36	0,00	0,00
Q03	69,38	54,14	13,88	6,24	2,78	1,00	1,36	0,00	0,00
Q04	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Q05	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Q06	70,00	54,64	14,00	6,30	2,80	1,00	1,36	0,00	0,00
Q07	43,42	33,38	8,68	3,91	1,74	1,00	1,36	0,00	0,00
Q08	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Q09	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Q10	100,00	78,64	20,00	9,00	4,00	1,00	1,36	0,00	0,00
Q11	69,34	54,11	13,87	6,24	2,77	1,00	1,36	0,00	0,00
Q12	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Q13	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Q14	70,00	54,64	14,00	6,30	2,80	1,00	1,36	0,00	0,00
Q15	43,42	33,38	8,68	3,91	1,74	1,00	1,36	0,00	0,00
Q16	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Totais	615,16	481,25	123,03	55,78	24,61	8,00	10,88	0,00	0,00

QUANTITATIVO CALÇADAS									
RUA ANTÔNIO STODULNI					TRECHO: Entre: R. Marginal e R. Ver. Eurides de S. M.				
Item	Regularização e compac. solo (m²)	Calçada Concreto esp. 6cm (m²)	Piso tátil de concreto alerta/direcional 40x40cm	Formas de madeira comum (m²)	Lastro de Brita E: 4,0 cm (m³)	Rampa PNE (1,36m²/und) (Und)	Rampa PNE (1,36m²/und) (m²)	Demolição de calçadas 6,0 cm (m³)	
Q01	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Q02	100,00	78,64	20,00	9,00	4,00	1,00	1,36	0,00	0,00
Q03	35,20	24,80	19,04	8,57	3,81	1,00	1,36	0,00	0,00
Q04	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00
Q05	100,00	78,64	20,00	9,00	4,00	1,00	1,36	0,00	0,00
Q06	61,60	49,28	12,32	5,54	2,46	0,00	0,00	2,40	0,14
Totais	369,20	291,28	73,94	33,33	14,77	3,00	4,08	2,40	0,14

		MUNICÍPIO DE		Dois Vizinhos - PR	
				Administração 2025 / 2028	
PROPOSTAÇÃO		RESP. TÉCNICO		PROJETO	
				01/08	
				PROJETO	
				CALÇADAS	
ÁREA				ÁREA	
				35.717,02 M²	
OBSERVAÇÕES				DATA	
OBSERVAÇÕES				AGOSTO/2025	
LOCAL				DATA	
				QUARTA	
PROJETO		ELABORADO		PROJETO	
DOIS VIZINHOS		PARANÁ		PROJETO	
				INDICADA	



TRECHO: Entre: R. Prof. Estevão Skorek e R. Benjamim Perreto
Escala: 1/250




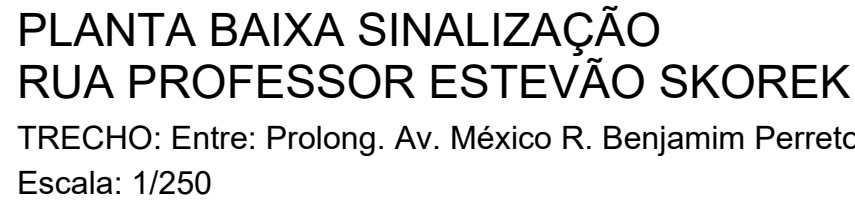
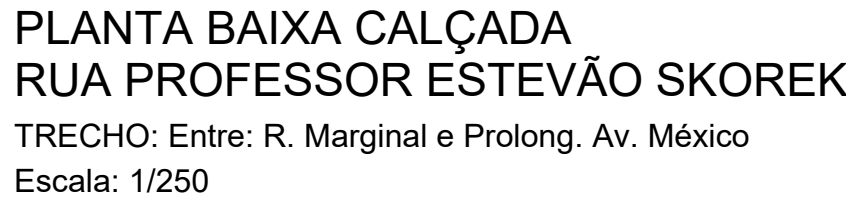
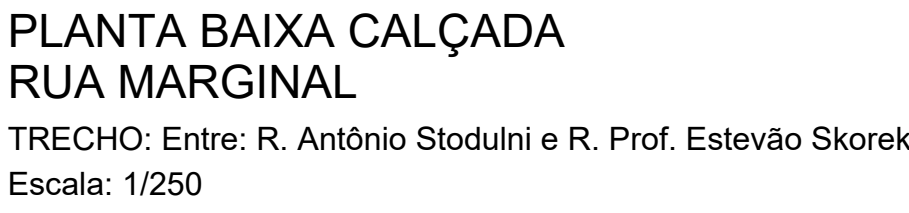
RUA PROFESSOR ESTEVÃO SKOREK



QUANTITATIVO CALÇADAS							
RUA HERMES BESSON				TRECHO: Entre R. Prof. Estevão Skorek e R. Benjamin P.			
Item	Regularização e comp. solo (m²)	Calçada Concreto esp. 6cm (m²)	Piso tátil de concreto aléxia/drenal 40x40cm	Formas de madeira comum (m²)	Lastro de Brita E: 4,0 cm (m³)	Rampa (1,3m/1%) (m²)	Demolição de calçadas (m²)
						1,3m/1% (m²)	6,0 cm (m²)
Q01	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
Q02	39,52	28,90	7,90	3,56	1,58	2,00	2,72
Q03	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
Q04	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
Q05	40,64	32,40	9,40	5,20	2,40	0,00	1,36
Q06	57,94	44,99	11,59	5,21	2,32	1,00	1,36
Q07	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
Q08	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
Q09	70,00	54,64	6,30	2,80	1,36	1,00	1,36
Q10	48,12	37,14	5,62	4,33	1,92	1,00	1,36
Q11	84,64	66,35	16,93	7,62	3,39	1,00	1,36
Q12	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
Q13	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
Q14	39,50	28,88	3,94	1,58	0,72	2,00	2,72
Q15	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
Q16	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
Q17	60,00	46,64	12,00	5,40	2,40	1,00	1,36
Q18	57,94	44,99	11,59	5,21	2,32	1,00	1,36
Q19	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
Q20	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
Q21	70,00	54,64	6,30	2,80	1,36	1,00	1,36
Q22	100,00	77,28	20,00	9,00	4,00	2,00	2,72
Q23	84,35	66,13	16,86	7,59	3,37	1,00	1,36
Q24	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
Totais	846,41	656,74	169,28	76,80	33,86	15,00	2,40

QUANTITATIVO CALÇADAS							
RUA FRANCISCO CARLI			TRECHO: Entre: R. Marginal e R. Prof. Estadual Skorek				
Item	Regularização e comp. volc. m³	Calçada Concreto esp. 6cm	Piso tátil de concreto aléira/direcional 40x40cm	Formas de madeira com m²	Lastro de Brita E: 4,0 mm (m³)	Rampa PNE (1,36m/1% (Und)	Demolição de calçadas (m³) 6,0 cm
001	5,38	1,28	1,00	0,30	0,22	0,00	0,00
002	100,00	78,64	20,00	9,00	4,00	1,00	1,36
003	51,10	39,52	10,22	4,60	2,04	1,00	1,36
004	64,24	48,67	12,85	5,78	2,57	2,00	2,77
005	6,76	5,38	1,38	0,47	0,27	0,00	0,00
006	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
007	100,00	78,64	20,00	9,00	4,00	1,00	1,36
008	100,00	80,00	20,00	9,00	4,00	0,00	0,00
009	58,15	45,17	11,63	5,23	2,33	1,00	1,36
010	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
011	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
012	100,00	78,64	20,00	9,00	4,00	1,00	1,36
013	100,00	80,00	20,00	9,00	4,00	0,00	0,00
014	49,32	31,36	8,18	3,68	1,60	1,00	1,36
015	4,96	3,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
016	6,93	5,57	1,36	0,47	0,28	0,00	0,00
017	74,20	58,00	14,84	6,68	2,97	1,00	1,36
018	74,20	58,00	14,84	6,68	2,97	1,00	1,36
019	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
020	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
021	30,12	28,56	3,50	1,82	0,77	2,00	2,77
022	25,76	20,61	5,15	2,32	1,03	0,00	0,00
023	100,00	78,64	20,00	9,00	4,00	1,00	1,36
024	100,00	80,00	20,00	9,00	4,00	0,00	0,00
025	59,60	46,32	11,92	5,36	2,38	1,00	1,36
026	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
027	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
028	114,00	92,80	10,20	4,56	2,00	1,00	1,36
029	34,06	27,25	6,81	3,07	1,36	0,00	0,00
Totais	1.404,05	1.102,81	280,84	126,31	56,16	15,00	20,40


	MUNICÍPIO DE <h1 style="margin: 0;">DOIS VIZINHOS - PR</h1>	Administração 2025 / 2028
COMPETIÇÃO: RESP. TÉCNICO	FASE:	
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> CATEGORIA: CAÇADORAS </div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 5px;"> <h2 style="margin: 0;">02/08</h2> </div>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> ENDEREÇO: CAÇADORAS </div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 5px;"> PROVEDOR: CAÇADORAS </div>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> VALORES: 35.717,02 M² </div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 5px;"> DATA: AGOSTO/2025 </div>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> LOCAL: PARANÁ </div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 5px;"> CIDADE: INDICADA </div>
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;"> OBSERVAÇÃO: PARANÁ </div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 5px;"> REGIÃO: INDICADA </div>
MUNICÍPIO: DOIS VIZINHOS	ESTADO: PARANÁ	DATA:



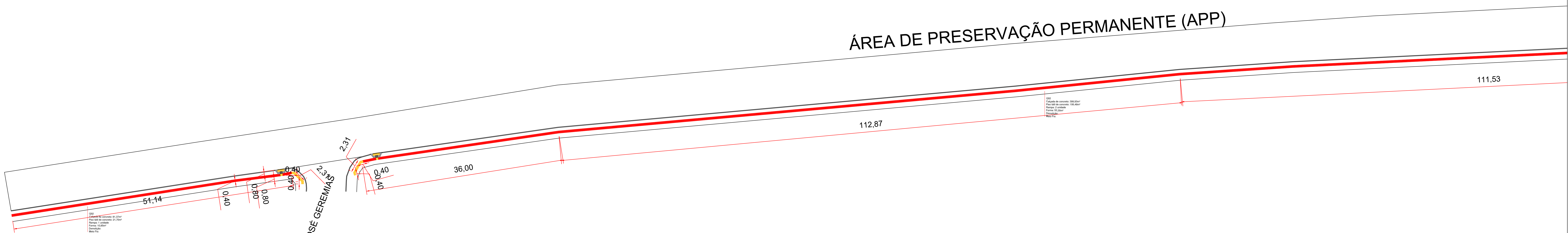
QUANTITATIVO CALÇADAS							
Entre: Prolong. Av. México R. Benjamin Perreto							
Item	Regularização e comp. sol. (m²)	Calçada Concreto Esp. 6cm (m²)	Piso tátil de concreto alar/direcional 40x40cm	Formas de madeira comum (m²)	Lastro de Brita E: 4,0 cm (m²)	Rampa Pneu (1,3m/Und)	Demolição de calçadas (m²)
Q01	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
Q02	58,82	45,70	11,76	5,29	2,35	1,00	1,36
Q03	28,26	22,61	5,65	2,54	1,13	0,00	2,40
Q04	63,02	49,06	12,60	5,67	2,52	1,00	1,36
Q05	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
Q06	67,28	53,81	13,45	6,05	2,69	0,00	0,00
Q07	4,08	3,23	0,85	0,24	0,16	0,00	0,00
Q08	137,10	105,04	26,42	11,89	5,28	2,00	2,72
Q09	80,70	63,04	16,94	7,62	3,39	2,00	2,72
Q10	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00
Totais	456,84	357,28	91,40	41,15	18,27	6,00	8,16

QUANTITATIVO CALÇADAS								
RUA MARGINAL			RECHO: Entre: R. Antônio Studini e R. Prof. Estêvão Skore					
Item	Regularização e comp. solo (m²)	Calçada Concreto esp. 6cm (m²)	Piso talot de concreto alvenaria/direcional 40x40cm	Formas de madeira comum (m³)	Lastro de Bnta E 4,00cm	Rampa Pnme/Und (Und)	2,16m/Und (m²)	Demolição de calçadas (m²)
Q01	6,60	5,59	1,01	0,30	0,26	0,00	0,00	0,00
Q02	80,62	63,89	14,57	6,56	3,22	1,00	2,16	5,80
Q03	58,60	50,09	10,50	3,56	2,32	0,00	0,00	11,60
Q04	6,60	5,59	1,01	0,30	0,26	0,00	0,00	0,00
Q05	167,50	140,08	23,10	10,40	6,70	2,00	4,32	0,00
Q06	6,60	5,59	1,01	0,30	0,26	0,00	0,00	0,00
Q07	6,60	5,59	1,01	0,30	0,26	0,00	0,00	0,00
Q08	64,84	53,74	8,94	4,02	2,59	1,00	2,16	5,80
Q09	49,30	42,50	6,80	3,06	1,97	0,00	0,00	11,60
Totais	446,67	372,57	65,46	28,84	17,87	4,00	8,64	38,40

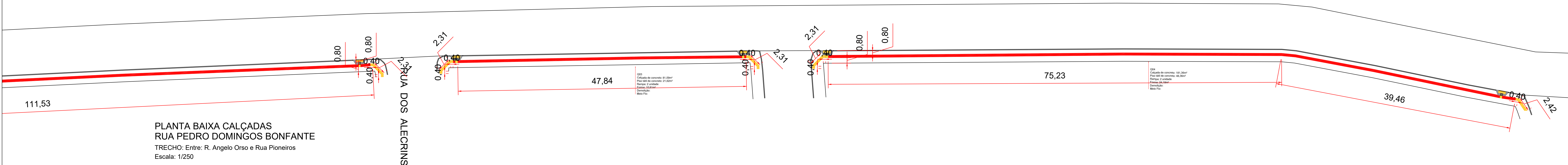
QUANTITATIVO CALDEIRAS							
RUA PROFESSOR ESTEVÃO SKOREK				TRECHO: ENTRE: R. Marginal e Prolong. Av. México			
Item	Regularização e comp. casco - m ²	Caldeia com isolamento térmico - m ²	Alerta (distal de placa) - m ²	Formas de madeira comum (m ²)	Lastro de B.a. 4,0 (m ²)	Rampa Pneu (1,3m/Unid)	Demolição de calçadão (6,0 m ²)
Q01	95,08	73,36	190,00	8,55	3,80	2,00	2,72
Q02	24,10	27,28	30,82	2,01	1,36	0,00	0,00
Q03	23,53	19,38	41,5	1,87	0,94	0,00	4,80
Q04	241,88	190,78	48,38	11,77	9,68	2,00	2,72
Q05	88,28	67,90	17,66	7,95	3,53	2,00	2,72
Totais	482,87	378,70	96,00	43,20	19,31	6,00	8,80

		MUNICÍPIO DE DOIS VIZINHOS - PR	
		Administração 2025 / 2028	
ANEXO 10 (LAC)	ANEXO 10 (LAC)	ANEXO 10 (LAC)	
03/08		03/08	
CALÇADAS		CALÇADAS	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	
35.717,02 M²	35.717,02 M²	35.717,02 M²	
AGOSTO/2025		AGOSTO/2025	
DATA:	DATA:	DATA:	

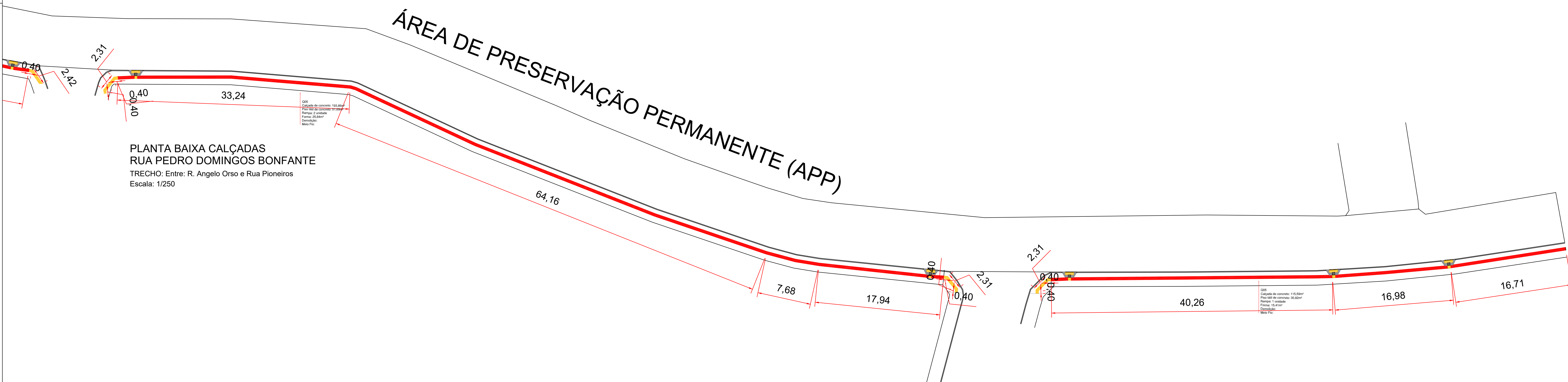
ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE (APP)




PLANTA BAIXA CALÇADAS
RUA PEDRO DOMINGOS BONFANTE
TRECHO: Entre: R. Angelo Orso e Rua Pioneiros
Escala: 1/250



PLANTA BAIXA CALÇADAS
RUA PEDRO DOMINGOS BONFANTE
TRECHO: Entre: R. Angelo Orso e Rua Pioneiros
Escala: 1/250



PLANTA BAIXA CALÇADAS
RUA PEDRO DOMINGOS BONFANTE
TRECHO: Entre: R. Angelo Orso e Rua Pioneiros
Escala: 1/250

		MUNICÍPIO DE DOIS VIZINHOS - PR	
		Administração 2025 / 2028	
PROPOSTA		RESPOSTA TÉCNICA	
PROPOSTA		04/08	
PROPOSTA		CALÇADAS	
PROPOSTA		35.717,02 M²	
PROPOSTA		AGOSTO/2025	
PROPOSTA		QUADRA	
PROPOSTA		INDICADA	
PROPOSTA		PARANÁ	

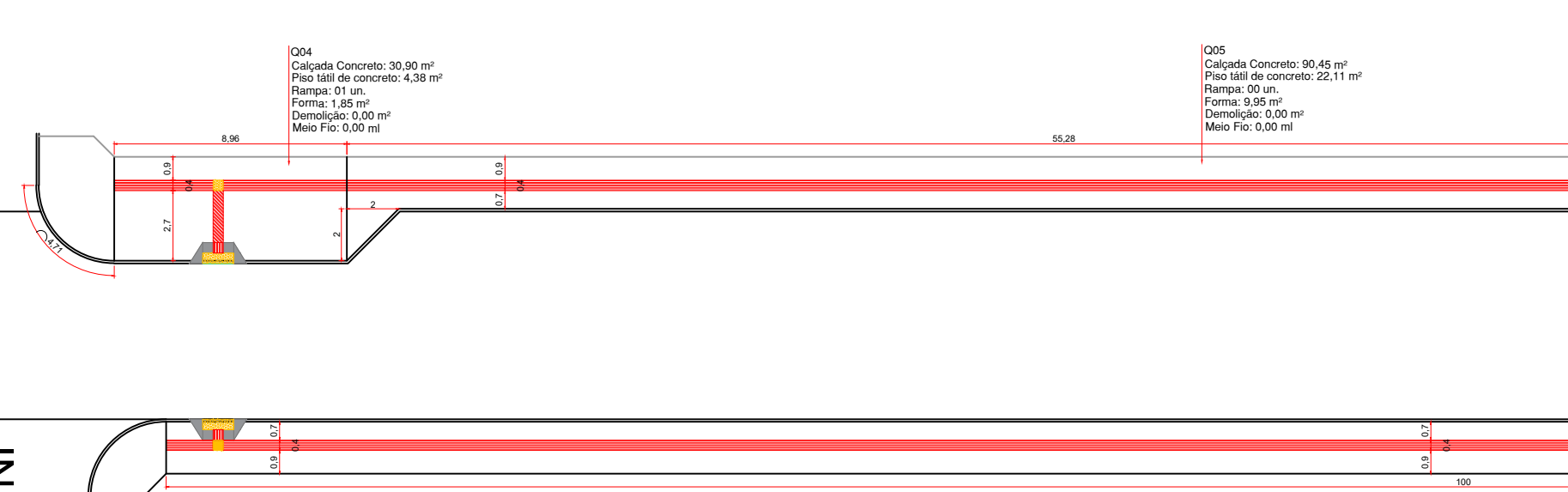
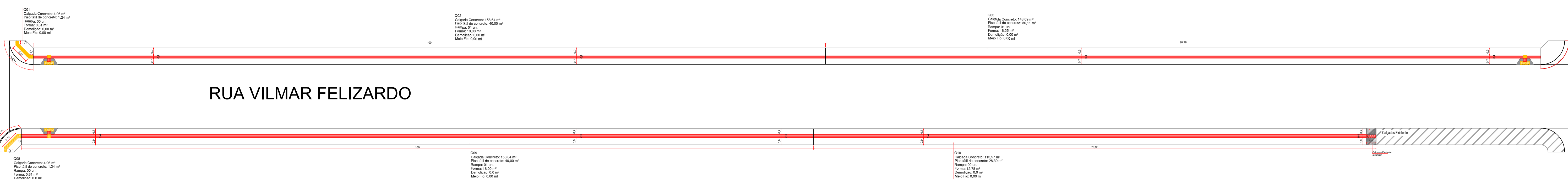


PLANTA BAIXA CALÇADAS
RUA HONORINO FERRI
TRECHO: Entre: R. Honorino Ferri e R. Cabo Alcy
Escala: 1/250

PLANTA BAIXA CALÇADAS
RUA CABO ALCYI
TRECHO: Entre: Av. A Santa Luzia e R. Edoilio Zardo
Escala: 1/250

[illegible]

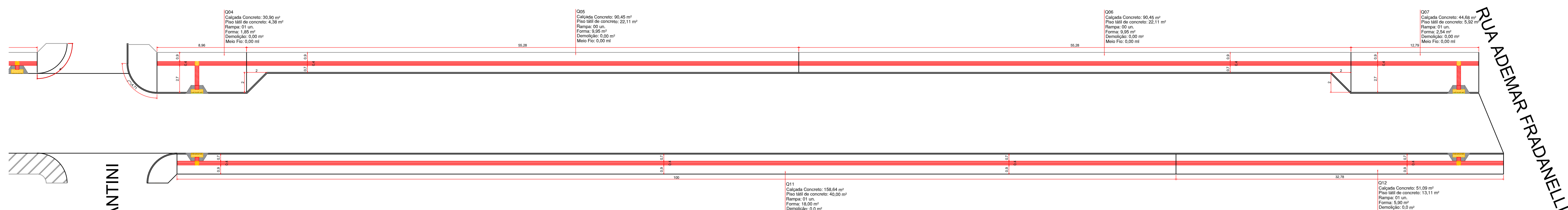
RUA ELIZIÁRIO CASTANHA



RUA ANTONIO SANTINI

PLANTA BAIXA CALÇADAS
RUA VILMAR FELIZARDO
TRECHO: Entre: R. Eliziário Castanha e R. Ademar Fradanelli
Escala: 1/250

PLANTA BAIXA CALÇADAS
RUA VILMAR FELIZARDO
TRECHO: Entre: R. Eliziário Castanha e R. Ademar Fradanelli

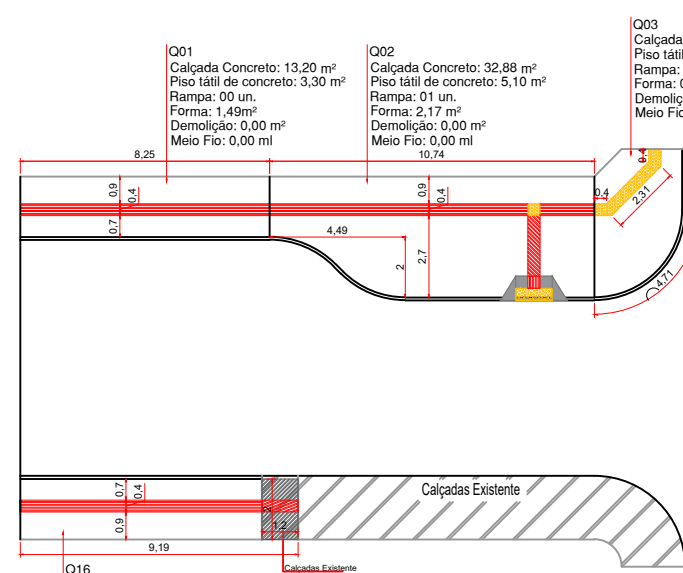


RUA ADEMAR FRADANELLI

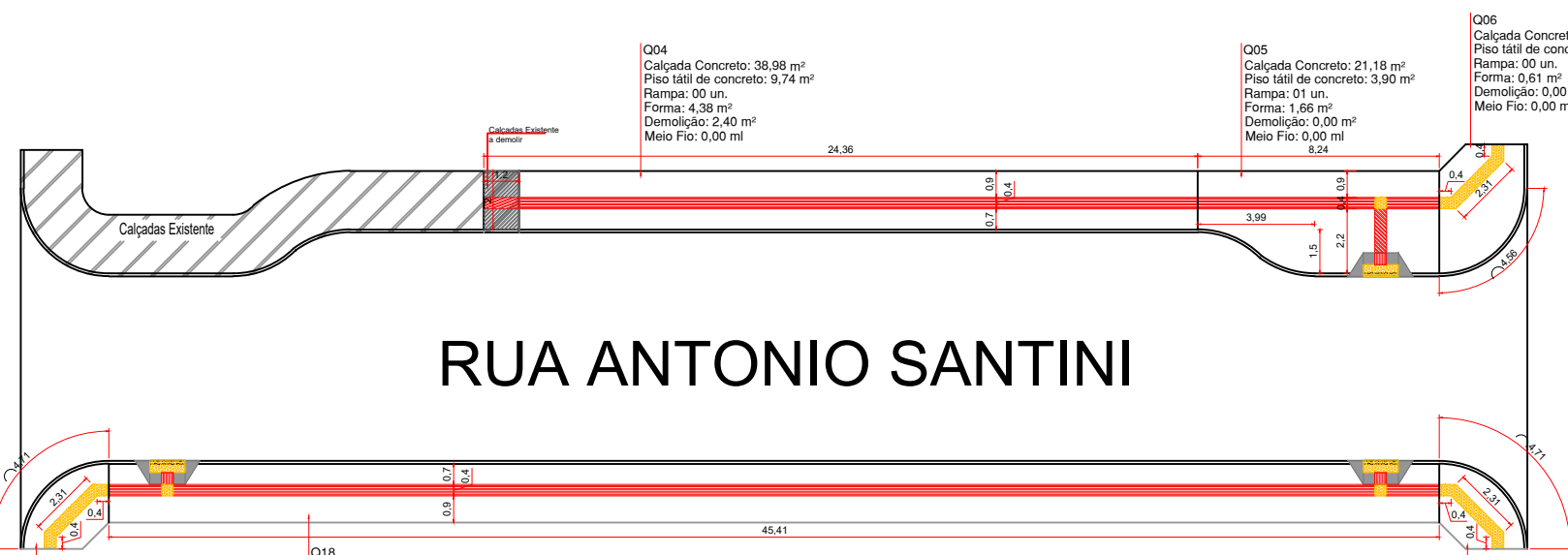
PLANTA BAIXA CALÇADAS
RUA VILMAR FELIZARDO
TRECHO: Entre: R. Eliziário Castanha e R. Ademar Fradanelli

QUANTITATIVO CALÇADAS								
RUA VILMAR FELIZARDO								
Item	Regularização e compac. solo (m²)	Calçada Concreto esp. 6cm (m²)	Piso tátil de concreto alerta/direcional 40x40cm	Formas de madeira comum (m²)	Lastro de Brita E: 4,0 cm (m³)	Rampa PNE (Und)	Demolição de (m²)	6,0 cm (m³)
Q01	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00
Q02	200,00	158,64	40,00	18,00	8,00	1,00	1,36	0,00
Q03	180,56	143,09	36,11	16,25	7,22	1,00	1,36	0,00
Q04	36,64	30,90	4,38	1,85	1,47	1,00	1,36	0,00
Q05	112,56	90,45	22,11	9,95	4,50	0,00	0,00	0,00
Q06	112,56	90,45	22,11	9,95	4,50	0,00	0,00	0,00
Q07	51,96	44,68	5,92	2,54	2,08	1,00	1,36	0,00
Q08	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00
Q09	200,00	158,64	40,00	18,00	8,00	1,00	1,36	0,00
Q10	141,96	113,57	28,39	12,78	5,68	0,00	0,00	2,40
Q11	200,00	158,64	40,00	18,00	8,00	1,00	1,36	0,00
Q12	65,56	51,09	13,11	5,90	2,62	1,00	1,36	0,00
Totais	1.314,20	1.050,06	254,62	114,44	52,57	7,00	9,52	2,40
							0,14	

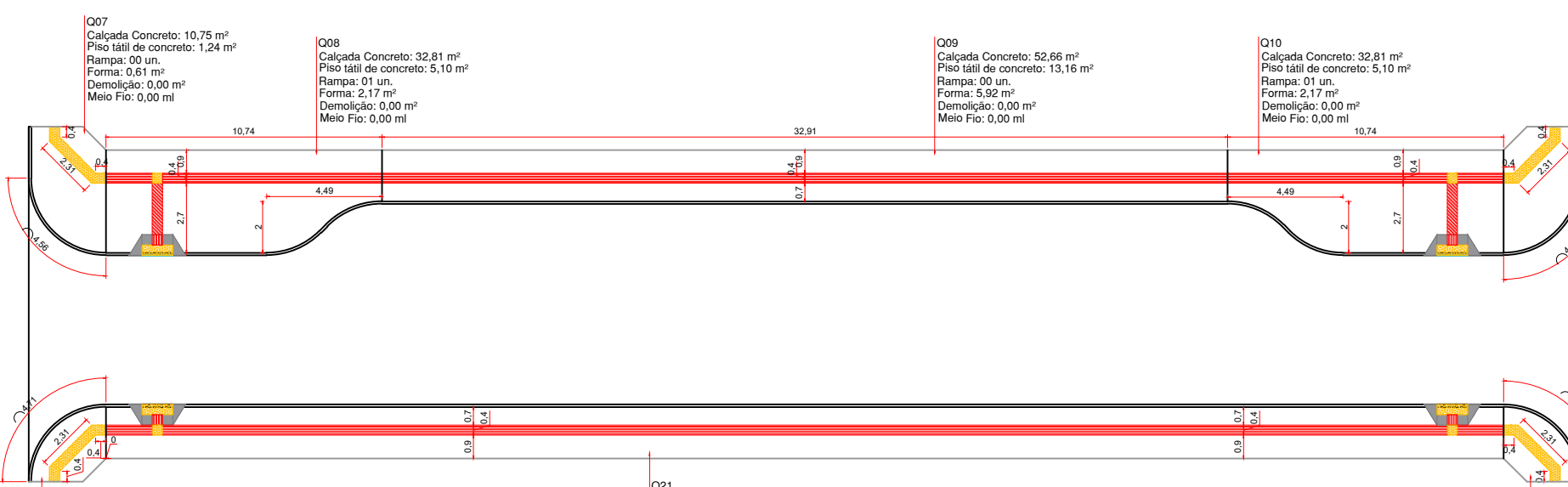
RUA ANTONIO SANTINI



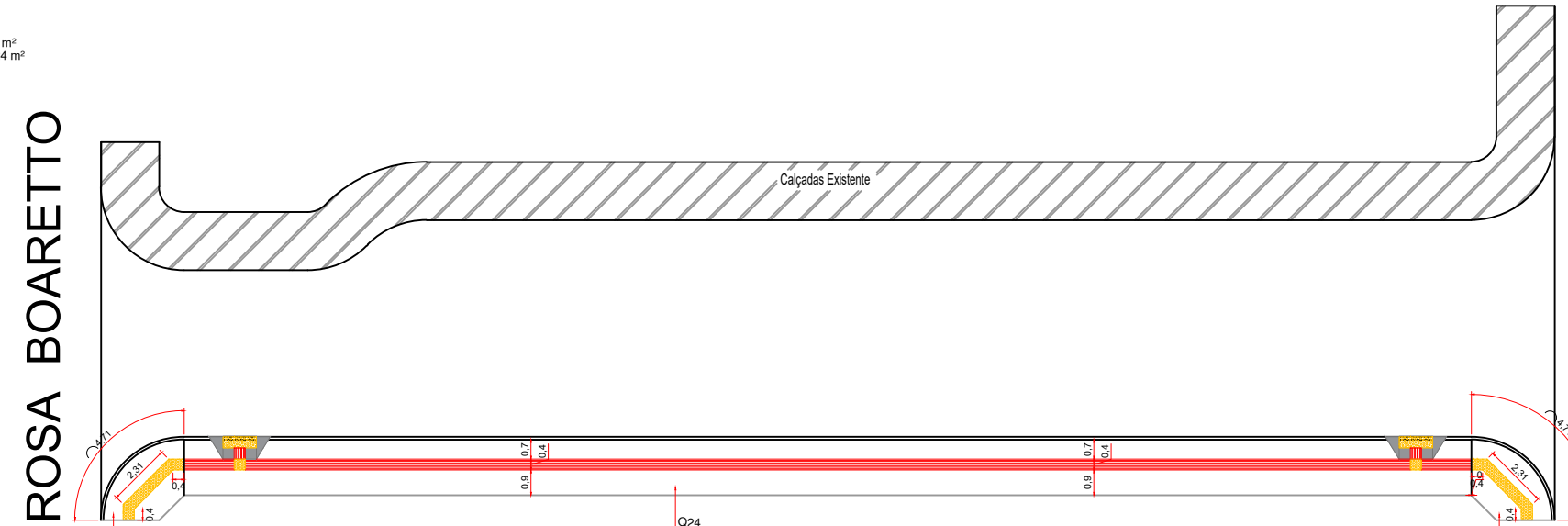
RUA PEDRO NICARETTA



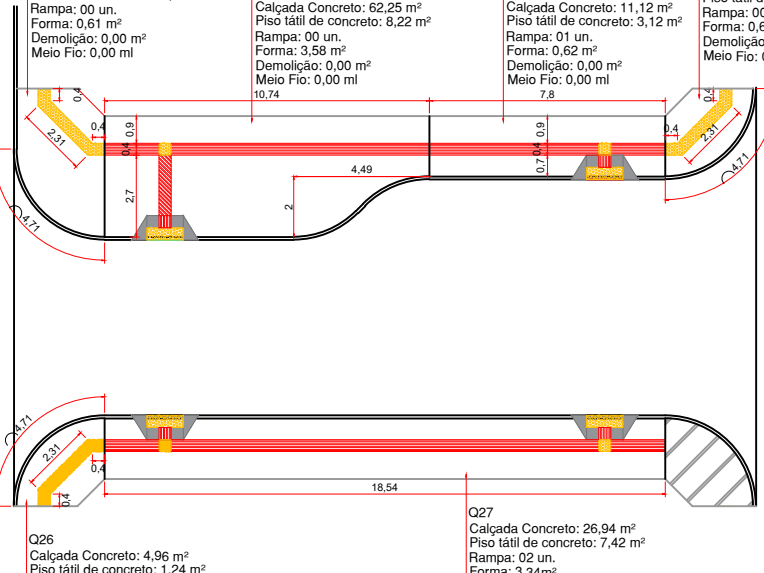
RUA LUCIANO FERREIRA DOS SANTOS



RUA ROSA BOARETTO



RUA VILMAR FELIZARDO



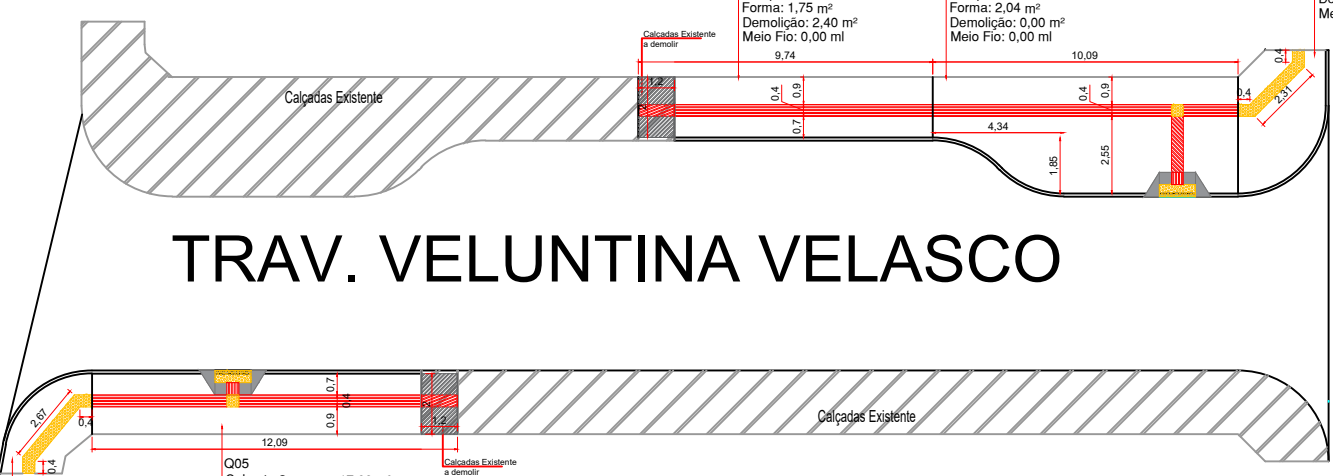
RUA EDOLIO ZARO

PLANTA BAIXA CALÇADAS
RUA ANTONIO SANTINI
TRECHO: Entre: Final de rua e R. Edolio Zaro
Escala: 1/250

QUANTITATIVO CALÇADAS								
TV. PRIMO TOPANOTTI								
Item	Regularização e compac. solo (m²)	Calçada Concreto esp. 6cm (m²)	Piso tátil de concreto alerta/direcional 40x40cm	Formas de madeira comum (m²)	Lastro de Brita E: 4,0 cm (m³)	Rampa PNE (Und)	Demolição de (m²)	6,0 cm (m³)
Q01	61,02	47,46	12,20	5,49	2,44	1,00	1,36	2,40
Q02	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00
Q03	52,40	42,51	9,89	4,45	2,10	0,00	0,00	2,40
Q04	20,80	16,53	2,91	1,22	0,83	1,00	1,36	0,00
Q05	10,33	9,15	1,18	0,60	0,41	0,00	0,00	0,00
Totais	150,75	120,60	27,42	12,37	6,03	2,00	2,72	4,80
							0,28	

QUANTITATIVO CALÇADAS								
TRAV. VELUNTINA VELASCO								
Item	Regularização e compac. solo (m²)	Calçada Concreto esp. 6cm (m²)	Piso tátil de concreto alerta/direcional 40x40cm	Formas de madeira comum (m²)	Lastro de Brita E: 4,0 cm (m³)	Rampa PNE (Und)	Demolição de (m²)	6,0 cm (m³)
Q01	19,48	15,58	3,90	1,75	0,78	0,00	0,00	2,40
Q02	24,60	18,55	4,78	2,04	0,99	1,00	1,36	0,00
Q03	11,55	10,31	1,24	0,61	0,46	0,00	0,00	0,00
Q04	6,96	5,57	1,39	0,69	0,28	0,00	0,00	0,00
Q05	24,18	17,98	4,84	2,18	0,97	1,00	1,36	2,40
Totais	86,86	68,00	16,14	7,26	3,47	2,00	2,72	4,80
							0,28	

RUA PEDRO NICARETTA

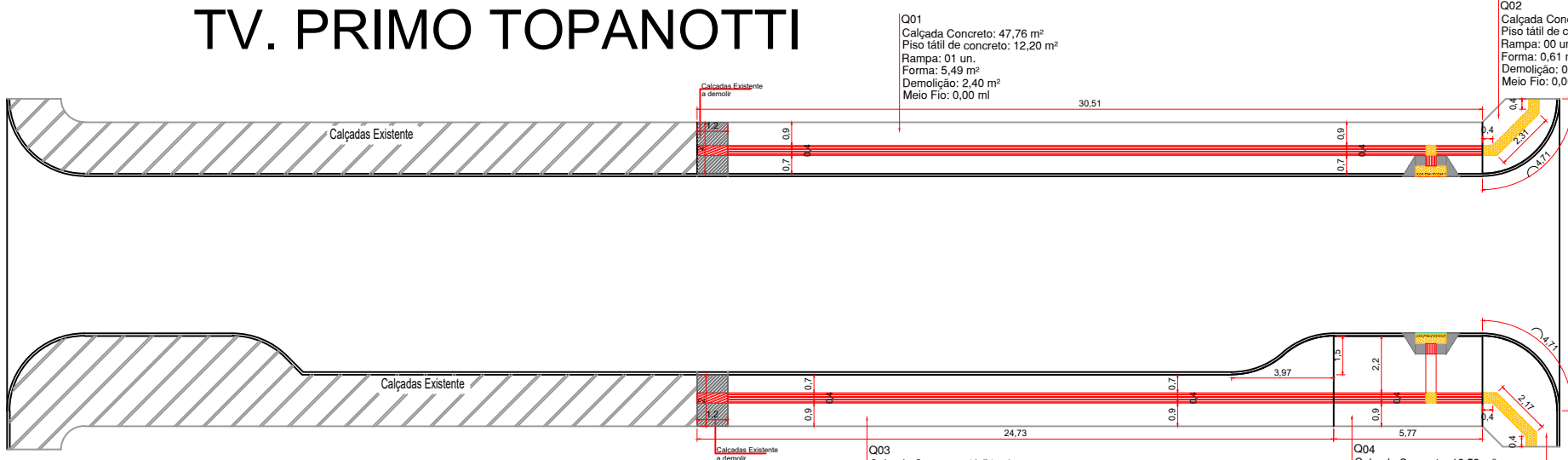


PLANTA BAIXA CALÇADAS
TRAV. VELUNTINA VELASCO
TRECHO: Entre: R. Pedro Nicaretta e R. Luciano Ferreira dos Santos
Escala: 1/250

RUA LUCIANO FERREIRA DOS SANTOS

QUANTITATIVO CALÇADAS								
RUA ANTONIO SANTINI								
Item	Regularização e compac. solo (m²)	Calçada Concreto esp. 6cm (m²)	Piso tátil de concreto alerta/direcional 40x40cm	Formas de madeira comum (m²)	Lastro de Brita E: 4,0 cm (m³)	Rampa PNE (Und)	Demolição de (m²)	6,0 cm (m³)
Q01	16,50	13,20	3,30	1,49	0,66	0,00	0,00	0,00
Q02	39,34	32,88	5,10	2,17	1,57	1,00	1,36	0,00
Q03	11,99	10,75	1,24	0,61	0,48	0,00	0,00	0,00
Q04	48,72	38,98	9,74	4,38	1,95	0,00	0,00	2,40
Q05	26,44	21,18	3,90	1,66	1,06	1,00	1,36	0,00
Q06	10,54	9,30	1,24	0,61	0,42	0,00	0,00	0,00
Q07	11,99	10,75	1,24	0,61	0,48	0,00	0,00	0,00
Q08	39,27	32,81	5,10	2,17	1,57	1,00	1,36	0,00
Q09	69,82	52,66	11,16	4,92	2,63	0,00	0,00	0,00
Q10	39,27	32,81	5,10	2,17	1,57	1,00	1,36	0,00
Q11	11,99	10,75	1,24	0,61	0,48	0,00	0,00	0,00
Q12	11,99	10,75	1,24	0,61	0,48	0,00	0,00	0,00
Q13	70,47	62,25	8,22	3,58	2,82	0,00	0,00	0,00
Q14	15,60	11,12	3,12	1,40	0,62	1,00	1,36	0,00
Q15	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00
Q16	18,38	14,70	3,68	1,65	0,74	0,00	0,00	2,40
Q17	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00
Q18	90,82	69,94	18,16	8,17	3,63	2,00	2,72	0,00
Q19	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00
Q20	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00
Q21	108,78	84,30	21,76	9,79	4,35	2,00	2,72	0,00
Q22	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00
Q23	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00
Q24	92,80	71,52	18,56	8,35	3,71	2,00	2,72	0,00
Q25	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00
Q26	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00
Q27	37,08	26,94	7,42	3,34	1,48	2,00	2,72	0,00
Q28	6,20	4,96	1,24	0,61	0,25	0,00	0,00	0,00
Totais	823,59	662,25	143,66	64,80	32,94	13,00	17,68	4,80
							0,28	

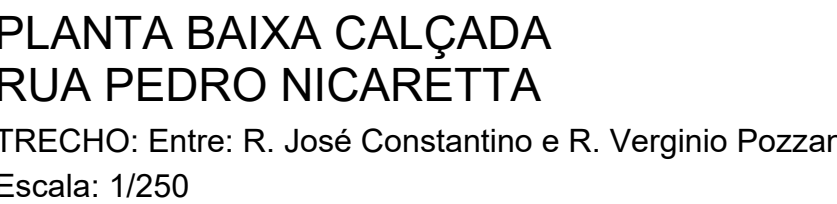
RUA PEDRO NICARETTA



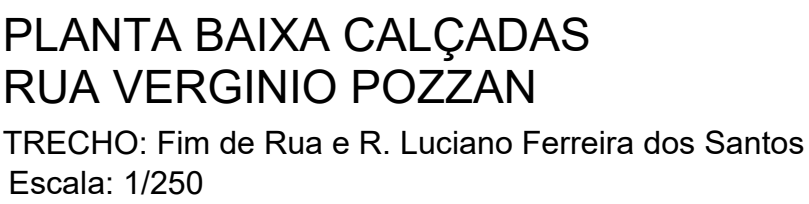
PLANTA BAIXA CALÇADAS
TV. PRIMO TOPANOTTI
TRECHO: Entre: R. Pedro Nicaretta e R. Luciano Ferreira dos Santos
Escala: 1/250

RUA LUCIANO FERREIRA DOS SANTOS

MUNICÍPIO DE		DOIS VIZINHOS - PR	
Administração		2025 / 2028	
PROPOSTAÇÃO	RESP. TÉCNICO	DATA	
07/08		PROPOSTA	
CALÇADAS		ÁREA	
35.717,02 M²		DATA	
AGOSTO/2025		LOCAL	
QUADRA		PROPOSTA	
INDICADA		PROPOSTA	
PARANÁ		PROPOSTA	



QUANTITATIVO CALÇADAS							
Item	RUA PEDRO N. CARRETA	Calçada Concreto esp. 6cm (m²)	Piso tito de concreto alerda/direcional 40x40	Formas de madeira comum (m²)	Lastro de Brita E:4,0 cm (m²)	Junça PNE (Ramp)	Demolição de 6,0 cm
001	66,40	51,76	13,28	5,98	2,66	1,00	1,36
002	81,40	65,12	16,28	7,33	3,26	0,00	2,40
003	128,80	101,68	25,76	11,59	5,15	1,00	1,36
004	50,74	39,23	10,15	4,57	2,03	1,00	1,36
005	55,89	44,64	11,16	5,02	2,23	0,00	0,80
006	38,28	21,26	6,66	2,95	1,13	1,00	1,36
007	57,07	48,83	6,88	2,97	2,28	1,00	1,36
008	77,50	62,00	15,50	6,98	3,10	0,00	0,80
009	52,80	42,24	10,56	4,75	2,11	0,00	0,80
010	28,80	23,04	5,76	2,59	1,15	0,00	0,80
011	54,22	43,38	10,84	4,88	0,00	0,00	2,40
012	22,16	16,62	5,54	2,40	1,00	0,00	2,40
013	53,72	42,98	10,74	4,83	2,15	0,00	0,80
014	40,49	33,91	5,22	2,23	1,62	1,00	1,36
015	54,20	43,36	10,84	4,88	2,17	0,00	0,80
016	28,80	21,68	5,76	2,59	1,15	1,00	1,36
017	28,80	23,04	5,76	2,59	1,15	0,00	0,80
Total	915,52	730,32	175,68	78,82	36,62	7,00	57,60
						9,52	3,44



QUANTITATIVO CALÇADAS							
RUA VERGINIO POZZAN							
Item	Regularização e compac. solo (m²)	Calçada Concreto esp. 6cm (m²)	Piso tátil de concreto alerda/direcional 40x40cm	Formas de madeira comum (m²)	Lastro de Brita E: 4,0 cm (m³)	Rampa PNE (Und)	Demolição de 6,0 cm (m³)
001	42,87	33,33	9,54	4,76	1,71	0,00	0,00
Totais	42,87	33,33	9,54	4,76	1,71	0,00	0,00

[illegible]