



ANEXO V A  
PLANILHA DE PREÇOS MÁXIMOS - LOTE 1

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTD.	PREÇOS			
					UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL S/ BDI	TOTAL C/ BDI
1	LOTE 1 - NORDESTE - NORTE - VENDA NOVA							
	1.0	MARCAS VIÁRIAS						
	1.1	Demarcação de pavimento com tinta à base de metil metacrilato monocomponente com 0,6 mm de espessura úmida.						
	1.1.1	Aplicação mecânica de material retrorrefletivo para execução de linhas contínuas e interrompidas.	m²	7.000	R\$ 24,64	R\$ 30,30	R\$ 172.480,00	R\$ 212.115,90
	1.1.2	Aplicação manual de material retrorrefletivo para execução de zebra, triângulo de estacionamento, fechamento de garagem, travessia de pedestre, retenção, alinhamento, dizeres e símbolos.	m²	10.000	R\$ 31,81	R\$ 39,12	R\$ 318.100,00	R\$ 391.199,38
	1.2	Demarcação de pavimento com material plástico a frio multicomponente a base de resinas metacrílicas reativas com 2 mm de espessura, aplicado por extrusão	m²	1.000	R\$ 142,93	R\$ 175,78	R\$ 142.930,00	R\$ 175.775,31
	1.3	Demarcação de pavimento com material termoplástico extrudado retrorrefletivo com 3 mm de espessura.	m²	4.000	R\$ 73,38	R\$ 90,24	R\$ 293.520,00	R\$ 360.970,90
	1.4	Demarcação de pavimento com material termoplástico pré- formado retrorrefletivo com 2,0 mm de espessura	m²	300	R\$ 120,00	R\$ 147,58	R\$ 36.000,00	R\$ 44.272,80
	1.5	Demarcação de pavimento com material termoplástico aspergido retrorrefletivo com 1,5 mm de espessura.	m²	4.000	R\$ 41,58	R\$ 51,14	R\$ 166.320,00	R\$ 204.540,34
	1.6	Fornecimento e demarcação de pavimento com laminado elastoplástico retrorrefletivo com 1,5 mm de espessura.						
	1.6.1	Faixas.	m²	1.500	R\$ 106,37	R\$ 130,81	R\$ 159.555,00	R\$ 196.220,74
	1.6.2	Dizeres e símbolos.	m²	350	R\$ 126,50	R\$ 155,57	R\$ 44.275,00	R\$ 54.449,40
	1.7	Remoção de marcas viárias existentes.						
	1.7.1	Com tinta à base de resina acrílica.	m²	150	R\$ 30,00	R\$ 36,89	R\$ 4.500,00	R\$ 5.534,10
	1.7.2	Com maçarico a gás.	m²	700	R\$ 34,60	R\$ 42,55	R\$ 24.220,00	R\$ 29.785,76
	2.0	DISPOSITIVOS AUXILIARES DE SINALIZAÇÃO						
	2.1	Fornecimento						
	2.1.1	Tacha Monodirecional	un	50	R\$ 8,07	R\$ 9,92	R\$ 403,50	R\$ 496,22
	2.1.2	Tacha Bidirecional	un	50	R\$ 9,46	R\$ 11,63	R\$ 473,00	R\$ 581,70
	2.1.3	Tachão Monodirecional	un	200	R\$ 30,55	R\$ 37,57	R\$ 6.110,00	R\$ 7.514,08
	2.1.4	Tachão Bidirecional	un	300	R\$ 32,49	R\$ 39,96	R\$ 9.747,00	R\$ 11.986,86
	2.1.5	Prisma de Concreto	un	80	R\$ 71,05	R\$ 87,38	R\$ 5.684,00	R\$ 6.990,18
	2.1.6	Segregador	un	150	R\$ 80,00	R\$ 98,38	R\$ 12.000,00	R\$ 14.757,60
	2.2	Implantação/remoção, incluindo recomposição do pavimento						
	2.2.1	Tacha	un	100	R\$ 6,67	R\$ 8,20	R\$ 667,00	R\$ 820,28
	2.2.2	Tachão	un	500	R\$ 10,59	R\$ 13,02	R\$ 5.295,00	R\$ 6.511,79
	2.2.3	Prisma de Concreto	un	80	R\$ 20,00	R\$ 24,60	R\$ 1.600,00	R\$ 1.967,68
	2.2.4	Segregador	un	150	R\$ 25,00	R\$ 30,75	R\$ 3.750,00	R\$ 4.611,75
	SUBTOTAL CUSTO DIRETO SEM BDI						R\$ 1.407.629,50	
	SUBTOTAL CUSTO DIRETO COM BDI							R\$ 1.731.102,77
	3.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
	3.1	Administração local	un	100	R\$ 1.080,43	R\$ 1.328,71		
	SUBTOTAL ADMINISTRAÇÃO LOCAL SEM BDI						R\$ 108.043,00	
	SUBTOTAL ADMINISTRAÇÃO LOCAL COM BDI							R\$ 132.871,28
	TOTAL SEM BDI							R\$ 1.515.672,50
	BDI (%)				22,98			
	PREÇO GLOBAL COM BDI							R\$ 1.863.974,05





ANEXO V B  
PLANILHA DE PREÇOS MÁXIMOS - LOTE 2

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTD.	PREÇOS			
					UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL S/ BDI	TOTAL C/ BDI
2	LOTE 2 - NOROESTE - PAMPULHA							
	1.0	MARCAS VIÁRIAS						
	1.1	Demarcação de pavimento com tinta à base de metil metacrilato monocomponente com 0,6 mm de espessura úmida.						
	1.1.1	Aplicação mecânica de material retrorrefletivo para execução de linhas contínuas e interrompidas.	m²	7.000	R\$ 24,64	R\$ 30,30	R\$ 172.480,00	R\$ 212.115,90
	1.1.2	Aplicação manual de material retrorrefletivo para execução de zebração, triângulo de estacionamento, fechamento de garagem, travessia de pedestre, retenção, alinhamento, dizeres e símbolos.	m²	10.000	R\$ 31,81	R\$ 39,12	R\$ 318.100,00	R\$ 391.199,38
	1.2	Demarcação de pavimento com material plástico a frio multicomponente a base de resinas metacrílicas reativas com 2 mm de espessura, aplicado por extrusão	m²	1.000	R\$ 142,93	R\$ 175,78	R\$ 142.930,00	R\$ 175.775,31
	1.3	Demarcação de pavimento com material termoplástico extrudado retrorrefletivo com 3 mm de espessura.	m²	4.000	R\$ 73,38	R\$ 90,24	R\$ 293.520,00	R\$ 360.970,90
	1.4	Demarcação de pavimento com material termoplástico pré- formado retrorrefletivo com 2,0 mm de espessura	m²	300	R\$ 120,00	R\$ 147,58	R\$ 36.000,00	R\$ 44.272,80
	1.5	Demarcação de pavimento com material termoplástico aspergido retrorrefletivo com 1,5 mm de espessura.	m²	4.000	R\$ 41,58	R\$ 51,14	R\$ 166.320,00	R\$ 204.540,34
	1.6	Fornecimento e demarcação de pavimento com laminado elastoplástico retrorrefletivo com 1,5 mm de espessura.						
	1.6.1	Faixas.	m²	1.500	R\$ 106,37	R\$ 130,81	R\$ 159.555,00	R\$ 196.220,74
	1.6.2	Dizeres e símbolos.	m²	350	R\$ 126,50	R\$ 155,57	R\$ 44.275,00	R\$ 54.449,40
	1.7	Remoção de marcas viárias existentes.						
	1.7.1	Com tinta à base de resina acrílica.	m²	150	R\$ 30,00	R\$ 36,89	R\$ 4.500,00	R\$ 5.534,10
	1.7.2	Com maçarico a gás.	m²	700	R\$ 34,60	R\$ 42,55	R\$ 24.220,00	R\$ 29.785,76
	2.0	DISPOSITIVOS AUXILIARES DE SINALIZAÇÃO						
	2.1	Fornecimento						
	2.1.1	Tacha Monodirecional	un	50	R\$ 8,07	R\$ 9,92	R\$ 403,50	R\$ 496,22
	2.1.2	Tacha Bidirecional	un	50	R\$ 9,46	R\$ 11,63	R\$ 473,00	R\$ 581,70
	2.1.3	Tachão Monodirecional	un	200	R\$ 30,55	R\$ 37,57	R\$ 6.110,00	R\$ 7.514,08
	2.1.4	Tachão Bidirecional	un	300	R\$ 32,49	R\$ 39,96	R\$ 9.747,00	R\$ 11.986,86
	2.1.5	Prisma de Concreto	un	80	R\$ 71,05	R\$ 87,38	R\$ 5.684,00	R\$ 6.990,18
	2.1.6	Segregador	un	150	R\$ 80,00	R\$ 98,38	R\$ 12.000,00	R\$ 14.757,60
	2.2	Implantação/remoção, incluindo recomposição do pavimento						
	2.2.1	Tacha	un	100	R\$ 6,67	R\$ 8,20	R\$ 667,00	R\$ 820,28
	2.2.2	Tachão	un	500	R\$ 10,59	R\$ 13,02	R\$ 5.295,00	R\$ 6.511,79
	2.2.3	Prisma de Concreto	un	80	R\$ 20,00	R\$ 24,60	R\$ 1.600,00	R\$ 1.967,68
	2.2.4	Segregador	un	150	R\$ 25,00	R\$ 30,75	R\$ 3.750,00	R\$ 4.611,75
	SUBTOTAL CUSTO DIRETO SEM BDI						R\$ 1.407.629,50	
	SUBTOTAL CUSTO DIRETO COM BDI							R\$ 1.731.102,77
	3.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
	3.1	Administração local	un	100	R\$ 1.080,43	R\$ 1.328,71		
	SUBTOTAL ADMINISTRAÇÃO LOCAL SEM BDI						R\$ 108.043,00	
	SUBTOTAL ADMINISTRAÇÃO LOCAL COM BDI							R\$ 132.871,28
	TOTAL SEM BDI							R\$ 1.515.672,50
	BDI (%)				22,98			
PREÇO GLOBAL COM BDI							R\$ 1.863.974,05	

