



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAUBA/ MG



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

MUNICÍPIO/UF:	PIRAUBA/ MG							
OBJETO:	SINALIZAÇÃO DE VIAS URBANAS DE PIRAUBA							
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO (CONFORME PROJETO)							
REFERÊNCIA:	SINAPI Composições e Insumos/DEZEMBRO/2023 (ONERADO) SETOP Leste/AGOSTO-2023 (ONERADO)							
PRAZO DE EXECUÇÃO:	3 meses							
DATA DA PLANILHA:	22/08/2024							
FORMA DE EXECUÇÃO:	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL							
BDI	19,61%	BDI DIFERENCIADO	R\$ -					
ITENS / SUBITENS	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) S/ BDI	PR. UNIT.(R\$) C/ BDI	VALOR TOTAL C/BDI (R\$)
SINALIZAÇÃO DE VIAS URBANAS DE PIRAUBA								
PAVIMENTAÇÃO								R\$ 90.892,10
1			BAIRRO JOÃO GROppo					
1.1			MARGINAL OPEMÁ					
SINALIZAÇÃO								R\$ 3.446,98
1.1.1	SETOP	RO-41243	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	17,1100	R\$ 26,04	R\$ 31,15	R\$ 532,98
1.1.2	COMPOSIÇÃO	3	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M	286,6200	R\$ 2,94	R\$ 3,52	R\$ 1.008,90
1.1.3	COMPOSIÇÃO	5	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº16, SEMI-REFLEXIVA, TIPO A-32b, FAIXA DE PEDESTRE, (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450x450MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 500MM, E= 3,00MM (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN	2.0000	R\$ 412,63	R\$ 493,55	R\$ 987,10
1.1.4	COMPOSIÇÃO	6	CONFECÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA CIRCULAR (D=50CM) - COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"// IMPLANTAÇÃO EM SAPATA DE CONCRETO	UN	2.0000	R\$ 383,75	R\$ 459,00	R\$ 918,00
1.2			RUA MARIA GERALDA RIBEIRO					
SINALIZAÇÃO								R\$ 4.630,52
1.2.1	SETOP	RO-41243	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	27,4900	R\$ 26,04	R\$ 31,15	R\$ 856,31
1.2.2	COMPOSIÇÃO	3	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M	207,1300	R\$ 2,94	R\$ 3,52	R\$ 729,10
1.2.3	COMPOSIÇÃO	4	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº16, SEMI-REFLEXIVA, (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450x450MM), (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO EM TUBO EXISTENTE	UN	1,0000	R\$ 156,73	R\$ 187,46	R\$ 187,46
1.2.4	COMPOSIÇÃO	5	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº16, SEMI-REFLEXIVA, TIPO A-32b, FAIXA DE PEDESTRE, (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450x450MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 500MM, E= 3,00MM (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN	3,0000	R\$ 412,63	R\$ 493,55	R\$ 1.480,65
1.2.5	COMPOSIÇÃO	6	CONFECÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA CIRCULAR (D=50CM) - COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"// IMPLANTAÇÃO EM SAPATA DE CONCRETO	UN	3,0000	R\$ 383,75	R\$ 459,00	R\$ 1.377,00
1.3			RUA DOS TUPIS					
SINALIZAÇÃO								R\$ 4.589,46



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAUBA/ MG



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

MUNICÍPIO/UF:	PIRAUBA/ MG								
OBJETO:	SINALIZAÇÃO DE VIAS URBANAS DE PIRAUBA					DATA DA PLANILHA:		22/08/2024	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO (CONFORME PROJETO)					FORMA DE EXECUÇÃO:		EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	
REFERÊNCIA:	SINAPI Composições e Insumos/DEZEMBRO/2023 (ONERADO) SETOP Leste/AGOSTO-2023 (ONERADO)					BDI	19,61%	BDI DIFERENCIADO	R\$ -
PRAZO DE EXECUÇÃO:	3 meses								
ITENS / SUBITENS	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) S/ BDI	PR. UNIT.(R\$) C/ BDI	VALOR TOTAL C/BDI (R\$)	
1.3.1	SETOP	RO-41243	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	27,3300	R\$ 26,04	R\$ 31,15	R\$ 851,33	
1.3.2	COMPOSIÇÃO	3	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M	196,8800	R\$ 2,94	R\$ 3,52	R\$ 693,02	
1.3.3	COMPOSIÇÃO	4	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº16, SEMI-REFLEXIVA, (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450x450MM), (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO EM TUBO EXISTENTE	UN	1,0000	R\$ 156,73	R\$ 187,46	R\$ 187,46	
1.3.4	COMPOSIÇÃO	5	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº16, SEMI-REFLEXIVA, TIPO A-32b, FAIXA DE PEDESTRE, (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450x450MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 500MM, E= 3,00MM (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN	3,0000	R\$ 412,63	R\$ 493,55	R\$ 1.480,65	
1.3.5	COMPOSIÇÃO	6	CONFECÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA CIRCULAR (D=50CM) - COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"// IMPLANTAÇÃO EM SAPATA DE CONCRETO	UN	3,0000	R\$ 383,75	R\$ 459,00	R\$ 1.377,00	
1.4	RUA THEREZINHA VALADARES SOARES							R\$	5.403,48
	SINALIZAÇÃO							R\$	5.403,48
1.4.1	SETOP	RO-41243	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	50,1900	R\$ 26,04	R\$ 31,15	R\$ 1.563,42	
1.4.2	COMPOSIÇÃO	3	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M	119,2500	R\$ 2,94	R\$ 3,52	R\$ 419,76	
1.4.3	COMPOSIÇÃO	5	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº16, SEMI-REFLEXIVA, TIPO A-32b, FAIXA DE PEDESTRE, (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450x450MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 500MM, E= 3,00MM (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN	6,0000	R\$ 412,63	R\$ 493,55	R\$ 2.961,30	
1.4.4	COMPOSIÇÃO	6	CONFECÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA CIRCULAR (D=50CM) - COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"// IMPLANTAÇÃO EM SAPATA DE CONCRETO	UN	1,0000	R\$ 383,75	R\$ 459,00	R\$ 459,00	
2	RUA DA ANTIGA ESTAÇÃO							R\$	6.481,85
	SINALIZAÇÃO							R\$	6.481,85
2.1	SETOP	RO-41243	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	40,9700	R\$ 26,04	R\$ 31,15	R\$ 1.276,22	
2.2	COMPOSIÇÃO	3	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M	396,4300	R\$ 2,94	R\$ 3,52	R\$ 1.395,43	



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAUBA/ MG



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

MUNICÍPIO/UF:		PIRAUBA/ MG							
OBJETO:		SINALIZAÇÃO DE VIAS URBANAS DE PIRAUBA				DATA DA PLANILHA:		22/08/2024	
LOCAL:		DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO (CONFORME PROJETO)				FORMA DE EXECUÇÃO:		EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	
REFERÊNCIA:		SINAPI Composições e Insumos/DEZEMBRO/2023 (ONERADO) SETOP Leste/AGOSTO-2023 (ONERADO)				BDI	19,61%	BDI DIFERENCIADO	R\$ -
PRAZO DE EXECUÇÃO:		3 meses							
ITENS / SUBITENS	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) S/ BDI	PR. UNIT.(R\$) C/ BDI	VALOR TOTAL C/BDI (R\$)	
2.3	COMPOSIÇÃO	5	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº16, SEMI-REFLEXIVA, TIPO A-32b, FAIXA DE PEDESTRE, (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450x450MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 500MM, E= 3,00MM (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN	4,0000	R\$ 412,63	R\$ 493,55	R\$	1.974,20
2.4	COMPOSIÇÃO	6	CONFECÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA CIRCULAR (D=50CM) - COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"// IMPLANTAÇÃO EM SAPATA DE CONCRETO	UN	4,0000	R\$ 383,75	R\$ 459,00	R\$	1.836,00
3			RUA ANTÔNIO GOMES LOPES					R\$	8.520,85
	SINALIZAÇÃO							R\$	8.520,85
3.1	SETOP	RO-41243	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	78,2200	R\$ 26,04	R\$ 31,15	R\$	2.436,55
3.2	COMPOSIÇÃO	3	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M	85,2000	R\$ 2,94	R\$ 3,52	R\$	299,90
3.3	COMPOSIÇÃO	5	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº16, SEMI-REFLEXIVA, TIPO A-32b, FAIXA DE PEDESTRE, (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450x450MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 500MM, E= 3,00MM (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN	8,0000	R\$ 412,63	R\$ 493,55	R\$	3.948,40
3.4	COMPOSIÇÃO	6	CONFECÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA CIRCULAR (D=50CM) - COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"// IMPLANTAÇÃO EM SAPATA DE CONCRETO	UN	4,0000	R\$ 383,75	R\$ 459,00	R\$	1.836,00
4			RUA DO PICA-PAU					R\$	3.823,75
	SINALIZAÇÃO							R\$	3.823,75
4.1	SETOP	RO-41243	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	24,8300	R\$ 26,04	R\$ 31,15	R\$	773,45
4.2	COMPOSIÇÃO	3	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M	35,1000	R\$ 2,94	R\$ 3,52	R\$	123,55
4.3	COMPOSIÇÃO	5	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº16, SEMI-REFLEXIVA, TIPO A-32b, FAIXA DE PEDESTRE, (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450x450MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 500MM, E= 3,00MM (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN	5,0000	R\$ 412,63	R\$ 493,55	R\$	2.467,75
4.4	COMPOSIÇÃO	6	CONFECÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA CIRCULAR (D=50CM) - COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"// IMPLANTAÇÃO EM SAPATA DE CONCRETO	UN	1,0000	R\$ 383,75	R\$ 459,00	R\$	459,00
5			RUA VEREADOR ISAÍAS FERREIRA COSTA					R\$	4.245,08
	SINALIZAÇÃO							R\$	4.245,08



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAUBA/ MG



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

MUNICÍPIO/UF:	PIRAUBA/ MG								
OBJETO:	SINALIZAÇÃO DE VIAS URBANAS DE PIRAUBA					DATA DA PLANILHA:		22/08/2024	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO (CONFORME PROJETO)					FORMA DE EXECUÇÃO:		EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	
REFERÊNCIA:	SINAPI Composições e Insumos/DEZEMBRO/2023 (ONERADO) SETOP Leste/AGOSTO-2023 (ONERADO)					BDI	19,61%	BDI DIFERENCIADO	R\$ -
PRAZO DE EXECUÇÃO:	3 meses								
ITENS / SUBITENS	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) S/ BDI	PR. UNIT.(R\$) C/ BDI	VALOR TOTAL C/BDI (R\$)	
5.1	SETOP	RO-41243	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	37,8800	R\$ 26,04	R\$ 31,15	R\$ 1.179,96	
5.2	COMPOSIÇÃO	3	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M	58,9400	R\$ 2,94	R\$ 3,52	R\$ 207,47	
5.3	COMPOSIÇÃO	5	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº16, SEMI-REFLEXIVA, TIPO A-32b, FAIXA DE PEDESTRE, (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450x450MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 500MM, E= 3,00MM (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN	3,0000	R\$ 412,63	R\$ 493,55	R\$ 1.480,65	
5.4	COMPOSIÇÃO	6	CONFECÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA CIRCULAR (D=50CM) - COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"// IMPLANTAÇÃO EM SAPATA DE CONCRETO	UN	3,0000	R\$ 383,75	R\$ 459,00	R\$ 1.377,00	
6								R\$	10.065,32
SINALIZAÇÃO								R\$ 10.065,32	
6.1	SETOP	RO-41243	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	7,2150	R\$ 26,04	R\$ 31,15	R\$ 224,75	
	COMPOSIÇÃO	8	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,50m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M²	9,4500	R\$ 13,21	R\$ 15,80	R\$ 149,31	
6.2	COMPOSIÇÃO	3	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M	1.660,9400	R\$ 2,94	R\$ 3,52	R\$ 5.846,51	
6.3	COMPOSIÇÃO	5	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº16, SEMI-REFLEXIVA, TIPO A-32b, FAIXA DE PEDESTRE, (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450x450MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 500MM, E= 3,00MM (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN	5,0000	R\$ 412,63	R\$ 493,55	R\$ 2.467,75	
6.4	COMPOSIÇÃO	6	CONFECÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA CIRCULAR (D=50CM) - COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"// IMPLANTAÇÃO EM SAPATA DE CONCRETO	UN	3,0000	R\$ 383,75	R\$ 459,00	R\$ 1.377,00	
7								R\$	3.755,04
SINALIZAÇÃO								R\$ 3.755,04	
7.1	SETOP	RO-41243	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	15,0700	R\$ 26,04	R\$ 31,15	R\$ 469,43	
7.2	COMPOSIÇÃO	3	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M	793,2000	R\$ 2,94	R\$ 3,52	R\$ 2.792,06	



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAUBA/ MG



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

MUNICÍPIO/UF:	PIRAUBA/ MG								
OBJETO:	SINALIZAÇÃO DE VIAS URBANAS DE PIRAUBA					DATA DA PLANILHA:		22/08/2024	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO (CONFORME PROJETO)					FORMA DE EXECUÇÃO:		EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	
REFERÊNCIA:	SINAPI Composições e Insumos/DEZEMBRO/2023 (ONERADO) SETOP Leste/AGOSTO-2023 (ONERADO)					BDI	19,61%	BDI DIFERENCIADO	R\$ -
PRAZO DE EXECUÇÃO:	3 meses								
ITENS / SUBITENS	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) S/ BDI	PR. UNIT.(R\$) C/ BDI	VALOR TOTAL C/BDI (R\$)	
7.3	COMPOSIÇÃO	5	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº16, SEMI-REFLEXIVA, TIPO A-32b, FAIXA DE PEDESTRE, (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450x450MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 500MM, E= 3,00MM (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN	1,0000	R\$ 412,63	R\$ 493,55	R\$ 493,55	
8	RUA ANTÔNIO JANUÁRIO DE SOUZA							R\$ 11.359,80	
SINALIZAÇÃO								R\$ 11.359,80	
8.1	SETOP	RO-41243	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	10,2300	R\$ 26,04	R\$ 31,15	R\$ 318,66	
8.2	COMPOSIÇÃO	3	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M	1.501,6000	R\$ 2,94	R\$ 3,52	R\$ 5.285,63	
8.3	COMPOSIÇÃO	5	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº16, SEMI-REFLEXIVA, TIPO A-32b, FAIXA DE PEDESTRE, (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450x450MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 500MM, E= 3,00MM (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN	4,0000	R\$ 412,63	R\$ 493,55	R\$ 1.974,20	
8.4	COMPOSIÇÃO	6	CONFECÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA CIRCULAR (D=50CM) - COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"// IMPLANTAÇÃO EM SAPATA DE CONCRETO	UN	8,0000	R\$ 383,75	R\$ 459,00	R\$ 3.672,00	
8.5	COMPOSIÇÃO	7	CONFECÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE NOME DA RUA // IMPLANTAÇÃO EM PAREDE	UN	1,0000	R\$ 91,39	R\$ 109,31	R\$ 109,31	
9	RUA PENA							R\$ 5.049,79	
SINALIZAÇÃO								R\$ 5.049,79	
9.1	SETOP	RO-41243	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	34,8090	R\$ 26,04	R\$ 31,15	R\$ 1.084,30	
9.2	COMPOSIÇÃO	3	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M	1.126,5600	R\$ 2,94	R\$ 3,52	R\$ 3.965,49	
10	RUA OPEMÁ							R\$ 3.389,77	
SINALIZAÇÃO								R\$ 3.389,77	
10.1	SETOP	RO-41243	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	38,6040	R\$ 26,04	R\$ 31,15	R\$ 1.202,51	
10.2	COMPOSIÇÃO	3	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M	621,3800	R\$ 2,94	R\$ 3,52	R\$ 2.187,26	
11	PRAÇA OSVALDO CARVALHIDO							R\$ 7.474,77	
SINALIZAÇÃO								R\$ 7.474,77	
11.1	SETOP	RO-41243	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	15,2900	R\$ 26,04	R\$ 31,15	R\$ 476,28	



PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAUBA/ MG



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

MUNICÍPIO/UF:	PIRAUBA/ MG								
OBJETO:	SINALIZAÇÃO DE VIAS URBANAS DE PIRAUBA					DATA DA PLANILHA:		22/08/2024	
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO (CONFORME PROJETO)					FORMA DE EXECUÇÃO:		EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	
REFERÊNCIA:	SINAPI Composições e Insumos/DEZEMBRO/2023 (ONERADO) SETOP Leste/AGOSTO-2023 (ONERADO)					BDI	19,61%	BDI DIFERENCIADO	R\$ -
PRAZO DE EXECUÇÃO:	3 meses								
ITENS / SUBITENS	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) S/ BDI	PR. UNIT.(R\$) C/ BDI	VALOR TOTAL C/BDI (R\$)	
11.2	COMPOSIÇÃO	3	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M	777,0900	R\$ 2,94	R\$ 3,52	R\$ 2.735,36	
11.3	COMPOSIÇÃO	5	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº16, SEMI-REFLEXIVA, TIPO A-32b, FAIXA DE PEDESTRE, (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450x450MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 500MM, E= 3,00MM (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN	2,0000	R\$ 412,63	R\$ 493,55	R\$ 987,10	
11.4	COMPOSIÇÃO	6	CONFECÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA CIRCULAR (D=50CM) - COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"// IMPLANTAÇÃO EM SAPATA DE CONCRETO	UN	1,0000	R\$ 383,75	R\$ 459,00	R\$ 459,00	
11.5	COMPOSIÇÃO	10	CONFECÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE NOME DA RUA- COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"// IMPLANTAÇÃO EM SAPATA DE CONCRETO	UN	3,0000	R\$ 387,46	R\$ 463,44	R\$ 1.390,32	
11.6	COMPOSIÇÃO	9	CONFECÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA OCTAGONAL (L=25cm) COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" // IMPLANTAÇÃO EM SAPATA DE CONCRETO	UN	3,0000	R\$ 397,60	R\$ 475,57	R\$ 1.426,71	
12	PRAÇA GUARURAMA							R\$ 1.325,55	
SINALIZAÇÃO								R\$ 1.325,55	
12.1	SETOP	RO-41243	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	12,6400	R\$ 26,04	R\$ 31,15	R\$ 393,74	
12.2	COMPOSIÇÃO	3	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M	264,7200	R\$ 2,94	R\$ 3,52	R\$ 931,81	
13	RUA PREFEITO JOSÉ XAVIER VIEIRA							R\$ 7.330,09	
SINALIZAÇÃO								R\$ 7.330,09	
13.1	SETOP	RO-41243	Linhas de resina acrílica 0,6mm com Largura > 0,30m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m2	12,9000	R\$ 26,04	R\$ 31,15	R\$ 401,84	
13.2	COMPOSIÇÃO	3	Linhas de resina acrílica 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (execução, inclusive pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais) (Embasada em RO-41239)	M	1.427,0300	R\$ 2,94	R\$ 3,52	R\$ 5.023,15	
13.3	COMPOSIÇÃO	5	PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº16, SEMI-REFLEXIVA, TIPO A-32b, FAIXA DE PEDESTRE, (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450x450MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 500MM, E= 3,00MM (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO	UN	2,0000	R\$ 412,63	R\$ 493,55	R\$ 987,10	
13.4	COMPOSIÇÃO	6	CONFECÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO SEMI-REFLETIVA CIRCULAR (D=50CM) - COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"// IMPLANTAÇÃO EM SAPATA DE CONCRETO	UN	2,0000	R\$ 383,75	R\$ 459,00	R\$ 918,00	
TOTAL GERAL								R\$ 90.892,10	