	Contratação de empresa para Fornecimento e Instalação da Comunicação Visual e Sinalização de Emergência das Estações 106 Sul e 110 Sul da Linha 1 do METRÔ-DF	DATA BASE
		OUT/2019

Planilha Orçamentária Referencial

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT. TOTAL	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO TOTAL (R$)
01.00.00	**PROTÓTIPOS**				**4.359,67**
01.01.00	**1A SINALIZAÇÃO INSTITUCIONAL INTERNA**				**40,01**
M0402003	I PARE 1 - IP6 Placa informativa 20x20cm, base de fixação em alumínio, fixada à superfícies de alvenaria, madeira, gesso ou vidro.	UN	**1**	**40,01**	**40,01**
01.02.00	**2A SINALIZAÇÃO SEGURANÇA INTERNA**				**63,56**
M0402022	ORIEN 2 - BO17B Placas de sinalização de emergência e segurança do trabalho (simples ou duplas) fixadas à superfícies de alvenaria, madeira, gesso ou vidro. 33x33cm.	UN	**1**	**63,56**	**63,56**
01.03.00	**3A SINALIZAÇÃO USUÁRIO INTERNA**				**4.256,10**
M0402029	UI BAND 1 Placa informativa do tipo bandeira, fixada perpendicularmente à superfícies de alvenaria, madeira ou gesso. 20x20cm	UN	**1**	**54,43**	**54,43**
M0402006	UI AD PISO 1 - UIPI6 Teste das pinturas da Comunicação Visual no piso ou nas paredes de azulejos	UN	**1**	**271,91**	**271,91**
M0402032	UI DIR TETO 2 - 08 UIDE 1 (com verso) Placas informativas internas fixada à vigas de concreto. 350x50cm	UN	**1**	**1.866,10**	**1.866,10**
M0402040	UI MAPA 1 - 06 MP1 (com adesivo) Placas informativas internas fixada às paredes. 100x100cm	UN	**1**	**482,16**	**482,16**
M0402044	UI REG TETO 1 - UI RT 3 Placas informativas internas fixada à vigas de concreto, ou ao forro de gesso acartonado por meio de parafusos e buchas apropriadas. 125x21cm	UN	**1**	**479,00**	**479,00**
M0402037	UI IDE PARE 5 - 07 UIIP 3 Placas informativas internas fixada às paredes. 250x60cm	UN	**1**	**940,00**	**940,00**
M0402014	TESTE - PAINÉIS DE SUPERGRAFISMO Sinalização em parede, sobre superfícies de pastilha cerâmica, com tinta epóxi colorida para alto tráfego, duas demãos sobre base tratada com selador epóxi para concreto, uma demão	UN	**1**	**162,50**	**162,50**
02.00.00	**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DAS ESTAÇÕES 106 E 110 SUL**				**210.117,64**
02.01.00	**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 1A SINALIZAÇÃO INSTITUCIONAL INTERNA**				**5.591,24**
M0402015	AVISO RET e AVISO RET 2 Placa informativa 40x12cm fixada à superfícies de alvenaria, madeira, gesso ou vidro.	UN	**74**	**37,71**	**2.790,54**
M0402003	I PARE 1 Placa informativa 20x20cm, base de fixação em alumínio, fixada à superfícies de alvenaria, madeira, gesso ou vidro.	UN	**70**	**40,01**	**2.800,70**

	Contratação de empresa para Fornecimento e Instalação da Comunicação Visual e Sinalização de Emergência das Estações 106 Sul e 110 Sul da Linha 1 do METRÔ-DF	DATA BASE
		OUT/2019

Planilha Orçamentária Referencial

02.02.00	**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 2A SINALIZAÇÃO SEGURANÇA INTERNA**				**51.360,42**
M0402021	ORIEN 1, EQUIP 1, PERIGO 1, PERIGO 2, PROIB 1, REG PARE 1 Placas de sinalização de emergência e segurança do trabalho (simples ou duplas) fixadas à superfícies de alvenaria, madeira, gesso ou vidro. 20x20cm.	UN	**368**	**63,56**	**23.390,08**
M0402022	ORIEN 2 Placas de sinalização de emergência e segurança do trabalho (simples ou duplas) fixadas à superfícies de alvenaria, madeira, gesso ou vidro. 33x33cm.	UN	**26**	**120,41**	**3.130,66**
M0402023	FAIXA SEG 1 Adesivo com impressão UV nas cores de escala Pantone indicadas, laminação protetora fosca, para fixação permanente em superfície de concreto, alvenaria ou granito 257x20cm. Com base em chapa galvanizada, parafusada à saia da plataforma.	UN	**144**	**68,00**	**9.792,00**
M0402024	COMP 1 Placas de sinalização 20x7cm de rota de emergência continuada às superfícies de alvenaria, madeira, gesso ou vidro	UN	**250**	**54,60**	**13.650,00**
M0402025	PISO 1 Marcação no piso para depósitos e áreas industriais, sob extintores e hidrantes.	UN	**8**	**174,71**	**1.397,68**
02.03.00	**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 3A SINALIZAÇÃO USUÁRIO INTERNA**				**148.215,98**
M0402027	UI AD PISO 1 Pintura da Comunicação Visual no piso ou nas paredes de azulejos	UN	**54**	**271,91**	**14.683,14**
M0402028	UI AD PARE 1 Adesivo com impressão UV nas cores de escala Pantone indicadas, laminação protetora fosca, para fixação permanente em superfície de aço inoxidável ou galvanizado.	UN	**4**	**65,66**	**262,64**
M0402029	UI BAND 1 Placa informativa do tipo bandeira, fixada perpendicularmente à superfícies de alvenaria, madeira ou gesso. 20x20cm	UN	**8**	**73,22**	**585,76**
M0402031	UI DIR TETO 1 Placas informativas internas fixada à vigas de concreto. 500x50cm (2,5)	UN	**8**	**2.999,07**	**23.992,56**
M0402032	UI DIR TETO 2 Placas informativas internas fixada à vigas de concreto. 350x50cm (1,75)	UN	**10**	**2.161,55**	**21.615,50**
M0402033	UI DIR TETO 3 Placas informativas internas fixada à vigas de concreto. 500x50cm (2,5)	UN	**4**	**2.999,07**	**11.996,28**
M0402034	UI IDE PARE 1 Placas informativas internas fixada às paredes. 125x50cm	UN	**4**	**889,20**	**3.556,80**
M0402035	UI IDE PARE 3 Placas informativas internas fixada às paredes. 150x50cm	UN	**4**	**1.060,80**	**4.243,20**
M0402036	UI IDE PARE 4 Placas informativas internas fixada às paredes. 300x50cm	UN	**2**	**1.169,79**	**2.339,58**
M0402037	UI IDE PARE 5 Placas informativas internas fixada às paredes. 250x60cm	UN	**8**	**1.169,79**	**9.358,32**

	Contratação de empresa para Fornecimento e Instalação da Comunicação Visual e Sinalização de Emergência das Estações 106 Sul e 110 Sul da Linha 1 do METRÔ-DF			DATA BASE	
				OUT/2019	
Planilha Orçamentária Referencial					
M0402040	UI MAPA 1, UI MAPA 2 Placas informativas internas fixada às paredes. 100x100cm	UN	**20**	**603,27**	**12.065,40**
M0402041	UI PARE 1 Placa informativa 20x20cm fixada à superfícies de alvenaria, madeira, gesso ou vidro.	UN	**12**	**48,94**	**587,28**
M0402043	UI REG PARE 2 Placas informativas internas fixada às paredes. 125x21cm	UN	**4**	**523,50**	**2.094,00**
M0402044	UI REG TETO 1 Placas informativas internas fixada à vigas de concreto, ou ao forro de gesso acartonado por meio de parafusos e buchas apropriadas. 125x21cm	UN	**24**	**559,83**	**13.435,92**
M0402026	TAPETE 1 e TAPETE 2 Pinturas no piso com tinta epóxi ou de componentes híbridos 50 micras, sobre superfície tratada com selador	UN	**4**	**919,08**	**3.676,32**
M0402046	PAINÉIS DE SUPERGRAFISMO Sinalização em parede, sobre superfícies de pastilha cerâmica, com tinta epóxi colorida para alto tráfego, duas demãos sobre base tratada com selador epóxi para concreto, uma demão	M2	**162**	**146,44**	**23.723,28**
02.04.00	**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO: 3A SINALIZAÇÃO USUÁRIO EXTERNA**				**4.950,00**
M0402045	3B LOGO SUL 1 Aplicação da Logo do Metrô-DF100 X70cm sobre painel de ACM nas fachadas da frente e traseira de todas as torres de elevado	UN	**12**	**412,50**	**4.950,00**
				TOTAL	**214.477,31**