



A
PREFEITURA MUNICIPAL DE DOURADOS
PREGÃO ELETRÔNICO N.º 024/2024
EDITAL DE LICITAÇÃO- PROCESSO N.º 060/2024

Fornecedor:	FVB CONSTRUCAO E SINALIZACAO DE TRANSITO LTDA	E-mail:	licitacao@fvbsinalizacao.com.br
Endereço:	R. Jockey Club nº 20 M, Cond. Barra do Cetur, Lote 15,16,17,18,19,20 e 21, Tarumã, 6.022-234,	Contato:	Patrick Hideo Suguiyama Okada
Cidade:	Manaus	Telefone:	(92) 3500-3037
CNPJ / CPF:	07.581.251/0001-56	Fax:	
Validade da Proposta:	90 (noventa) dias	Condições de Pagamento:	30 (trinta) dias
	Estado: AM		
	Inscrição Estadual:		
	Parcelada		
	Prazo Entrega/Exec:		

Item	Descrição	Unid.	Marca	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Serviço de Implantação e Fornecimento - Grupo focal principal a LED (200x200x200)mmp/fixação em braço projetado, com suporte basculante e Anteparo	UN	FOKUS	500,000	R\$ 7.275,33	R\$ 3.637.665,00
2	Serviço de Implantação e Fornecimento- Grupo focal a LED repetidor (200x200x200)mm com suporte simples de fixação	UN	FOKUS	200,000	R\$ 5.177,51	R\$ 1.035.502,00
3	Serviço de Implantação e Fornecimento - Grupo focal pedestre (200x200)mm, com suporte basculante ou simples	UN	FOKUS	30,000	R\$ 4.447,93	R\$ 133.437,90
4	Serviço de Implantação e Fornecimento de Módulos a Led 200 mm tipo fresnel para grupo focal veicular (verde - vermelho e amarelo)	UN	FVB	3.000,000	R\$ 765,94	R\$ 2.297.820,00
5	Serviço de Implantação e Fornecimento - Caixa e Botoeira para pedestre	UN	FOKUS	20,000	R\$ 686,39	R\$ 13.727,80

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRANSITO LTDA

CNPJ: 07.581.251/0001-56

Rua Jockey Club nº 20M, LOTE 15 16 17 18 19 20 21 – Bairro Tarumã

Fone: 3500-3037

CEP: 69.022-234 Manaus – AM

engenharia@fvbsinalizacao.com.br



Fis. 252
 Proc. 060/24
 Rub. 8

Este documento foi assinado digitalmente por Fvb Construcac E Sinalizacac De Transito Ltda. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br/43> e utilize o código 6FEC-B5F9-AD5F-C0D5.





6	Serviço de Implantação e Fornecimento -Caixa e Botoeira Sonora para pedestre	UN	FOKUS	20,000	R\$ 12.484,67	R\$ 249.693,40
7	Serviço de Implantação e Fornecimento - Cabo condutor cobre flexível - Bipolar - 2 x 1,5mm2	MT	SANTIL	15.000,000	R\$ 16,38	R\$ 245.700,00
8	Serviço de Implantação e Fornecimento - Cabo condutor cobre flexível - Bipolar - 2 x 2,5 mm2	MT	SANTIL	15.000,000	R\$ 18,54	R\$ 278.100,00
9	Serviço de Implantação e Fornecimento - Cabo condutor cobre flexível - Bipolar - 2 x 4,0mm2	MT	SANTIL	15.000,000	R\$ 24,92	R\$ 373.800,00
10	Serviço de Implantação e Fornecimento - Cabo condutor cobre flexível - Bipolar - 3 x 1,5mm2	MT	SANTIL	17.000,000	R\$ 33,52	R\$ 569.840,00
11	Serviço de Implantação e Fornecimento - Cabo condutor cobre flexível - Bipolar - 4 x 1,5mm2	MT	SANTIL	17.000,000	R\$ 51,38	R\$ 873.460,00
12	Serviço de Implantação e Fornecimento - Cabo condutor cobre flexível - Tetrapolar - 8 x 1,5mm2	MT	SANTIL	17.000,000	R\$ 58,62	R\$ 996.540,00
13	Serviço de Implantação e Fornecimento - Fio de cobre flexível - 4,0m2	MT	SANTIL	17.000,000	R\$ 18,36	R\$ 312.120,00
14	Serviço de Implantação e Fornecimento - Caixa de entrada de energia	UN	JD RUBI	100,000	R\$ 597,75	R\$ 59.775,00
15	Serviço de Implantação e Fornecimento - Kit completo para Aterramento	CONJU	ANDRA	100,000	R\$ 2.956,95	R\$ 295.695,00
16	Serviço de Implantação e Fornecimento - Fita de aço inox - Tipo 304	MT	FITEC	15.000,000	R\$ 68,86	R\$ 1.032.900,00
17	Serviço de Implantação e Fornecimento - Selo em aço inox - AISI-304	UN	FITEC	100,000	R\$ 2,29	R\$ 229,00
18	Serviço de Implantação e Fornecimento - Conjunto para fixação de semáforos	CONJU	FOKUS	100,000	R\$ 153,93	R\$ 15.393,00
19	Serviço de Implantação e Fornecimento - Conjunto Braquete com acessórios de fixação	CONJU	FOKUS	150,000	R\$ 69,32	R\$ 10.398,00
20	Serviço de Implantação e Fornecimento - Coluna Cônica Simples (Padrão SEMCO)	UN	ÂNGULO	80,000	R\$ 5.286,60	R\$ 422.928,00

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRANSITO LTDA

CNPJ: 07.581.251/0001-56

Rua Jockey Club n° 20M, LOTE 15 16 17 18 19 20 21 - Bairro Tarumã

Fone: 3500-3037

CEP: 69.022-234 Manaus - AM

engenharia@fvbsinalizacao.com.br


 Fis. 265
 Proc. 060/24
 Rub. 8

 Este documento foi assinado digitalmente por Fvb Construcacoe E Sinalizaccao De Transito Ltda.
 Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinturas.centisign.com.br:43> e utilize o código 6FEC-B5F9-AD5F-C0D5.




21	Serviço de Implantação e Fornecimento - Coluna Cônica Composto (Padrão SEMCO)	UN	ÂNGULO	160,000	R\$ 7.466,25	R\$ 1.194.600,00
22	Serviço de Implantação e Fornecimento - Braço Projetado Cônico Normal (Padrão SEMCO)	UN	ÂNGULO	320,000	R\$ 4.420,66	R\$ 1.414.611,20
23	Serviço de alteração e adaptação dos controladores existentes, para aceitação do sistema embarcado auxiliar de alimentação.	UN	NEWTESC	60,000	R\$ 1.213,69	R\$ 72.821,40
24	Serviço de sistema embarcado auxiliar de alimentação e operação de controlador semafórico	UN	NEWTESC	4,000	R\$ 4.621,47	R\$ 18.485,88
25	Serviço de sistema de Vídeo-Deteção por Laço Virtual para atuação com o modo HEADWAY	UN	PUMATRONIX	30,000	R\$ 35.660,74	R\$ 1.069.822,20
26	Serviço de manutenção para componentes elétricos, eletrônicos e de infraestrutura, tais como: Troca de lâmpadas e módulos LED, remoção e/ou implantação de colunas e braços projetados, revisão e/ou substituição de caixas de passagem, revisão e/ou substituição de grupos focais, revisão e/ou substituição de cabeadamentos diversos Equipe técnica composta por: 1 encarregado, 1 eletricista, 1 auxiliar, 1 motorista Veículo: Caminhão com carroceria equipado com Plataforma Pantográfica Hidráulica.	HORA	FVB	4.380,000	R\$ 417,97	R\$ 1.830.708,60
27	Serviços de Operação e manutenção da Central Semafórica Existente com operação em Modo Assistido. Equipe: Presencial e de Retaguarda	MÊS	FVB	12,000	R\$ 77.435,41	R\$ 929.224,92
28	Serviço de Implantação e Fornecimento de Placa de orientação, regulamentação ou advertência em ACM, alumínio, aço ou fibra de vidro totalmente refletiva (alta intensidade micro prismático) com suportes de fixação	M²	NEWTESC	2.500,000	R\$ 1.370,51	R\$ 3.426.275,00

Fis. 854
 Proc. 06064
 Rub. 8



FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO LTDA
 CNPJ: 07.581.251/0001-56
 Rua Joquey Club nº 20M, LOTE 15 16 17 18 19 20 21 – Bairro Tarumã
 Fone: 3500-3037
 CEP: 69.022-234 Manaus – AM
 engenharia@fvbsinalizacao.com.br





29	Serviço de Implantação e Fornecimento de Placa de orientação, regulamentação ou advertência em ACM, alumínio, aço ou fibra de vidro semi-refletiva (alta intensidade micro prismático) com suportes de fixação	M ²	NEWTESC	1.000,000	R\$ 779,58	R\$ 779.580,00
30	Serviço de Implantação e Fornecimento de Kit de travessia para pedestre	CONJU	NEWTESC	10,000	R\$ 11.818,73	R\$ 118.187,30
31	Serviço de Implantação e Fornecimento de Coluna PP ecológica -	UN	RENOVA URB	5.000,000	R\$ 1.554,61	R\$ 7.773.050,00
32	Serviço de Implantação e Fornecimento de Coluna PP 2.1/2" x 3,60m -	UN	FOKUS	2.000,000	R\$ 634,12	R\$ 1.268.240,00
33	Serviço de Implantação e Fornecimento de Coluna (P-57) para fixação de placa de orientação, braço 76,2mm x 3,15m e coluna 4" x 5,25m x 3,75mm	UN	FOKUS	120,000	R\$ 2.938,77	R\$ 352.652,40
34	Serviço de Implantação e Fornecimento de Coluna (P-51) para fixação de placas de orientação 4" x 5,00m x 3,75m	UN	FOKUS	40,000	R\$ 2.845,58	R\$ 113.823,20
35	Serviço de Implantação e Fornecimento de Colunas (P-53) para fixação de placas de orientação 4" x 5,00m x 3,75m	UN	FOKUS	70,000	R\$ 2.841,04	R\$ 198.872,80
36	Serviço de Implantação e Fornecimento de (Braço light ou P-55) braço 76,2mm x 2,7m	UN	FOKUS	120,000	R\$ 1.725,08	R\$ 207.009,60
37	Serviço de Implantação e Fornecimento de Braçadeiras para fixação de placas	UN	PRÓPRIO	1.200,000	R\$ 130,23	R\$ 156.276,00
38	Serviço de retirada de placas - Serviço de retirada de placas	UN	PRÓPRIO	400,000	R\$ 122,96	R\$ 49.184,00
39	Serviço de demarcação de solo com tinta refletiva à base de resina acrílica branco/ amarelo	M ²	SINALEX	30.000,000	R\$ 62,04	R\$ 1.861.200,00
40	Serviço de demarcação de solo com material termoplástico pelo processo de aspersão (hot spray), branco/ amarelo	M ²	SINALEX	30.000,000	R\$ 169,09	R\$ 5.072.700,00

Fls. 558
Proc. 060/24
Rub. 8



FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÁNSITO LTDA
 CNPJ: 07.581.251/0001-56
 Rua Joquey Club n° 20M, LOTE 15 16 17 18 19 20 21 - Bairro Tarumã
 Fone: 3500-3037
 CEP: 69.022-234 Manaus - AM
 engenharia@fvbsinalizacao.com.br

LEI N° 14.063, DE 23 DE SETEMBRO DE 2020
 VERIFIQUE A AUTENTICIDADE DESTA DOCUMENTO EM <https://portalciadao.prefeitura.boavista.br/verificacao.aspx> INFORMANDO O CODIGO: 93363B347





41	Serviço de fornecimento e aplicação de laminado elastoplástico (para setas, pictogramas, legendas e números)	M ²	SINALEX	900,000	R\$ 85,77	R\$ 77.193,00
42	Serviço de retirada de sinalização existente	M ²	FVB	1.000,000	R\$ 85,91	R\$ 85.910,00
43	Serviço de Implantação e Fornecimento de Tacha monodirecional ou bidirecional (branco / amarelo)	UNI	REAL	5.000,000	R\$ 61,36	R\$ 306.800,00
44	Serviço de Implantação e Fornecimento de Tachão monodirecional ou bidirecional (branco / amarelo)	UN	REAL	3.400,000	R\$ 78,41	R\$ 266.594,00
45	Serviço de remoção de Tachas ou Tachão	UN	FVB	1.000,000	R\$ 42,72	R\$ 42.720,00
46	Serviço de Implantação e Fornecimento de Rampa de acessibilidade para portador de necessidade especial	UNI	FVB	40,000	R\$ 3.968,36	R\$ 158.734,40
VALOR TOTAL:						R\$ 41.700.000,00

VALOR TOTAL POR EXTENSO: R\$ 41.700.000,00 (quarenta e um milhões e setecentos mil reais).

Declaramos estar ciente de que no momento da assinatura do contrato deverá apresentar cópia do ato de nomeação do administrador judicial ou, se o administrador for pessoa jurídica, o nome do profissional responsável pela condução do processo e, ainda, declaração, relatório ou documento equivalente do juízo ou do administrador de que o plano de recuperação judicial está sendo cumprido (no caso de empresas em recuperação judicial). Declaramos, que nosso preço ofertado contempla todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais, taxas, fretes, seguros e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre a execução do objeto da presente licitação. Declaramos que temos pleno conhecimento e aceita participar da presente licitação nas condições estabelecidas, está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta (art. 63, §1º da Lei Federal n.º 14.133/2021).

Manaus, 25 de setembro de 2024.

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA

Patrick Hideo Suguiyama Okada – Representante Legal

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO

07.581.251/0001-56

Fis. 256
Proc. 060/24
Pub. 4

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA

CNPJ: 07.581.251/0001-56

Rua Jockey Club n.º 20M, LOTE 15 16 17 18 19 20 21 – Bairro Tarumã

Fone: 3500-3037

CEP: 69.022-234 Manaus – AM

engenharia@fvbsinalizacao.com.br



LEI n.º 14.063, DE 23 DE SETEMBRO DE 2020
VERIFIQUE A AUTENTICIDADE DESTA DOCUMENTO EM <https://portalciadaao.prefeitura.boavista.br/verificacao.aspx> INFORMANDO O CODIGO: 93363B347





Fis. 857
Proc. 060/24
Rub. 8

185

ANEXO I PROPOSTA DE PREÇOS	PREGÃO ELETRÔNICO N.º 024/2024	PROCESSO N.º 060/2024	TIPO: MENOR PREÇO- POR ITEM
-------------------------------	-----------------------------------	--------------------------	--------------------------------

Fornecedor: FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA	
Endereço: Rua Jockey Club nº 20 M, Condomínio Barra do Cetur, Lote 15,16,17,18.19,20 e 21, Bairro Tarumã, CEP 69.022-234, Manaus/ Amazonas	
CNPJ / CPF: 07.581.251/0001-56	Inscrição Estadual: Isenta
E-mail: licitacao@fvbsinalizacao.com.br	Telefone: (92) 3500-3037/ (92) 8839-2353
Validade da Proposta: 90 (noventa) dias.	Condições de Pagamento: 30 (trinta) dias
Contato do representante legal: Patrick Hideo Suguiyama Okada	

Item	Unidade	Especificação	Quantidade	Marca Oferecida	Preço(R\$)	
					Unitário	Total
1	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento - Grupo focal principal a LED (200x200x200)mm p/fixação em braço projetado, com suporte basculante e Anteparo - Serviço de Implantação e Fornecimento- Grupo focal principal a LED (200x200x200)mm p/fixação em braço projetado, com suporte basculante e Anteparo	500	FOKUS	7.275,33	3.637.665,00
2	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento- Grupo focal a LED repetidor (200x200x200)mm com suporte simples de fixação - Serviço de Implantação e Fornecimento- Grupo focal a LED repetidor (200x200x200)mm com suporte simples de fixação	200	FOKUS	5.177,51	1.035.502,00
3	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento - Grupo focal pedestre (200x200)mm, com suporte basculante ou simples - Serviço de Implantação e Fornecimento- Grupo focal pedestre (200x200)mm, com suporte basculante ou simples	30	FOKUS	4.447,93	133.437,90

Este documento foi assinado digitalmente por Fvb Construcao E Sinalizacao De Transito Ltda. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certsign.com.br:443> e utilize o código 6FEC-B5F9-AD5F-C0D5.

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA
CNPJ: 07.581.251/0001-56
Rua Jockey Club nº 20M, LOTE 15 16 17 18 19 20 21 – Bairro Tarumã
Fone: 3500-3037
CEP: 69.022-234 Manaus – AM
engenharia@fvbsinalizacao.com.br





Fis. 858
Proc. 060/27
Rub. 8

186

4	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento de Módulos a Led 200 mm tipo fresnel para grupo focal veicular (verde - vermelho e amarelo)	3000	FVB	765,94	2.297.820,00
5	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento - Caixa e Botoeira para pedestre	20	FOKUS	686,39	13.727,80
6	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento - Caixa e Botoeira Sonora para pedestre	20	FOKUS	12.484,67	249.693,40
7	MT	Serviço de Implantação e Fornecimento - Cabo condutor cobre flexível - Bipolar - 2 x 1,5mm ²	15000	SANTIL	16,38	245.700,00
8	MT	Serviço de Implantação e Fornecimento - Cabo condutor cobre flexível - Bipolar - 2 x 2,5 mm ²	15000	SANTIL	18,54	278.100,00
9	MT	Serviço de Implantação e Fornecimento - Cabo condutor cobre flexível - Bipolar - 2 x 4,0mm ²	15000	SANTIL	24,92	373.800,00

Este documento foi assinado digitalmente por Fvb Construção E Sinalização De Trânsito Ltda.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.cert/sign.com.br/443> e utilize o código 6FEC-B5F9-AD5F-C0D5.

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA

CNPJ: 07.581.251/0001-56

Rua Joquey Club n° 20M, LOTE 15 16 17 18 19 20 21 - Bairro Tarumã

Fone: 3500-3037

CEP: 69.022-234 Manaus - AM

engenharia@fvbsinalizacao.com.br



10	MT	Serviço de Implantação e Fornecimento - Cabo condutor cobre flexível - Bipolar - 3 x 1,5mm ² - Serviço de Implantação e Fornecimento - Cabo condutor cobre flexível - Bipolar- 3 x 1,5mm ²	17000	SANTIL	33,52	569.840,00
11	MT	Serviço de Implantação e Fornecimento - Cabo condutor cobre flexível - Bipolar - 4 x 1,5mm ² - Serviço de Implantação e Fornecimento - Cabo condutor cobre flexível - Bipolar- 4 x 1,5mm ²	17000	SANTIL	51,38	873.460,00
12	MT	Serviço de Implantação e Fornecimento - Cabo condutor cobre flexível - Tetrapolar - 8 x 1,5mm ² - Serviço de Implantação e Fornecimento - Cabo condutor cobre flexível - Tetrapolar- 8 x 1,5mm ²	17000	SANTIL	58,62	996.540,00
13	MT	Serviço de Implantação e Fornecimento - Fio de cobre flexível - 4,0m ² - Serviço de Implantação e Fornecimento- Fio de cobre flexível- 4,0m ²	17000	SANTIL	18,36	312.120,00
14	MT	Serviço de Implantação e Fornecimento - Caixa de entrada de energia - Serviço de Implantação e Fornecimento - Caixa de entrada de energia	100	JD RUBI	597,75	59.775,00
15	CONJUNTO	Serviço de Implantação e Fornecimento - Kit completo para Aterramento - Serviço de Implantação e Fornecimento- Kit completo para Aterramento	100	ANDRA	2.956,95	295.695,00
16	MT	Serviço de Implantação e Fornecimento - Fita de aço inox - Tipo 304 - Serviço de Implantação e Fornecimento- Fita de aço inox- Tipo 304	15000	FITEC	68,86	1.032.900,00

 Este documento foi assinado digitalmente por Fvb Construção E Sinalizacao De Transito Ltda.
 Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.cert/sign.com.br/443> e utilize o código 6FEC-B5F9-AD5F-C0D5.

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA

CNPJ: 07.581.251/0001-56

Rua Joquey Club n° 20M, LOTE 15 16 17 18 19 20 21 - Bairro Tarumã

Fone: 3500-3037

CEP: 69.022-234 Manaus - AM

engenharia@fvbsinalizacao.com.br




 Fis. 260
 Proc. 060/24
 Rub. 5

188

17	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento - Selo em aço inox - AISI-304 - Serviço de Implantação e Fornecimento- Selo em aço inox- AISI-304	100	FITEC	2,29	229,00
18	CONJUNTO	Serviço de Implantação e Fornecimento- Conjunto para fixação de semáforos- Serviço de Implantação e Fornecimento- Conjunto para fixação de semáforos	100	FOKUS	153,93	15.393,00
19	CONJUNTO	Serviço de Implantação e Fornecimento - Conjunto Braquete com acessórios de fixação - Serviço de Implantação e Fornecimento- Conjunto Braquete com acessórios de fixação	150	FOKUS	69,32	10.398,00
20	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento- Coluna Cônica Simples (Padrão SEMCO) - Serviço de Implantação e Fornecimento- Coluna Cônica Simples (Padrão SEMCO)	80	ÂNGULO	5.286,60	422.928,00
21	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento- Coluna Cônica Composto (Padrão SEMCO) - Serviço de Implantação e Fornecimento- Coluna Cônica Composto (Padrão SEMCO)	160	ÂNGULO	7.466,25	1.194.600,00
22	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento - Braço Projetado Cônico Normal (Padrão SEMCO)- Serviço de Implantação e Fornecimento- Braço Projetado Cônico Normal (Padrão SEMCO)	320	ÂNGULO	4.420,66	1.414.611,20
23	UN	Serviço de alteração e adaptação dos controladores existentes, para aceitação do sistema embarcado auxiliar de alimentação. - Serviço de alteração e adaptação dos controladores existentes, para aceitação do sistema embarcado auxiliar de alimentação.	60	NEWTESC	1.213,69	72.821,40

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA
 CNPJ: 07.581.251/0001-56
 Rua Joquey Club nº 20M, LOTE 15 16 17 18 19 20 21 – Bairro Tarumã
 Fone: 3500-3037
 CEP: 69.022-234 Manaus – AM
 engenharia@fvbsinalizacao.com.br



Este documento foi assinado digitalmente por Fvb Construcao E Sinalizacao De Transito Ltda.
 Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 6FEC-B5F9-AD5F-C0D5.



Fis. 861
Proc. 060/23
Rub. 8

189

24	UN	Serviço de sistema embarcado auxiliar de alimentação e operação de controlador semafórico - Serviço de sistema embarcado auxiliar de alimentação e operação de controlador semafórico	4	NEWTESC	4.621,47	18.485,88
25	UN	Serviço de sistema de Video-Detecção por Laço Virtual para atuação com o modo HEADWAY- Serviço de sistema de Video-Detecção por Laço Virtual para atuação com o modo HEADWAY	30	PUMATRONIX	35.660,74	1.069.822,20
26	HORA	Serviço de manutenção para componentes elétricos, eletrônicos e de infraestrutura, tais como: Troca de lâmpadas e módulos LED, remoção e/ou implantação de colunas e braços projetados, revisão e/ou substituição de caixas de passagem, revisão e/ou substituição de grupos focais, revisão e/ou substituição de cabeamentos diversos Equipe técnica composta por: 1 encarregado, 1 eletricista, 1 auxiliar, 1 motorista Veículo: Caminhão com carroceria equipado com Plataforma Pantográfica Hidráulica. - Serviço de manutenção para componentes elétricos, eletrônicos e de infraestrutura, tais como: Troca de lâmpadas e módulos LED, remoção e/ou implantação de colunas e braços projetados, revisão e/ou substituição de caixas de passagem, revisão e/ou substituição de grupos focais, revisão e/ou substituição de cabeamentos diversos Equipe técnica composta por: 1 encarregado, 1 eletricista, 1 auxiliar, 1	4380	FVB	417,97	1.830.708,60

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA
CNPJ: 07.581.251/0001-56
Rua Joquey Club n° 20M, LOTE 15 16 17 18 19 20 21 – Bairro Tarumã
Fone: 3500-3037
CEP: 69.022-234 Manaus – AM
engenharia@fvbsinalizacao.com.br



Este documento foi assinado digitalmente por Fvb Construcão E Sinalizacao De Transito Ltda.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 6FEC-B5F9-AD5F-C0D5.



Fls. 262
 Proc. 060/24
 Rub. 8

		motorista Veículo: Caminhão com carroceria equipado com Plataforma Pantográfica Hidráulica.				
27	MÊS	Serviços de Operação e manutenção da Central Semafórica Existente com operação em Modo Assistido. Equipe: Presencial e de Retaguarda - Serviços de Operação e manutenção da Central Semafórica Existente com operação em Modo Assistido. Equipe: Presencial e de Retaguarda	12	FVB	77.435,41	929.224,92
28	M2	Serviço de Implantação e Fornecimento de Placa de orientação, regulamentação ou advertência em ACM, alumínio, aço ou fibra de vidro totalmente refletiva (alta intensidade micro prismático) com suportes de fixação - Serviço de Implantação e Fornecimento de Placa de orientação, regulamentação ou advertência em ACM, alumínio, aço ou fibra de vidro totalmente refletiva (alta intensidade micro prismático) com suportes de fixação	2500	NEWTEC	1.370,51	3.426.275,00

Este documento foi assinado digitalmente por Fvb Construção E Sinalização De Trânsito Ltda. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 6FEC-B5F9-AD5F-C0D5.

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA
 CNPJ: 07.581.251/0001-56
 Rua Joquey Club nº 20M, LOTE 15 16 17 18 19 20 21 – Bairro Tarumã
 Fone: 3500-3037
 CEP: 69.022-234 Manaus – AM
engenharia@fvbsinalizacao.com.br



29	M2	Serviço de Implantação e Fornecimento de Placa de orientação, regulamentação ou advertência em ACM, alumínio, aço ou fibra de vidro semi-refletiva (alta intensidade micro prismático) com suportes de fixação - Serviço de Implantação e Fornecimento de Placa de orientação, regulamentação ou advertência em ACM, alumínio, aço ou fibra de vidro semi-refletiva (alta intensidade micro prismático) com suportes de fixação	1000	NEWTESC	779,58	779.580,00
30	CONJUNTO	Serviço de Implantação e Fornecimento de Kit de travessia para pedestre - Serviço de Implantação e Fornecimento de Kit de travessia para pedestre	10	NEWTESC	11.818,73	118.187,30
31	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento de Coluna PP ecológica - Serviço de Implantação e Fornecimento de Coluna PP ecológica	5000	RENOVA URBI	1.554,61	7.773.050,00
32	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento de Coluna PP 2.1/2" x 3,60m - Serviço de Implantação e Fornecimento de Coluna PP 2.1/2" x 3,60m	2000	FOKUS	634,12	1.268.240,00
33	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento de Coluna (P-57) para fixação de placa de orientação, braço 76,2mm x 3,15m e coluna 4" x 5,25m x 3,75mm - Serviço de Implantação e Fornecimento de Coluna (P-57) para fixação de placa de orientação, braço 76,2mm x 3,15m e coluna 4" x 5,25m x 3,75mm	120	FOKUS	2.938,77	352.652,40
34	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento de Coluna (P-51) para fixação de placas de orientação 4" x 5,00m x 3,75m - Serviço de Implantação e Fornecimento de Coluna (P-51) para fixação	40	FOKUS	2.845,58	113.823,20

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA
 CNPJ: 07.581.251/0001-56
 Rua Joquey Club nº 20M, LOTE 15 16 17 18 19 20 21 – Bairro Tarumã
 Fone: 3500-3037
 CEP: 69.022-234 Manaus – AM
 engenharia@fvbsinalizacao.com.br



Este documento foi assinado digitalmente por Fvb Construção E Sinalizacao De Transito Ltda.
 Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 6FEC-B5F9-AD5F-C0D5.



Fis. 864
Proc. 060.874
Rub. 8

		de placas de orientação 4" x 5,00m x 3,75m				
35	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento de Colunas (P-53) para fixação de placas de orientação 4" x 5,00m x 3,75m - Serviço de Implantação e Fornecimento de Colunas (P-53) para fixação de placas de orientação 4" x 5,00m x 3,75m	70	FOKUS	2.841,04	198.872,80
36	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento de (Braço light ou P-55) braço 76,2mm x 2,7m - Serviço de Implantação e Fornecimento de (Braço light ou P-55) braço 76,2mm x 2,7m	120	FOKUS	1.725,08	207.009,60
37	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento de Braçadeiras para fixação de placas - Serviço de Implantação e Fornecimento de Braçadeiras para fixação de placas	1200	FVB	130,23	156.276,00
38	UN	Serviço de retirada de placas - Serviço de retirada de placas	400	FVB	122,96	49.184,00
39	M2	Serviço de demarcação de solo com tinta refletiva à base de resina acrílica branco/ amarelo - Serviço de demarcação de solo com tinta refletiva à base de resina acrílica branco/ amarelo	30000	SINALEX	62,04	1.861.200,00
40	M2	Serviço de demarcação de solo com material termoplástico pelo processo de aspensão (hot spray), branco/ amarelo - Serviço de demarcação de solo com material termoplástico pelo processo de aspensão (hot spray), branco/ amarelo	30000	SINALEX	169,09	5.072.700,00

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA
CNPJ: 07.581.251/0001-56
Rua Joquey Club n° 20M, LOTE 15 16 17 18 19 20 21 – Bairro Tarumã
Fone: 3500-3037
CEP: 69.022-234 Manaus – AM
engenharia@fvbsinalizacao.com.br



Este documento foi assinado digitalmente por Fvb Construção E Sinalizacao De Transito Ltda.
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código 6FEC-B5F9-AD5F-C0D5.



Fis. 865
Proc. 060/23
Rub. €

41	M2	Serviço de fornecimento e aplicação de laminado elastoplástico (para setas, pictogramas, legendas e números) - Serviço de fornecimento e aplicação de laminado elastoplástico (para setas, pictogramas, legendas e números)	900	SINALEX	85,77	77.193,00
42	M2	Serviço de retirada de sinalização existente - Serviço de retirada de sinalização existente	1000	FVB	85,91	85.910,00
43	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento de Tacha monodirecional ou bidirecional (branco / amarelo) - Serviço de Implantação e Fornecimento de Tacha monodirecional ou bidirecional (branco / amarelo)	5000	REAL	61,36	306.800,00
44	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento de Tachão monodirecional ou bidirecional (branco / amarelo) - Serviço de Implantação e Fornecimento de Tachão monodirecional ou bidirecional (branco / amarelo)	3400	REAL	78,41	266.594,00
45	UN	Serviço de remoção de Tachas ou Tachão - Serviço de remoção de Tachas ou Tachão	1000	FVB	42,72	42.720,00
46	UN	Serviço de Implantação e Fornecimento de Rampa de acessibilidade para portador de necessidade especial - Serviço de Implantação e Fornecimento de Rampa de acessibilidade para portador de necessidade especial	40	FVB	3.968,36	158.734,40
VALOR TOTAL DA PROPOSTA DE PREÇOS						41.700.000,00
POR EXTENSO: (QUARENTA E UM MILHÕES E SETECENTOS MIL REAIS).						

Dados bancários: SICOOB 756 – AG: 4351 – CC: 86.988-0

Dados do representante legal

Nome completo: Patrick Hideo Suguiyama Okada

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA
CNPJ: 07.581.251/0001-56
Rua Joquey Club n° 20M, LOTE 15 16 17 18 19 20 21 – Bairro Tarumã
Fone: 3500-3037
CEP: 69.022-234 Manaus – AM
engenharia@fvbsinalizacao.com.br



Este documento foi assinado digitalmente por Fvb Construcao E Sinalizacao De Transito Ltda. Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br/443> e utilize o código 6FEC-B5F9-AD5F-C0D5.



Fis. 766
 Proc. 060/24
 Rub. 8

RG: 1314134-1 SSP/AM
 CPF: 509.012.062-53
 Número do telefone: (92) 3500-3037/ (92) 8839-2353
 Endereço eletrônico (e-mail): licitacao@fvbsinalizacao.com.br

Manaus, 25 de setembro de 2024.

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA
 Patrick Hideo Suguiyama Okada – Representante Legal

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO
 07.581.251/0001-56

FVB CONSTRUÇÃO E SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO LTDA
 CNPJ: 07.581.251/0001-56
 Rua Joquey Club nº 20M, LOTE 15 16 17 18 19 20 21 – Bairro Tarumã
 Fone: 3500-3037
 CEP: 69.022-234 Manaus – AM
 engenharia@fvbsinalizacao.com.br



Este documento foi assinado digitalmente por Fvb Construcao E Sinalizacao De Transito Ltda.
 Para verificar as assinaturas vá ao site <https://assinaturas.certisign.com.br.443> e utilize o código 6FEC-B5F9-AD5F-C0D5.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma Certisign Assinaturas. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://assinaturas.certisign.com.br/Verificar/6FEC-B5F9-AD5F-C0D5> ou vá até o site <https://assinaturas.certisign.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 6FEC-B5F9-AD5F-C0D5



Hash do Documento

5032C676BE0BD8737E4C422A24CBA2D1771EA263D014A7ABB63BE0FBE8E042E5

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 25/09/2024 é(são) :

Patrick Hideo Suguiyama Okada - 07.581.251/0001-56 em 25/09/2024 12:29 UTC-03:00

Tipo: Certificado Digital - FVB CONSTRUCAO E SINALIZACAO
DE TRANSITO LTDA - 07.581.251/0001-56



Fis. 767
Proc. 060/24
Rub. 8

