



Consórcio Vias DF

Monitoramento e Gestão de Tráfego

AO
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO
DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA
DIRETORIA DE MATERIAIS E SERVIÇOS

Setor de Administração Municipal, Bloco "C", Ed. Sede do DER/DF, Térreo -
Protocolo

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 054/2016
PROCESSO Nº 113.008386/2016

TIPO: MENOR PREÇO

Objeto: Contratação de empresa especializada, para prestação de serviços e fornecimento de equipamentos para monitoramento e gestão das informações de tráfego, através da utilização de sistema com câmeras de monitoramento (CFTV) de tráfego e equipamentos eletrônicos (Equipamentos de Fiscalização Eletrônica – EFE Tipo II), que fiscalizem o desrespeito à velocidade, à sinalização semafórica, da identificação da inversão de faixa, do tráfego pela contramão e pelo acostamento, o trânsito restritivo, por pista ou faixa exclusiva, para determinado tipo de veículo, a identificação automática de placas dos veículos, o registro de dados volumétricos, em rodovias do Sistema Rodoviário do Distrito Federal, conforme especificações nos anexos do edital.

DATA:	14/07/2017	LOCAL:	SEDE – DER/DF
HORA:	09:00 HORAS	ENDEREÇO:	SAM, BL. C
TIPO:	MENOR VALOR GLOBAL	Setor de Administração Municipal, Bloco "C", Ed. Sede do DER/DF, Térreo – Protocolo.	
EMPREITADA:	POR PREÇO UNITÁRIO		

PROPOSTA COMERCIAL



Consórcio Vias DF

Monitoramento e Gestão de Tráfego

AO
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO
DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA
DIRETORIA DE MATERIAIS E SERVIÇOS
Setor de Administração Municipal, Bloco "C", Ed. Sede do DER/DF, Térreo -
Protocolo

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 054/2016
PROCESSO Nº 113.008386/2016

TIPO: MENOR PREÇO

CARTA DE APRESENTAÇÃO



Consórcio Vias DF

Monitoramento e Gestão de Tráfego

AO
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE MOBILIDADE
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA
DIRETORIA DE MATERIAIS E SERVIÇOS
SAM – BLOCO C – EDIFÍCIO SEDE DO DER DF – 2º ANDAR

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 054/2016 – PROCESSO Nº 113.008386/2016

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA MONITORAMENTO E GESTÃO DAS INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO, ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE SISTEMA COM CAMERAS DE MONITORAMENTO (CFTV) DE TRÁFEGO E EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS (EQUIPAMENTOS DE FISCALIZAÇÃO ELETRÔNICA – EFE TIPO II), QUE FISCALIZEM O DESRESPEITO À VELOCIDADE, À SINALIZAÇÃO SEMAFÓRICA, DA IDENTIFICAÇÃO DA INVERSÃO DE FAIXA, DO TRÁFEGO PELA CONTRAMÃO E PELO ACOSTAMENTO, O TRÂNSITO RESTRITIVO, POR PISTA OU FAIXA EXCLUSIVA, PARA DETERMINADO TIPO DE VEÍCULO, A IDENTIFICAÇÃO AUTOMÁTICA DAS PLACAS DOS VEÍCULOS, O REGISTRO DE DADOS VOLUMÉTRICOS, EM RODOVIAS DO SISTEMA RODOVIÁRIO DO DISTRITO FEDERAL.

CARTA DE APRESENTAÇÃO

O **CONSÓRCIO VIAS DF – MONITORAMENTO E GESTÃO DE TRÁFEGO**, por meio de sua empresa Líder **TALENTECH TECNOLOGIA LTDA.**, inscrita no CNPJ (MF) sob o nº **15.773.416/0001-10**, com sede a Av. Queiroz Filho, 1700, Torre A, 9º Andar, Sala 902, Vila Hamburguesa São Paulo – SP – CEP: 05319-000 – Brasil, Telefone: 55 (11) 3831-6032, Fax: 3831-6032, E-mail: licitacoes@tecnologiagto.com.br, abaixo assinado por seus responsáveis legalmente constituídos, tem a satisfação de encaminhar para apreciação e análise desta respeitosa comissão, sua **PROPOSTA COMERCIAL** para fins de **CLASSIFICAÇÃO** no **PREGÃO ELETRÔNICO** acima mencionado, para tanto declara que as empresas que constituem o consórcio:

- a) Não estão declaradas inidôneas por ato do Poder Público;
- b) Não estão sob processo de concordata ou falência;
- c) Não estão impedidas de licitar, contratar ou transacionar com Administração Pública Federal, Estadual, do Distrito Federal e Municipal;
- d) Não se enquadram em sociedades mercantis das quais os dirigentes, gerentes, acionistas ou controladores, responsáveis técnicos ou subcontratados, sejam servidores públicos do **DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO DISTRITO FEDERAL**.

Declara que tem plenos conhecimentos dos termos constantes do edital e das condições gerais e particulares do objeto da licitação, não podendo invocar qualquer desconhecimento como elemento impeditivo da correta formulação da proposta e do integral cumprimento das obrigações decorrentes da concessão objeto da presente licitação.

0003



Consórcio Vias DF

Monitoramento e Gestão de Tráfego

Declara que cumprirá todas as especificações, prazos e demais condições estabelecidas para a prestação dos serviços no Termo de Referência constante do Anexo I do edital.

Declara pela presente, que está de acordo com as condições do edital e coloca-se à disposição para quaisquer esclarecimentos que se fizerem necessários.

Os esclarecimentos deverão ser encaminhados para:

Razão Social: **CONSÓRCIO VIAS DF – Monitoramento e Gestão de Tráfego.**
Endereço: Av. Queiroz Filho, 1700, Torre A, 9º Andar, Sala 902, Vila Hamburguesa São Paulo – SP – CEP: 05319-000 – Brasil, Telefone: 55 (11) 3831-6032, Fax: 3831-6032.
Atenção de: Reginaldo Maurício Rocha
E-mail: mauricio@tecnologiagto.com.br
licitacoes@tecnologiagto.com.br

Sendo só para o momento, subscreve-se,

São Paulo, 14 de julho de 2017.

Atenciosamente

CONSÓRCIO VIAS DF – MONITORAMENTO E GESTÃO DE TRÁFEGO

João Batista Alves Junior

RG: 29.112.325 - SSP/SP

CPF: 292.350.078-44

Diretor

Rodolfo Valentino Imbimbo

RG: 13.703.060 - SSP/SP

CPF: 055.935.918-73

Diretor

0004



Consórcio Vias DF
Monitoramento e Gestão de Tráfego

AO
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO
DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA
DIRETORIA DE MATERIAIS E SERVIÇOS
Setor de Administração Municipal, Bloco "C", Ed. Sede do DER/DF, Térreo -
Protocolo

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 054/2016
PROCESSO Nº 113.008386/2016

TIPO: MENOR PREÇO

PROPOSTA DE PREÇOS



Consórcio Vias DF

Monitoramento e Gestão de Tráfego

AO
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE MOBILIDADE
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA
DIRETORIA DE MATERIAIS E SERVIÇOS
SAM – BLOCO C – EDIFÍCIO SEDE DO DER DF – 2º ANDAR

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 054/2016 – PROCESSO 113.008386/2016

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA MONITORAMENTO E GESTÃO DAS INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO, ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE SISTEMA COM CAMERAS DE MONITORAMENTO (CFTV) DE TRÁFEGO E EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS (EQUIPAMENTOS DE FISCALIZAÇÃO ELETRÔNICA – EFE TIPO II), QUE FISCALIZEM O DESRESPEITO À VELOCIDADE, À SINALIZAÇÃO SEMAFÓRICA, DA IDENTIFICAÇÃO DA INVERSÃO DE FAIXA, DO TRÁFEGO PELA CONTRAMÃO E PELO ACOSTAMENTO, O TRÂNSITO RESTRITIVO, POR PISTA OU FAIXA EXCLUSIVA, PARA DETERMINADO TIPO DE VEÍCULO, A IDENTIFICAÇÃO AUTOMÁTICA DAS PLACAS DOS VEÍCULOS, O REGISTRO DE DADOS VOLUMÉTRICOS, EM RODOVIAS DO SISTEMA RODOVIÁRIO DO DISTRITO FEDERAL.

Prezados Senhores

O **CONSÓRCIO DF – MONITORAMENTO E GESTÃO DE TRÁFEGO**, neste ato representada por sua empresa líder a **TALENTECH – TECNOLOGIA LTDA.**, inscrita no CNPJ sob nº 15.773.416/0001-10, Inscrição Estadual nº 144.747.830-110, sediada na Av. Queiroz Filho, nº 1.700 – casa 15 – Vila Hamburguesa, na cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, por intermédio de seu diretor devidamente assinado, apresentamos e submete à apreciação de Vossas Senhorias nossa proposta de preços relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na sua preparação.

Declaramos concordar com os termos do Edital referente a esta licitação e que esta Empresa acatará integralmente qualquer decisão que venha a ser tomada pelo **DER-DF** quanto à qualificação apenas dos licitantes que hajam atendido as condições estabelecidas e demonstrem integral possibilidade de executarem serviços previstos.

Encontra-se anexo o cronograma físico-financeiro provisório da instalação dos equipamentos.

Declaramos que em nosso preço estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para perfeita execução das obras, inclusive as despesas com materiais para execução dos serviços, tributos, taxas, mão-de-obra especializada ou não, eventual elaboração de desenhos e projetos, seguros em geral, equipamentos auxiliares, ferramentas, encargos da legislação social trabalhista, fretes, previdenciária, da infortunistica do trabalho e responsabilidade civil por quaisquer danos causados a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa dos serviços, obras civis e das obras complementares, conforme projetos e especificações constantes do Edital, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação ao **DER-DF**.

006



Consórcio Vias DF

Monitoramento e Gestão de Tráfego

Comprometemo-nos a executar eventuais serviços, bem como fornecimento de materiais, não constantes do Edital, mas inerentes à natureza dos serviços contratados. Estes serviços/materiais terão seus custos unitários determinados pelo uso obrigatório da Planilha de Preços e Serviços do DER-DF. Para serviços não constantes da Planilha de Preços e Serviços do DER-DF, os custos unitários serão especificados e orçados pelo DER-DF e serão executados e pagos de acordo com o serviço/material efetivamente executado/fornecido.

Declaramos que nos sujeitamos às condições do Edital e que temos pleno conhecimento do local das obras.

O prazo de implantação dos equipamentos é de **90 (Noventa)** dias corridos para os equipamentos considerados como pontos ativos de fiscalização, e de **120 (Cento e Vinte)** dias corridos para os demais equipamentos constantes do anexo II.

O prazo de validade desta proposta é de **60 (sessenta)** dias corridos, contados a partir da data de abertura da licitação.

Acompanham a nossa proposta de preços os documentos previstos neste Edital, bem como todos os demais julgados oportunos para perfeita compreensão e avaliação da proposta.

Utilizaremos os equipamentos necessários a perfeita execução dos serviços, obra e a equipe técnica/administrativa que forem necessários para a perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos, desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e do pessoal, desde que assim o exija a fiscalização do DER/DF.

Na execução dos serviços observaremos rigorosamente as especificações das normas técnicas brasileiras ou qualquer outra norma que garanta a qualidade igual ou superior, bem como as recomendações e instruções da fiscalização do DER-DF, assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as normas mencionadas.

São Paulo, 14 de Julho de 2017.

Atenciosamente,

CONSÓRCIO DF MONITORAMENTO E GESTÃO DE TRÁFEGO.

João Batista Alves Junior

RG: 29.112.325 - SSP/SP

CPF: 292.350.078-44

Representante Legal

0007



Consórcio Vias DF
Monitoramento e Gestão de Tráfego

AO
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO
DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA
DIRETORIA DE MATERIAIS E SERVIÇOS
Setor de Administração Municipal, Bloco "C", Ed. Sede do DER/DF, Térreo -
Protocolo

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 054/2016
PROCESSO Nº 113.008386/2016

TIPO: MENOR PREÇO

PLANILHAS DE COMPOSIÇÕES DE PREÇOS
UNITÁRIOS.



Consórcio Vias DF
Monitoramento e Gestão de Tráfego

São Paulo, 14 de Julho de 2017.

Ao
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO DISTRITO FEDERAL - DER/DF
DIRETORIA DE MATERIAIS E SERVIÇOS
Brasília - DF

Att.: Sr(a). Pregoeiro(a) Pregoeiro(a),

Ref.: **EDITAL: PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 054/2016**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA MONITORAMENTO E GESTÃO DAS INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO, ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE SISTEMA COM CAMERAS DE MONITORAMENTO (CFTV) DE TRÁFEGO E EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS (EQUIPAMENTOS DE FISCALIZAÇÃO ELETRÔNICA – EFE TIPO II), QUE FISCALIZEM O DESRESPEITO À VELOCIDADE, À SINALIZAÇÃO SEMAFÓRICA, DA IDENTIFICAÇÃO DA INVERSÃO DE FAIXA, DO TRÁFEGO PELA CONTRAMÃO E PELO ACOSTAMENTO, O TRÂNSITO RESTRITIVO, POR PISTA OU FAIXA EXCLUSIVA, PARA DETERMINADO TIPO DE VEÍCULO, A IDENTIFICAÇÃO AUTOMÁTICA DAS PLACAS DOS VEÍCULOS, O REGISTRO DE DADOS VOLUMÉTRICOS, EM RODOVIAS DO SISTEMA RODOVIÁRIO DO DISTRITO FEDERAL.

Assunto: **PROPOSTA DE PREÇOS**

Prezado(s) Senhor(es):

1. Os preços unitários de acordo com as respectivas unidades e o valor global dos produtos e serviços são os constantes das Planilhas de Preços anexas, que fazem parte integrante desta proposta comercial;
2. O valor total da proposta é: R\$ **28.493.000,00**, valor por extenso: **(Vinte e Oito Milhões, Quatrocentos e Noventa e Três Mil Reais)**.
3. Declaramos que nos preços propostos estão incluídas todos os tributos, taxas, materiais para execução dos serviços, encargos sociais, frete, seguro e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação, bem como quaisquer outras despesas, diretas e indiretas, incidentes sobre o objeto deste pregão, nada mais sendo lícito pleitear a esse título.
4. Declaramos que todos os equipamentos, softwares e dispositivos quando necessários para a execução dos serviços, descritos no edital, seus anexos e na proposta, serão disponibilizados pela licitante, serão compatíveis com as plataformas e especificações pré-estabelecidas pelo órgão, notadamente as descritas no Anexo I - Projeto Básico. Tais equipamentos não serão utilizados para outros fins que não sejam os correlacionados com os serviços licitados. Os custos com emprego e manutenção de tais equipamentos fazem parte da composição do valor proposto.
5. Declaramos que nos preços propostos assegura a remuneração de todo o pessoal contratado para a execução.
6. Declara que cumprirá todas as especificações, prazos e demais condições estabelecidas para a prestação dos serviços no Termo de Referência constante do Anexo I do edital.
7. **Validade da Proposta:** 60 (sessenta) dias corridos contados da data de apresentação da mesma.

009



Consórcio Vias DF
Monitoramento e Gestão de Tráfego

10. A qualificação completa da Licitante e de seus representantes legais e indicação da Conta Corrente é:

10.1. **Razão Social:** **CONSÓRCIO VIAS DF - MONITORAMENTO E GESTÃO DE TRÁFEGO**
Endereço: Avenida Queiroz Filho nº 1700, Condomínio Villa Lobos Office Park, Torre A, 9º Andar, Sala 902, Vila Hamburguesa, São Paulo/SP, CEP: 05319-000 - Brasil.

Endereço: TALENTECH - TECNOLOGIA LTDA. (Empresa Líder)
Avenida Queiroz Filho nº 1700, Condomínio Villa Lobos Office Park, Torre A, 9º Andar, Sala 902, Vila Hamburguesa, São Paulo/SP, CEP: 05319-000 - Brasil.
CNPJ/MF n.º: 15.773.416/0001-10
Telefone: (11) 3831-6032 **Fax:** (11) 3831-6032
Endereço Eletr: licitacoes@tecnologiaqto.com.br **Site:** www.talentech-tecnologia.com.br

Endereço: GUARDA BEM - PÁTIO DE RECOLH., IMPORT. E EXPORT. LTDA. (Segunda Consorciada)
Avenida Queiroz Filho nº 1700, Condomínio Villa Lobos Office Park, Torre E, 9º Andar, Sala 904 Vila Hamburguesa, São Paulo/SP, CEP: 05319-000 - Brasil.
CNPJ/MF n.º: 13.822.396/0001-02
Telefone: (11) 3831-6032 **Fax:** (11) 3831-6032
Endereço Eletr: licitacoes@tecnologiaqto.com.br **Site:** www.guarda-bem.com

10.2. **Dados da Conta Bancária:**

Banco: 237 - Bradesco S/A
Agência: 0502-9 (Ag. Ceasa)
Conta Corrente: 20060-1

10.3. **Representantes Legais:**

João Batista Alves Junior, Brasileiro, Casado, Diretor Administrativo, portador da Cédula de Identidade RG n. 29.112.325 - SSP/SP, devidamente inscrito no CPF/MF n. 292.350.078-44, residente e domiciliado na Alameda dos Açais, nº 281,

Rodolfo Valentino Imbimbo, Brasileiro, Casado, Empresário, portador da Cédula de Identidade RG nº 13.703-060-5 - SSP/SP, devidamente inscrito no CPF/MF nº 055.935.918-73, residente e domiciliado na Rua Jacacal nº 83, Cotia/SP.

Atenciosamente,

CONSÓRCIO VIAS DF - MONITORAMENTO E GESTÃO DE TRÁFEGO
JOÃO BATISTA ALVES JUNIOR
RG Nº 29.112.325 - SSP/SP
CPF Nº 292.350.078-44
Representante Legal

0010



Consórcio Vias DF
Monitoramento e Gestão de Tráfego

COMPOSIÇÃO GERAL			
DISCRIMINAÇÃO		VALOR TOTAL	
A - EQUIPE TÉCNICA DO PROJETO		R\$ 2.546.657,85	
B - ENCARGOS SOCIAIS		R\$ 2.231.737,79	
Taxa sobre o Item - A	74,41%	R\$	1.894.968,11
Vale Transporte		R\$	125.332,74
Vale Refeição		R\$	211.436,94
C - CUSTOS ADMINISTRATIVOS (OVER HEAD)		R\$ 763.997,36	
Taxa sobre o item "A"	30,00%	R\$	763.997,36
D - UTILIZAÇÃO DE VEÍCULOS / EQUIPAMENTOS / OUTROS		R\$ 14.149.701,56	
E - INSTALAÇÃO/SINALIZAÇÃO/AFERIÇÃO INMETRO		R\$ 2.333.324,08	
SOMA (A+B+C+D+E+F)		R\$	22.025.418,63
F - REMUNERAÇÃO DA EMPRESA		10,93%	R\$ 2.406.925,74
SOMA (A+B+C+D+E+F+G)		R\$	24.432.344,37
G - DESPESAS FISCAIS		16,62%	R\$ 4.060.655,63
SUBTOTAL		R\$	4.060.655,63
H - CUSTO TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$	28.493.000,00
I - CUSTO DO SERVIÇO POR MÊS (I = H / 17)		R\$ 1.676.058,82	
K - CUSTO DO SERVIÇO POR MÊS POR EFE-2 - 4 Faixas		R\$	8.492,59
L - CUSTO DO SERVIÇO POR MÊS POR EFE-2 - 3 Faixas		R\$	8.074,83
M - CUSTO DO SERVIÇO POR MÊS POR EFE-2 - 2 Faixas		R\$	6.905,81
N - CUSTO DO SERVIÇO POR MÊS POR EFE-2 - 1 Faixa		R\$	6.351,69
O - IMPLEMENTAÇÃO Avanço Semaforo POR EFE-2 (Custo Mensal)		R\$	940,75
P - IMPLEMENTAÇÃO DE "OCR" POR EFE-2 (Custo Mensal)		R\$	1.470,55
Q - CUSTO DO SERVIÇO POR MÊS POR Cam.monitoramento HDTV		R\$	6.899,37
R - CUSTO DO SERVIÇO POR MÊS POR Cam. Monitoramento 360º		R\$	8.852,36

São Paulo, 14 de Julho de 2017.

VALOR TOTAL MENSAL: R\$ 1.676.058,82 (Um milhão, seiscentos e setenta e seis mil, cinquenta e oito reais e oitenta e dois centavos)

VALOR TOTAL GLOBAL: R\$ 28.493.000,00 (Vinte e oito milhões, quatrocentos e noventa e três mil reais).

CONSÓRCIO VIAS DF - MONITORAMENTO E GESTÃO DE TRÁFEGO

JOÃO ALVES BATISTA JUNIOR

RG Nº 29.112.325 - SSP/SP

CPF Nº 292.350.078-44

Representante Legal

0011

CONSÓRCIO VIAS DF - MONITORAMENTO E GESTÃO DE TRÁFEGO

Avenida Cruzeiro Filho, nº 1700, Torre A, Sala 902-A, Vila Hamburquesa, CEP: 05319-000, São Paulo/SP
E-mail: relatorio@viasdf.net.br



Consórcio Vias DF
Monitoramento e Gestão de Tráfego

Composição de Custos - Equipamentos de Fiscalização Eletrônica - EFE tipo 2							Despesas		
Gerais									
DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QTD. ANO	QTD. MÊS	QTD. DIA	UNID. VALOR	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
VEÍCULOS (incluindo manutenção, combustível e motorista)									
Aluguel de veículo tipo sedan	Mês	1	20	20	R\$	4.720,67	R\$	94.413,40	
Aluguel de veículo tipo sedan (Fisc. Do DER-DF)**	Mês	1	20	20	R\$	2.937,07	R\$	58.741,40	
Aluguel de veículo utilitário	Mês	16	3	48	R\$	2.500,00	R\$	120.000,00	
Aluguel de veículo utilitário leve	Mês	3	20	60	R\$	4.891,37	R\$	293.482,20	
SOMA							R\$	566.637,00	
EQUIPAMENTOS									
EI F-2 - Ponto Ativo p/ 4 faixas	Mês	21	17	357	R\$	2.803,99	R\$	1.001.003,01	
EI F-2 - Ponto Ativo p/ 3 faixas	Mês	65	37	1105	R\$	2.705,10	R\$	2.990.461,50	
EFE 2 - Ponto Ativo p/ 2 faixas	Mês	55	17	935	R\$	1.995,64	R\$	1.865.923,40	
EFE 2 - Ponto Ativo p/ 1 faixa	Mês	15	17	272	R\$	1.786,74	R\$	485.893,28	
Implementação Avanço de semáforo nos equip. EFE-2	Mês	10	17	170	R\$	767,67	R\$	130.503,90	
Implementação da funcionalidade OCR nos equip. EFE-2	Mês	110	17	1870	R\$	1.208,00	R\$	2.244.000,00	
Ponto Inativo	Mês	471	17	8007	R\$	95,89	R\$	767.791,23	
Computador (Incluindo softwares e periféricos)	Mês	4	20	80	R\$	145,86	R\$	11.668,80	
Servidor (incluindo softwares e periféricos)	Mês	2	20	40	R\$	2.114,00	R\$	84.560,00	
Computador (incluindo softwares e periféricos)**	Mês	3	20	60	R\$	145,86	R\$	8.751,60	
SOMA							R\$	9.590.656,72	
CÂMERAS									
Câmera de Monitoramento P12 HD1V	Mês	40	17	680	R\$	2.899,68	R\$	1.971.782,40	
Câmera de Monitoramento PT/360	Mês	5	17	85	R\$	4.493,36	R\$	381.035,60	
CCO	Mês	1	17	17	R\$	41.943,40	R\$	713.037,40	
SOMA							R\$	3.066.755,80	
OUTROS									
Software p/ proc. imagens/emissão AI/N***	Mês	1	17	17	R\$	4.703,64	R\$	79.961,88	
Software p/ gerenciamento; fluxo, estatística, e monitoramento dos equipamentos, Matriz de Origem/Destino (OD)	Mês	1	17	17	R\$	9.417,78	R\$	150.023,76	
Sistema de Comunicação	Mês	1	17	17	R\$	40.339,20	R\$	685.766,40	
SOMA							R\$	925.652,04	
TOTAL DA UTILIZAÇÃO DE VEÍCULOS/EQUIPAMENTOS/CÂMERAS							R\$	14.149.701,56	

sem motorista

** Instalado no DER-DF

*** Inclusive atualizações

DISCRIMINAÇÃO	UNI	QUANTIDADE	UNIDÁRIO	TOTAL
Instalação /sinalização/Aferição INMETRO				
Infraestrutura para EFE-2	Unf	157	R\$ 3.010,62	R\$ 566.867,34
Aferição INMETRO	Und	810	R\$ 659,56	R\$ 534.243,60
Sinalização vertical de EFE-2	Und	628	R\$ 1.783,75	R\$ 1.120.193,76
Manutenção da sinalização vertical: (10% da sinal. Vert.)	verba		R\$ 7.221,24	R\$ 112.019,38
TOTAL GLOBAL - INSTALAÇÕES E AFERIÇÕES				R\$ 2.333.324,08

Data: 14 de Julho de 2017

CONSÓRCIO VIAS DF - MONITORAMENTO E GESTÃO DE TRÁFEGO
JOÃO ALVES BATISTA JUNIOR
RG Nº 29.112.325 - SSP/SP
CPF Nº 292.350.078-44
Representante Legal

0012



Composição de Custos - Equipamentos de Fiscalização Eletrônica - EFE tipo 2
EQUIPE TÉCNICA

ATIVIDADES / FUNÇÃO NO PROJETO	QUANT. EQUIP.	PESSOAS POR EQUIPE	QUANT. DE TURNOS	HORAS POR TURNOS	PRAZO (DIAS)	TOTAL H/HORA	DIÁRIA H/MÊS	SALÁRIO MÊS	CUSTO TOTAL
Coordenação									
ENGENHEIRO COORDENADOR (P0)	1	1	1	4	440	1.750	20,00	R\$ 16.061,39	R\$ 160.613,50
CHEFE DE EQUIPE (A0)		1		8		3.520	20,00	R\$ 4.047,11	R\$ 91.042,20
SECRETÁRIA (A1)		2		8		3.520	20,00	R\$ 7.780,87	R\$ 55.211,40
SOMA							51,00h		R\$ 307.768,50
Processamento de Imagens / emissão de autos de infração									
ANALISTA TÉCNICO (T0)	1	1	1	6	440	1.760	30,00	R\$ 5.277,65	R\$ 57.370,50
AUXILIAR DE ESCRITÓRIO/OP. MICRO (A2)		5		8		17.600	160,00	R\$ 1.783,00	R\$ 178.300,00
DIGITADOR (A2)		8		6		21.120	160,00	R\$ 1.783,00	R\$ 285.376,00
SOMA							270,00		R\$ 521.112,50
Instalação dos Equipamentos									
ENGENHEIRO CHEFE DE EQUIPE (P4)	16	1	1	2	80	2.880	20,35	R\$ 7.480,00	R\$ 122.572,80
ENCARREGADO DE CAMPO (T1)		1		8		11.520	65,42	R\$ 4.376,73	R\$ 286.424,25
TÉCNICO EM ELETRÔNICA (T2)		3		8		11.520	85,43	R\$ 3.300,53	R\$ 260.608,74
OPERÁRIO (A3)		4		8		46.080	781,81	R\$ 1.551,09	R\$ 407.089,75
SOMA							409,07		R\$ 1.072.491,54
Aferição interna dos equipamentos									
TÉCNICO EM COMPUTAÇÃO (T2)	1	1	1	6	205	1.230	6,08	R\$ 2.309,53	R\$ 23.100,57
AUXILIAR TÉCNICO (A4)		2		6		1.230	6,98	R\$ 1.984,45	R\$ 13.851,46
SOMA							13,06		R\$ 36.951,98
Manutenção dos Equipamentos									
TÉCNICO EM ELETRÔNICA (T2)	8	1	1	8	510	12.240	69,54	R\$ 2.635,30	R\$ 384.722,58
AUXILIAR TÉCNICO (A4)		2		8		24.480	129,09	R\$ 1.384,45	R\$ 276.017,15
SOMA							218,63		R\$ 400.739,73
Relatórios periódicos, estatísticas de tráfego e laudos sobre o funcionamento dos equipamentos									
TÉCNICO ESTATÍSTICO (T2)	2	2	1	8	440	7.040	40,00	R\$ 3.300,53	R\$ 132.381,20
SECRETÁRIA (A1)		1		8		3.520	75,00	R\$ 2.783,62	R\$ 55.211,40
SOMA							60,00		R\$ 187.592,60
TOTAL GLOBAL							1.011,66		R\$ 2.546.657,85

São Paulo, 14 de julho de 2017.

CONSÓRCIO VIAS DF - MONITORAMENTO E GESTÃO DE TRÁFEGO
JOÃO ALVES BATISTA JUNIOR
RG Nº 29.112.325 - SSP/SP
CPF Nº 292.350.078-44
Representante Legal

0013



Consórcio Vias DF

DEJ/DI - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 054/2016

CEO - Nº 040/14/P-RS00

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
01
02
03
04
05
06
07
08
09
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
TOTAL

INSCRIÇÃO EM CANCELAMENTO

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
TOTAL

CONSIGLIO DAS CP. MONTORIVANO E SPOSITO DE MONTESSO
 Rua do Cururu, nº 2105, Sudoeste, Brasília/DF, 70614-000
 CNPJ nº 06.521.414/0001-10
 INSC. ESTADUAL nº 070.258.624-11
 INSC. MUNICIPAL nº 034.714.909-24

CONSIGLIO DAS CP

CONSIGLIO DAS CP MONTORIVANO E SPOSITO DE MONTESSO
 Rua do Cururu, nº 2105, Sudoeste, Brasília/DF, 70614-000
 CNPJ nº 06.521.414/0001-10
 INSC. ESTADUAL nº 070.258.624-11
 INSC. MUNICIPAL nº 034.714.909-24

Página 14 de 14 - 06/10/2016



Consórcio Vias DF

Monitoramento e Gestão de Tráfego

AO
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO
DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA
DIRETORIA DE MATERIAIS E SERVIÇOS
Setor de Administração Municipal, Bloco "C", Ed. Sede do DER/DF, Térreo -
Protocolo

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 054/2016
PROCESSO Nº 113.008386/2016

TIPO: MENOR PREÇO

TERMO DE ENCERRAMENTO
PROPOSTA DE PREÇOS – ENVELOPE Nº 01.



Consórcio Vias DF

Monitoramento e Gestão de Tráfego

AO
GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
SECRETARIA DE ESTADO DE MOBILIDADE
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM DO DISTRITO FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA
DIRETORIA DE MATERIAIS E SERVIÇOS
SAM – BLOCO C – EDIFÍCIO SEDE DO DER DF – 2º ANDAR

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 054/2016 – PROCESSO Nº 113.008386/2016

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA, PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA MONITORAMENTO E GESTÃO DAS INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO, ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO DE SISTEMA COM CÂMERAS DE MONITORAMENTO (CFTV) DE TRÁFEGO E EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS (EQUIPAMENTOS DE FISCALIZAÇÃO ELETRÔNICA – FFE TIPO II), QUE FISCALIZEM O DESRESPEITO À VELOCIDADE, À SINALIZAÇÃO SEMAFÓRICA, DA IDENTIFICAÇÃO DA INVERSÃO DE FAIXA, DO TRÁFEGO PELA CONTRAMÃO E PELO ACOSTAMENTO, O TRÂNSITO RESTRITIVO, POR PISTA OU FAIXA EXCLUSIVA, PARA DETERMINADO TIPO DE VEÍCULO, A IDENTIFICAÇÃO AUTOMÁTICA DAS PLACAS DOS VEÍCULOS, O REGISTRO DE DADOS VOLUMÉTRICOS, EM RODOVIAS DO SISTEMA RODOVIÁRIO DO DISTRITO FEDERAL.

TERMO DE ENCERRAMENTO

O **CONSÓRCIO VIAS DF – MONITORAMENTO E GESTÃO DE TRÁFEGO**, por meio de sua empresa Líder **TALENTECH – TECNOLOGIA LTDA.**, inscrita no CNPJ (MF) sob o nº 15.773.416/0001-10, com sede a Av. Queiroz Filho, 1700, Torre A, 9º Andar, Sal 902, Vila Hamburguesa São Paulo – SP – CEP: 05319-000 – Brasil, Telefone: 55 (11) 3831-6032, Fax: 3831-6032, declara que na pasta “**PROPOSTA COMERCIAL**”, contém 016 páginas incluindo esta.

São Paulo, 14 de julho de 2017.

CONSÓRCIO VIAS DF – MONITORAMENTO E GESTÃO DE TRÁFEGO
João Batista Alves Junior
RG: 29.112.325 - SSP/SP
CPF: 292.350.078-44
Diretor

CONSÓRCIO VIAS DF – MONITORAMENTO E GESTÃO DE TRÁFEGO
Rodolfo Valentino Imbimbo
RG: 13.703.060 - SSP/SP
CPF: 055.935.918-73
Diretor