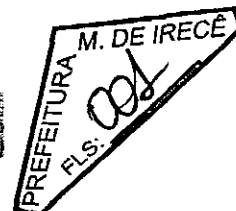
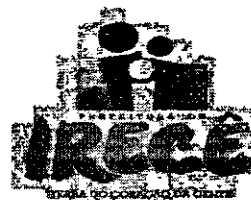


Prefeitura Municipal de Irecê/BA  
Praça Teotônio Marques Dourado-Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



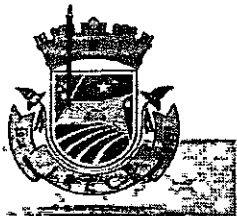
# **PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº PA101006/2019**

## **TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 011604/2018 - ALTERAÇÃO QUALITATIVA, QUANTITATIVA E DE VALOR -**

**OBJETO:** O presente termo aditivo tem como objeto a Alteração Qualitativa, Quantitativa e de Valor do contrato nº. 011604/2018, referente à Contratação de empresa especializada para execução de readequação de ruas e avenidas (alargamento, recomposições e demolições), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedo em vias públicas do Município de Irecê/BA.

**CONTRATADA:** JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP.

**ORIGEM:** TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2018 - Contrato nº 011604/2018.

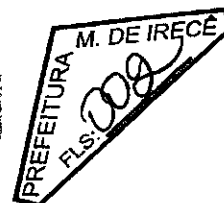


**Prefeitura Municipal de Irecê/BA**

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA

CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733

Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



## **AUTORIZAÇÃO PARA CONTRATAÇÃO**

**(VÁLIDO PARA TODO E QUALQUER MODALIDADE: Cooperativa/ Contrato precário/ Prestação de Serviço/ Contratos terceirizados de prestação de Serviço/ Credenciamento/ Contrato temporário/ Nomeação/ outros)**

1. SECRETARIA SOLICITANTE:  
Secretaria de Infra estrutura

2. NOME:  
JPAV.EMPREENDEIMENTOS LTDA - EPP

3. VALOR PREVISTO/ ACERTADO:  
Será acrescido ao valor do contrato o montante de **R\$ 105.393,47 (cento e cinco mil trezentos e noventa e três reais e quarenta e sete centavos)**.

Obs1.: Houve um aditivo de quantitativo e valor de **R\$ 95.963,94 (noventa e cinco mil novecentos e sessenta e três reais e noventa e quatro centavos)**, o que corresponde a **11,80% (onze vírgula oitenta por cento)**.

Obs2.: Esse aditivo de **R\$ 105.393,47 (cento e cinco mil trezentos e noventa e três reais e quarenta e sete centavos)**, corresponde a **12,96% (doze vírgula noventa e seis por cento)**.

Obs3.: O valor inicial do contrato era de **R\$ 813.160,68 (oitocentos e treze mil cento e sessenta reais e sessenta e oito centavos)**, passando para **R\$ 909.124,62 (novecentos e nove mil cento e vinte e quatro reais e sessenta e dois centavos)**. Com mais esse aditivo o valor total consolidado passará a ser de **R\$ 1.014.518,09 (um milhão e quatorze mil quinhentos e dezoito reais e nove centavos)**, o que corresponde a **24,76% (vinte e quatro vírgula setenta e seis por cento)**.

4. TIPO DE CONTRATO (POR QUAL CONTRATO SERÁ REMUNERADO):

Aditivo - referente a readequação de ruas e avenidas (alargamento, recomposições e demolições), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedo em vias públicas do Município de Irecê/BA. (Trata-se do processo que houve a recuperação da Av. Raimundo Bonfim).

5. JUSTIFICATIVA PARA CONTRATAÇÃO:

Tendo em vista que o Município tem a necessidade de manutenção preventiva e corretiva de vias públicas e conseqüentemente melhorando as condições de trafegabilidade, bem como, melhorar a malha viária contribuirá para a melhoria na segurança, fluidez, além de garantir novo panorama visual à cidade, dentre outros;

6. FONTE(S) DO(S) RECURSO(S)/ ORIGEM ORÇAMENTÁRIA:  
As mesmas

**Autorizo a Sec de ADM adotar as providencias necessárias:**

Irecê, / /19 .....

**Prefeito**

**Senhor Prefeito, após análise documental e disponibilidade financeira e orçamentária, informo que o processo está apto: Irecê, / /19 .....**

**CONTRATAÇÃO AUTORIZADA A PARTIR DO DIA ...../...../19**

Irecê, / /19 .....

**Prefeito**

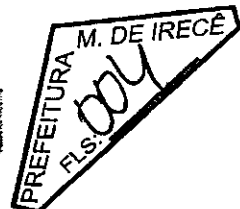


**Prefeitura Municipal de Irecê/BA**

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA

CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733

Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



## **PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº** **PA101006/2019**

### **TERCEIRO TERMO ADITIVO AO** **CONTRATO Nº 011604/2018.** **- ALTERAÇÃO QUALITATIVA,** **QUANTITATIVA E DE VALOR -**

**Origem:** TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2018.

**Objeto:** O presente termo aditivo tem como objeto a Alteração Qualitativa, Quantitativa e de Valor do contrato nº. 011604/2018, referente à Contratação de empresa especializada para execução de readequação de ruas e avenidas (alargamento, recomposições e demolições), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedo em vias públicas do Município de Irecê/BA.

**Contratado:** JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP.



## Prefeitura Municipal de Irecê/BA

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



Irecê/BA, 10 de Junho de 2019.

Senhor Prefeito,

Considerando que fora firmado contrato entre o Município de Irecê/Ba e a empresa JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA EPP, por ocasião do TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2018, referente a Contratação de empresa especializada para execução de readequação de ruas e avenidas (alargamento, recomposições e demolições), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedo em vias públicas do Município de Irecê.

Considerando que a no momento da execução do contrato percebeu-se a necessidade das alterações do objeto em questão.

Face ao exposto, solicitamos que seja promovida a Alteração Qualitativa, Quantitativa e de Valor do contrato nº. 011604/2018, referente à Contratação de empresa especializada para execução de readequação de ruas e avenidas (alargamento, recomposições e demolições), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedo em vias públicas do Município de Irecê/BA. Na respectiva alteração, o valor do acréscimo corresponde a aproximadamente **12,96% (doze vírgula noventa e seis por cento)** do valor do contrato, ou seja: passando o valor global de **R\$ 909.124,62 (novecentos e nove mil cento e vinte e quatro reais e sessenta e dois centavos)** para **R\$ 1.014.518,09 (um milhão quatorze mil quinhentos e dezoito reais e nove centavos)**, tendo em vista a alteração qualitativa de quantitativo e valor, nos termos da planilha em anexo.

Na certeza de que V. Exa. adotará as providências necessárias, renovamos votos de estima e consideração.

Atenciosamente,

Rogério Santos Amorim  
Secretário de Infraestrutura e Serviços Públicos

Exmo. Sr.  
Elmo Vaz Bastos de Matos  
NESTA

# JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP



Irecê, 10 de junho de 2019.

A  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE IRECÊ - BA

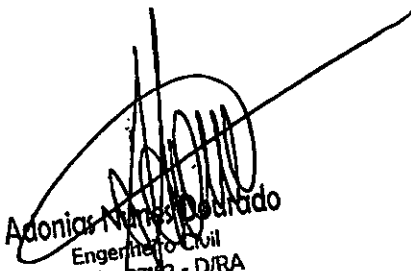
Ref.: 2º Termo aditivo para acréscimos, supressões e substituições de projeto - contratação de empresa especializada para execução de readequação de ruas e avenidas (alargamento, recomposições e demolições), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedo em vias públicas do Município de Irecê/BA.

CONTRATO Nº 011604/2018

Prezado senhor,

A JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA, inscrita no CNPJ sob no 17.827.177/0001-69, detentora do contrato acima referenciado, vem através desta, solicitar de V. Sª 2º aditivo de preço e alteração de meta da planilha contratual do contrato em questão, conforme conhecimento da fiscalização.

Atenciosamente,

  
Adonias Nunes Dourado  
Engenheiro Civil  
CREA - 27112 - D/RA  
JPAV Empreendimentos Ltda.  
Adonias Nunes Dourado  
Representante Legal

# JPV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP

Para João Dourado, 400, Centro - João Dourado - BA, CEP: 17.827.177000169 jprvempresadourado@gmail.com

JPV Empreendimentos Ltda-EPP CNPJ: 17.827.1770001-49

Objeto: contratação de empresa especializada para execução de readequação de ruas e avenidas (alargamento, recomposições e demolições), pavimentação em TSO (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedos em vias públicas do Município de Itacaré/BA.

Município: Itacaré - BA

Endereço: Sede do Município de RECÉ - BAHIA

TP: 003/2016 Contrato: 01/1604/2016

Início da Obra: 26/04/2016

Data Base: OUT/2017 SINAPI

## ALTERAÇÃO DE META FÍSICA E ADITIVO - II

Valor do CT: R\$ 613.160,88  
Valor 1º Termo Aditivo: R\$ 96.963,84  
Valor acrescido: R\$ 484.425,02  
Valor Suprimento: R\$ 378.031,65  
Valor 2º Termo Aditivo: R\$ 100.393,47  
Valor CT Atualizado: R\$ 1.014.518,09

ITEM	Cód.	Descrição dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Unitário (R\$)	Quantidade			Financeiro (R\$)			Reflexo	
					Previsão	Saldo BMD3	Acrescido	Atualizado	Suprimento	Acrescido	Atualizado	Atualizado Percentual
1.1	1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.2	1.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m2	320,80	24,00	24,00						
1.3	1.3	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE	m2	0,45	16.140,00	5.700,00	628,28	11.268,29				
1.4	1.4	NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m2	320,80	8,00			8,00				
2		PLACA DE SINALIZAÇÃO E ADVERTÊNCIA, INCL. FORNEC., TRANSP. INSTAL.										
2.1	2.1	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO										
2.2	2.2	RETRADA DE MEIO RIO C/ EMPILHAMENTO E 8/ REMOÇÃO	m	7,21	632,00	480,00						
2.3	2.3	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE	m3	34,64	840,00							
2.4	2.4	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3,	m3	1,47	5.040,00							
2.5	2.5	PIRATUBAGEM DE 100MM, REJUNTADO COM BETUME E	m2	1,37								
2.6	2.6	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/ PRÉ MISTURADO A FRIO, INCL.	m3	756,87								
2.7	2.7	USINAGEM, APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO, EXCL. TRANSPORTE,	tkm	0,82								
2.8	2.8	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO	m3	8,70	630,00	630,00						
2.9	2.9	BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA DMT = ATÉ 5,0 KM	m2	50,75	630,00	630,00						
3		DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PRÉ-										
3.1	3.1	MOLDADOS DE CONCRETO C/ REAPROVEITAMENTO	m2	62,54	44,00	44,00						
3.2	3.2	REAPROVEITAMENTO DE PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE PO-										
3.3	3.3	DRIS, CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO	m2									
4		PARALELEPÍPEDO										
4.1	4.1	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA	m2	62,54	44,00	44,00						
4.2	4.2	REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO	m2	3,49	2.153,80	888,00						
4.3	4.3	1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	m3	0,80	2.676,96	1.065,00						
4.4	4.4	TERRAPLENAGEM	m3	1,88	2.876,96	1.065,00						
4.5	4.5	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1ª CATEGORIA, UTILIZANDO	m3	1,50	14.988,00	4.440,00						
4.6	4.6	TRATOR DE ESTERAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO	m3	38,00	480,00							
4.7	4.7	OPERACIONAL * 1ST E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	m3									
4.8	4.8	TRANSPORTE DE EXPURSO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3,	m3									
4.9	4.9	DMT ATÉ 0,5 KM (MATERIAL PROVENIENTE DA REGULARIZAÇÃO)	m3									
5		ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE										
5.1	5.1	ESTEIRA (MATERIAL PROVENIENTE DA REGULARIZAÇÃO)	m3									
6		PAVIMENTAÇÃO										
6.1	6.1	ESTABILIZAÇÃO DE BASE										
6.2	6.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO	m2	1,50	14.988,00	4.440,00						
6.3	6.3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB BASE COM SOLO	m3	38,00	480,00							
6.4	6.4	ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE - INCLUSIVE ESCAVAÇÃO,	m3									
6.5	6.5	CARGA E TRANSPORTE E SOLO	m3									
6.6	6.6	BASE COM CASCALHO DE BOA QUALIDADE COMPACTADO	m3	38,34	2.145,00	888,00						
6.7	6.7	MECANICAMENTE E=15 CM	m3	115,00	840,00							
6.8	6.8	BASE DE SOLO - BRITA (40/60), COMPACTAÇÃO 100% PROCTOR	m3	132	14.923,00	5.780,00						
6.9	6.9	MODIFICADO INCL. ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	m2									
7		IMPRIMAÇÃO										
7.1	7.1	IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM EMULSÃO CM-30	m2									
7.2	7.2	REPERFILAMENTO C/ PRÉ MISTURADO A FRIO (PMF)	m2									
7.3	7.3	VARRIÇÃO	m2									

PREFEITURA M. DE RECÉ  
FLS. 002

Adonildes Nunes Dourado  
Engenheiro Civil  
CREA - 27182 - DIRA

Flávio Barbosa  
Engenheiro Civil  
CREA 63.387

Sec. de Infra. e Serviços Públicos

Obrt: contratação de empresa especializada para execução de ressequação de ruas e avenidas (alargamento, recomposições e demolições), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentamento em paralelepípedos em vias públicas do Município de Inciárbá.

Município: Irecê - BA

**Endereço:** Sede do Município do RECÊ - BAHIA

TP: 0032018      Contrato: 0116042018

Un/clo da Opra: 25/04/2018

Data Base: COUT/2017 SINAPI

Data Base: CUIT2017 SINAPI

## ALTERAÇÃO DE META FÍSICA E ADITIVO - II

**Valor do CT: R\$ 819.160,68**

Valor 1º Termo Aditivo: R\$ 94.553,84

Valor recebido:	R\$ 484.425,02
Valor pago:	R\$ 6.193,44

Value:	379.03155
Value:	379.03155


Value 2 <sup>nd</sup> Term Add'l	R\$ 408 303 47
Value 3 <sup>rd</sup> Term Add'l	R\$ 372 031,89

Valor GT Atualizado: R\$ 1.014.518,09														
ITEM	Cód.	Descrição dos Serviços do Orçamento	Unid.	Custo Unitário (R\$)	Quantidade					Financeiro (R\$)				
					Previsão	Saldo EM03	Acréscido	Suprimento	Atualizado	Previsão	Saldo EM03	Acréscido	Suprimento	Atualizado
4.3.2	-	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C NA TAXA DE 0,8 ± 1,0 L/m²	m²	1,37			3.919,00		3.919,00			5.399,03		5.399,03
4.3.3	-	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/PRE MISTURADO A FRIO, INCL. USINAGEM, APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO, EXCL. TRANSPORTE.	m³	759,87				107,54	107,54			81.372,29		81.372,29
4.3.4	-	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA OMT = ATE 5,0 KM	bdm	0,82				774,29	774,29			634,91		634,91
4.4	-	CAPA DE ROLAMENTO TIPO TRATAMENTO SUPERFICIAL C/ CAPA SELANTE / MICRO REVESTIMENTO												
4.4.1	-	TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES - TSS, COM EMULSAO RR-2C	m²	0,39			3.357,50		3.357,50			21.355,63		21.355,63
4.4.2	3.1.2	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSO, COM EMULSAO RR-2C	m²	10,55	11.985,00	6.900,00	828,29	5.700,00	7.111,29	128.441,75	72.765,00	8.717,35	80.135,00	75.024,10
4.4.3	3.1.3	CAPA SELANTE COM EMULSAO RR-2C, INCLUSIVE APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO	m²	3,12	28.085,00	15.720,00			13.595,00	87.625,20	49.048,40		45.302,40	42.522,80
4.4.4	-	MICRO REVESTIMENTO A FRIO, ESPESURA = 0,8 CM, INCL. USINAGEM, APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO	m³	10,01			17.119,58	3.000,00	14.119,58			171.366,79	30.030,00	141.336,79
4.5	-	CAPA DE ROLAMENTO TIPO CBUQ												
4.5.1	3.4.1	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-2C	m²	1,73	4.200,00	880,00			3.340,00	7.252,54	1.495,04		1.495,04	5.767,50
4.5.2	3.4.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA - MASSA ASFÁLTICA - PAVIMENTAÇÃO URBANA - DMT = ATE 5,0 KM	bdm	1,37	1.388,00				1.388,00	1.868,82				1.868,82
4.5.3	3.4.3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USUÁRIO AGENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE, AF_03/2017	m³	894,88	128,00	25,80		25,80	100,20	117.757,38	24.112,22		24.112,22	93.645,14
5	-	URBANIZAÇÃO												
5.1	4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VARIADO), AF_09/2016	m	43,65	532,00	480,00		480,00	52,00	22.902,80	20.864,00		20.864,00	2.238,80
5.2	4.2	CONTENÇÃO DE CALÇADA - MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 7,5X30 CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	m	28,45	180,00	180,00		180,00		4.781,00	4.781,00		4.781,00	
5.3	4.3	EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO EM LOCO, FEITO EM CBR, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016 (ESP. 7,0cm)	m³	679,10	31,15	29,40		29,40	1,75	21.163,96	19.685,54		19.685,54	1.188,42
5.4	4.4	REATERRO MANUAL COM APILOAMENTO, AF_10/2017	m³	39,37	63,00	63,00		63,00		2.490,31	2.490,31		2.490,31	
5.5	4.5	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTES, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPa, DESNIVELADA, COM PINTURA INDICATIVA E SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA ESTREINADA	un	257,91	6,00	6,00		6,00		1.547,46	1.547,46		1.547,46	
5.6	4.6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA ESTREINADA	m²	90,47	1.330,80	1.330,80		1.330,80	2.435,00	40.546,47	40.546,47		39.824,28	74.194,45
		TOTAL								809.124,62	401.983,31		484.425,02	1.014.518,09
													979.031,05	24,78%

RECÉ - BA  
10 de Junho de 2018

Escuela de Obras Profesionales Municipales

Adonias Nunes de Azevedo  
Engenheiro Civil  
CBOA - 37182 - DIRA

  
**Flavio Barbosa**  
Engenheiro Civil  
CREA 63.307  
Sec. de Infra. e Serviços Públicos







MEMÓRIA DE CÁLCULO															PREÇO MÍNIMO														
ITEM	SERVIÇOS	CUSTO UNITÁRIO	UNIDADE	QUANT. PREVISTA	ACRÉSCIDA	SUPRIMENTA				QUANT. ATUAL	SALDO À EXEC.	TOTAL PREVISTO	ACRÉSCIDA	SUPRIMENTA	ATUALIZADA														
						EXT. (m)	LARG. (m)	ESP. (m)	ÁREA (m²)							EXT. (m)	LARG. (m)	ESP. (m)	ÁREA (m²)										
1	SERVIÇOS PRELIMINARES																												
1.1	PLACA DE OBRAS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	320,00	M2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.890,00	-	-	1.890,00														
1.2	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	0,45	M2	4.200,00	4.200,00	-	-	-	-	4.200,00	-	-	-	-	1.890,00														
1.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO E ADVERTÊNCIA, INCL. FORNEC. TRANSP. SINAL	320,00	M2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
2	RECOMPACTAÇÃO DE PAVIMENTO (TIPO BARRAGEM)																												
2.1	RETRABALHO DE MEIO DE C/DELO E S/REMOÇÃO	7,21	M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
2.2	DEMOÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO	34,64	M3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
2.3	TRANSPORTE COMERCIAL DE BOTA-FORAS COM CAMBIO BASCULANTE E/OU NOVOA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO DMT = 5 CM	1,47	M3XCM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
2.4	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RM-10 NA TAXA DE 0,8 x 1,0 L/m²	1,37	M2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
2.5	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/ PRE MISTURADO A FRIO, EMPESURA = 3,0 CM, INCL. USINAGEM, APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO, EXCL. TRANSPORTE	769,07	M3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
2.6	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMBIO BASCULANTE E/OU NOVOA PAVIMENTAÇÃO - BASE ASFÁLTICA - PAVIMENTAÇÃO URBANA - DMT = ATÉ 6,0 CM	0,82	TXCM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
2.7	DEMOÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ PRE. MOLDADES DE CONCRETO C/REAPROVEITAMENTO	9,70	M2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
2.8	RECEBIMENTO DE PAVIMENTO SOBRE COQUELO DE C/DELO DE PEDRA ESPESURA 10CM RELATADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3, CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO BARRALIZADO	60,18	M2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
2.9	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COQUELO DE AREIA RELATADO COM CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (C/DELO PRECISAR 20 X 30 CM, 5 CM DE ESPESURA)	62,64	M2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
3	TERREPLANEJAMENTO																												
3.1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1ª CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTERBAS DE 110 A 180HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL = 13T E PA CARREGADEIRA COM 170HP	3,49	M3	940,00	940,00	-	-	-	-	940,00	-	2.831,00	-	-	2.831,00														
3.2	TRANSPORTE DE EXCURSO COM CAMBIO BASCULANTE E/OU DMT ATÉ 6,0 CM MATERIAL PROVENIENTE DA REGULARIZAÇÃO	6,90	M3	1.060,00	1.060,00	-	-	-	-	1.060,00	-	6.930,00	-	-	6.930,00														
3.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERBA (MATERIAL PROVENIENTE DA REGULARIZAÇÃO)	1,98	M3	1.060,00	1.060,00	-	-	-	-	1.060,00	-	1.974,00	-	-	1.974,00														
4	PAVIMENTAÇÃO																												
4.1	ESTABILIZAÇÃO DE BASE																												
4.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	1,50	M2	4.200,00	4.200,00	-	-	-	-	4.200,00	-	115.323,00	52.842,00	15.104,00	144.231,00														
4.1.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE - INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO	34,00	M3	-	-	-	-	-	-	-	-	26.569,00	-	-	26.569,00														
4.1.3	BASE COM CASCALHO DE BOA QUALIDADE COMPACTADO MECANICAMENTE E/OU 5 CM	38,34	M3	940,00	940,00	-	-	-	-	940,00	-	6.300,00	-	-	6.300,00														
4.1.4	BASE DE BOLO - BRITA MIORE, COMPACTAÇÃO 100% PROCTOR MODIFICADO, INCL. ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	114,00	M3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
4.2	IMPERMEABILIZAÇÃO																												
4.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM EMULSÃO CM-30	4,82	M2	4.200,00	4.200,00	-	-	-	-	4.200,00	-	16.048,00	-	-	16.048,00														
4.3	REPOBLAMENTO C/ PRE MISTURADO A FRIO (PMF)																												
4.3.1	VARIAÇÃO																												
4.3.2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RM-10 NA TAXA DE 0,8 x 1,0 L/m²	1,37	M2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														

**Flavio Barbosa**  
Engenheiro Civil  
CRP 03-387

Ser. de Infra. e Serviços Públicos

Flavio Barbosa

Engenheiro Civil

CRP 03-387

Sec. de Infra. e Serviços Públicos

Adonias Nunes Dourado

Engenheiro Civil

CREA - 2782 - D/RA

JPV Empreendimentos Ltda - EPP  
 CNPJ: 17.427.177/0001-48  
 O presente orçamento de preços é baseado em informações fornecidas pelo cliente e não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões.  
 Não considerar impostos e taxas de trânsito e pedágio em nenhuma hipótese.

PLANILHA DE PREÇOS - 1									
RESUMO GERAL									
ITEM	SERVIÇOS	QUANT. UNID.	UNID.	QUANT. PREVISTA	ACRÉSCIDA	SUPRIMENTA	QUANT. ATUAL	BALDO À EXEC.	ATUALIZADA
4.3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/PRE MISTURADO A FRILO, INCL. USINAGEM, APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO; EXCL. TRANSPORTE.	756,47	M2	-	-	-	-	-	-
4.3.1	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA ASFÁLTICA, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 EIXOS, INCLUSIVE HABILITADO, INCL. ATE 6,0 KM	0,82	TXM	-	-	-	-	-	-
4.4	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO TRATAMENTO SUPERFICIAL C/ CAPIA BELANTE (MICRO REVESTIMENTO)	6,36	M2	-	-	-	-	-	-
4.4.1	TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES - TES, COM EMULSAO RR-2C	10,65	M2	4.300,00	4.300,00	-	4.300,00	-	44.310,00
4.4.2	3.1.3 TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLIO - TES, COM EMULSAO RR-2C	3,12	M2	4.300,00	-	4.300,00	-	-	-
4.4.3	CAPIA BELANTE COM EMULSAO RR-2C, INCLUSIVE APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO	10,01	M2	-	-	-	-	-	-
4.4.4	MICRO REVESTIMENTO A FRILO, ESPESURA = 0,8 CM, INCL. USINAGEM, APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO.	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA	1,73	M2	-	-	-	-	-	-
4.5.1	PRETURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-2C	1,37	TXM	-	-	-	-	-	-
4.5.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 EIXOS, INCLUSIVE HABILITADO, INCL. ATE 6,0 KM	0,82	TXM	-	-	-	-	-	-
4.5.3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO ACRETE (CINZA, CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 2,0 CM - EXCLUIVE TRANSPORTE, AF_030217	854,89	M2	-	-	-	-	-	-
4.5.4	USINAGEM DE CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	43,08	M	-	-	-	-	-	-
4.5.5	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	28,48	M	-	-	-	-	-	-
4.5.6	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	871,10	M2	-	-	-	-	-	-
4.5.7	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	34,37	M2	-	-	-	-	-	-
4.5.8	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	257,81	UNID.	-	-	-	-	-	-
4.5.9	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	30,47	M2	-	-	-	-	-	-
4.5.10	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.11	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.12	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.13	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.14	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.15	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.16	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.17	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.18	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.19	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.20	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.21	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.22	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.23	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.24	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.25	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.26	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.27	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.28	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.29	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.30	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.31	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.32	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.33	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.34	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.35	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.36	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.37	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.38	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.39	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.40	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.41	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.42	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.43	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.44	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.45	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.46	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.47	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.48	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.49	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.50	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.51	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.52	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.53	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.54	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.55	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.56	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.57	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.58	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.59	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.60	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.61	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.62	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.63	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.64	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.65	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.66	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CDO 0,80X1,20X1,20M)	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.67	CAPIA DE ROLAMENTO TIPO CAPIA, INCLUSIVE, COMPACTAÇÃO EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X1330 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR								

JPAV Empreendimentos Ltda-EPP CNPJ: 17.427.177/0001-48  
 Domicílio da empresa responsável pela execução da obra e prestação de serviços (engenharia, reconstrução e manutenção) localizada em 180 (Tremembé Superfície Dupla) e pavimentação em paralelepípedos. Matr. Estadual nº 16042818

ALVENARIA E REVESTIMENTO										TERRAPLENAGEM										TERRAPLENAGEM																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
ITEM	UNIDADE	QUANT. PREVISTA	ACRÉSCIMO	VALOR DE CUSTO				QUANT. ATUAL	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	SALDO À EXEC.	TOTAL PRECISO	ACRÉSCIMO	SUPRIMENTAÇÃO	S



**Flavio Barbosa**  
 Engenheiro Civil  
 CREA 05-387

**Adonias Nunes Dourado**  
 Engenheiro Civil  
 CREA - 27182 - D/RA

Sec. de Infra. e Serviços Públicos

JPAV Empreendimentos Ltda-EPP  
CNPJ: 15.827.177/0001-69  
Diretor: representante legal para assinatura de todos os atos e eventos (delegado);  
responsável por e administração, assinatura em 1ºº (Tratamento Supletório Digital) e posterior em papel assinado  
Nº do Contrato: 811646/2016

ALV. INT. PÁV. E ADITIVO - 1									
MANEIO DAS MÃO-DE-OBRA									
ITEM	SERVIÇO	CUSTO UNITÁRIO	UNID.	QUANT. PREVISTA	ACRÉSCIMO	RECEITA	QUANT. ATUAL	SALDO A EXEC.	ATUALIZADA
4.3.3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/ BASE MISTURADA A FIO M2, INCL. LUBRIFICANTE E COMPACTAÇÃO, EXCL. TRANSPORTE	768,07	M2	-	-	-	-	-	-
4.3.4	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA ASFÁLTICA COM CAMINHÃO BASCULANTE E M2, RODOVA PAVIMENTADA DMT - ATÉ 5,0 KM	0,07	T200M	-	-	-	-	-	-
4.4	CAPA DE ROLAMENTO TIPO TRATAMENTO IMPERMEABIL. C/ CAPA BILANTE / MICRO REVESTIMENTO	6,38	M2	-	-	-	-	-	-
4.4.1	TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES - TES. COM EMALSAO RR-2C	-	-	-	-	-	-	-	-
4.4.2	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TES. COM EMALSAO RR-2C	10,65	M2	3.000,00	-	-	3.000,00	-	31.860,00
4.4.3	CAPA BILANTE COM EMALSAO RR-2C, INCLUIDO APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO	3,12	M2	3.000,00	-	-	3.000,00	-	9.360,00
4.4.4	MICRO REVESTIMENTO A FIO, ESPESURA = 0,8 CM INCL. URBANIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO	10,01	M2	-	800,00	3.000,00	-	-	30.030,00
4.5	CAPA DE ROLAMENTO TIPO CBR	-	-	-	-	-	-	-	-
4.5.1	PREPARAÇÃO DE MASSA ASFÁLTICA COM CAMINHÃO BASCULANTE E M2, RODOVA PAVIMENTADA DMT - ATÉ 5,0 KM	1,72	M2	-	-	-	-	-	-
4.5.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE E M2, RODOVA PAVIMENTADA DMT - ATÉ 5,0 KM	1,37	T200M	-	-	-	-	-	-
4.5.3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USANDO AGENTE CEBICA, CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0 CM - EXCLUIR TRANSPORTE AF. 03/2017	854,89	M2	-	-	-	-	-	-
4.6	ASPHALTAMENTO DE ALTA RIGIDEZ, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X330 CM COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X BASE INFERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (CBO VALORES AF. 02/2016)	43,05	M	-	-	-	-	-	-
4.7	CONTROLE DE QUALIDADE DE MATERIAIS E REAJUSTO COM ARGAMASSA TRACO 1:5 (CIMENTO E AREIA)	26,45	M	-	-	-	-	-	-
4.8	PREPARAÇÃO DE MASSA ASFÁLTICA EM M2 DE CONCRETO COM CONCRETO MOLHADO BULDOZ, PISO EM CBR, ACHAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF. 07/2016 (ESP. 1,0cm)	874,10	M2	-	-	-	-	-	-
4.9	REAJUSTO MANUAL COM APLICAÇÃO AF. 02/2017	38,32	M2	-	-	-	-	-	-
4.10	PARA PAVIMENTO DE DEGRADAÇÃO EM CONCRETO SIMPLES TÁTU. DE DRENAÇÃO	257,91	UNIT.	-	-	-	-	-	-
4.11	REALIZAÇÃO HORIZONTAL COM PIPA RETROBRESANTE A BASE DE RESINA ACRÍLICA ESTERILIZADA	36,47	M2	-	-	-	-	-	-
TOTAL							3.000,00	31.860,00	126.180,14

RECEB. DA  
10 de Junho de 2016

**Flávio Barbosa**  
Engenheiro Civil  
CREA 63.387  
Sec. de Infra. e Serviços Públicos

**Adriano Dourado**  
Engenheiro Civil  
CREA - 27182 - D/RA







JPAV Empreendimentos Ltda-EPP  
CNPJ: 17.837.177/0001-43  
Data: 02/08/2018  
Hora: 14:05:00  
Página: 1 de 1

ITEM	SERVIÇOS	CUSTO UNITÁRIO	UNIDADE	QUANT. PREVISTA	ACRÉSCIDA	BALDO INICIAL	MENOR DE CUSTO				QUANT. ATUAL	BALDO A EXEC.	FINANCEIRO	
							EXT. (m)	LARG. (m)	ESP. (m)	Nº			ACRÉSCIDA	SUPRIMIDA
1	SERVIÇOS PRELIMINARES													
1.1	PLACA DE OBRAS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	320,00	M2	6,00		6,00								
1.2	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE MOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	0,48	M2	2.700,00		2.700,00								
1.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO E ADVERTÊNCIA, INCL. FORNEC. TRANSP. INSTAL	320,00	M2											
2	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO (TAPA BURACO)													
2.1	RETRABALHO DE MEIO FIO COMPLEMENTO E S/ REMOÇÃO	7,21	M	480,00		480,00								
2.2	REMOÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASPÁLTICA EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO	34,64	M3											
2.3	TRANSPORTE COMERCIAL DE BOTA-FORNA COM CAMINHÃO BASCULANTE 9 MIL RODOVIA, COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO DMT = 8 CM	1,47	M3XCM											
2.4	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMALHAO R-10 NA TAZA DE 0,8 A 1,0 L/M²	1,37	M2	1.260,00		1.260,00								
2.5	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/ PREP. MISTURADO A FRIJO, ESPESURA = 3,00 CM INCL. USURAGEM, APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO ESCL.	768,87	M5	37,80		37,80								
2.6	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 9 MIL RODOVIA PAVIMENTAÇÃO BASE ASPÁLTICA - PAVIMENTAÇÃO URBANA, DMT = 10 CM	0,82	T3XCM	302,40		302,40								
2.7	REMOÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO 01 PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO C/ REAPROVEITAMENTO	8,70	M2	630,00		630,00								
2.8	REAPROVEITAMENTO DE PARALELEPÍPEDO SOBRE COCCHO DE FÓFÓ DE ÁREIA NO TRACO 1A, CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPÍPEDO	60,78	M2	630,00		630,00								
2.9	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COCCHO DE ÁREIA RELANÇADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E ÁREIA NO TRACO 1B (PREPARAR PROBLEMAS 30 A 35 PEGAS POR M2)	82,84	M2											
3	TERMOPLASTICIZANTE													
3.1	ESCALVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA UTILIZANDO TRATOR DE ESTERBAS DE 110 A 120 HP COM LAMPA PRESSO OPERACIONAL 1ST E PA CARREGADORA COM 170 HP	3,48	M3	268,00		268,00								
3.2	TRANSPORTE DE EMPURGO COM CAMINHÃO BASCULANTE 8 MIL, DMT ATÉ 0,5 CM (MATERIAL PROVENIENTE DA REGULARIZAÇÃO)	0,60	M3	348,00		348,00								
3.3	ESPAULAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR 08 ESTERBA (MATERIAL PROVENIENTE DA REGULARIZAÇÃO)	1,08	M3	348,00		348,00								
4	PAVIMENTAÇÃO													
4.1	ESTABILIZAÇÃO DE BASE													
4.1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	1,50	M2	1.440,00		1.440,00								
4.1.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BSE BASE COM SOLO ESTABILIZADO GEOMÉTRICAMENTE - INCLUSIVE ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO	38,90	M3											
4.1.3	BASE COM CASCALHO DE BOA QUALIDADE COMPACTADO MECANICAMENTE 8-18 CM	38,34	M3	268,00		268,00								
4.1.4	BASE DE SOLO - BOTA-FORNA, COMPACTAÇÃO 100% PROCTOR MODIFICADO, INCL. ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE	116,00	M3											
4.2	IMPERMEABILIZAÇÃO													
4.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM EMALHAO CM-30	4,62	M2	1.440,00		1.440,00								
4.3	REPERTEAMENTO C/ PREP. MISTURADO A FRIJO (PMF)													
4.3.1	VARIANTE													
4.3.2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMALHAO R-10 NA TAZA DE 0,8 A 1,0 L/M²	1,37	M2											

Adonias Nogueira Dourado  
Engenheiro Civil  
CREA - 27182 - D/RA

Pravio Barbosa  
Engenheiro Civil  
CREA 03.367

Soc. de Eng. e Serviços Técnicos









Adonias Nunes Sobrado

Engenheiro Civil

CREA - 27182 - D/RA

IPAV Empreendimentos Ltda-EPP CNPJ: 17.227.177/0001-49

Objeto: Contratação de empresa especializada para execução da instalação de uma antena parabólica (parabólica) para transmissão de sinal de TV (Transmissão Digital) e parâmetros de uma parâmetros de

Nº do Contrato: 01/19/2018

ITEM		SERVIÇOS	QUANT. UNIDADE	UNIDADE	QUANT. PREVISÃO	ACRÉSCIDA	RECEBIDA	QUANT. ATUAL	BALDO À EXEC.	TOTAL PREVISÃO	ACRÉSCIDA	RECEBIDA	ATUALIZADA
4.3.3	-	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/ PISO INSTALADO A FIO, INCL. USINAGEM, APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO; EXCL. TRANSPORTE.	754,47	M2									
4.3.4	-	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA ASFÁLTICA COM CAMBIAÇÃO BASCULANTE E 100, RODOVA PAVIMENTADA DIT - ATÉ 5,0 KM	0,02	T3000									
4.4	-	CAPA DE ROLAMENTO TIPO TRATAMENTO SUPERFICIAL C/ CAPA SELANTE E MICRO REVESTIMENTO											
4.4.1	-	TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES - TES. COM EMULSAO R/R-2C	0,35	M2									
4.4.2	-	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TES. COM EMULSAO R/R-30	10,05	M2									
4.4.3	-	CAPA SELANTE COM EMULSAO R/R-2C, INCLUIDO APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO	3,12	M2									
4.4.4	-	MICRO REVESTIMENTO A FIO, ESPRESSORA - 0,8 CM INCL. USINAGEM, APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO.	10,01	M2									
4.5	-	CAPA DE ROLAMENTO TIPO CBUQ											
4.5.1	-	PRIMEIRA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO R/R-2C	1,73	M2									
4.5.2	-	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMBIAÇÃO BASCULANTE E 100, RODOVA PAVIMENTADA - MASSA ASFÁLTICA - PAVIMENTAÇÃO URBANA - DIT - ATÉ 5,0 KM	1,37	T3000									
4.5.3	-	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO UNIFORME ACURTE (CBUQ) CHAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPRESSORA DE 1,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AP. 05/2017	924,99	M3									
5	-	UMBRANDIÇÃO											
5.1	-	ASPERTEAMENTO DE CORTA PNEUMÁTICO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 10X10X130 CM (COMPARTIMENTO X BASE) PARA APLICAÇÃO EM SUPERFÍCIES PLANAS PARA VAS URBANAS (CBO) MÁQUINA, AC. INCLUIDA.	43,05	M									
5.2	-	CONFECCIONADO DE CALÇADA - MISTO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO AROMASSA TRAZO 15 (CIMENTO E AREIA)	26,45	M									
5.3	-	7,5X30 CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REANTADO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AP. 07/2016 (ESP. 7.2mm)	478,10	M3									
5.4	-	REATERRO MANUAL COM APLICAÇÃO DE 10/2017	36,37	M3									
5.5	-	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTES EM CONCRETO SIMPLES FORÇADA, DESMOLDADA, COM PINTURA INDICATIVA E SINALIZAÇÃO TÁTIL 32 DESENHOS	257,91	UNIT.									
5.6	-	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA ESTERILIZADA	30,47	M2									
TOTAL													

INSC. E. A.  
10 de Junho de 2018

Flavio Barbosa  
Engenheiro Civil  
CREA 63.387  
Sec. de Infra. e Serviços Públicos

Adonias Nunes Dourado  
Engenheiro Civil  
CREA - 27182 - DIRA



JPV Empreendimentos Ltda-EPP CNPJ: 17.257.077/0001-88  
 O presente projeto de engenharia foi elaborado para atender as necessidades de planejamento, projeto executivo, execução e manutenção das obras de infraestrutura de saneamento básico, saneamento ambiental e pavimentação em parceria com o Município de São João del-Rei, Minas Gerais.  
 São João del-Rei, 15 de Maio de 2018.

ALÍQUOTA DE 10% SOBRE O VALOR TOTAL DA OBRAS									
PLANILHAS INDIVIDUAIS									
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	ACUM.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	ACRESC.	VALOR TOTAL	ACUM.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	328,00	-	-	-	-	-	-
1.2	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E CREDE	M2	0,45	-	-	-	-	-	-
1.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO E ADVERTÊNCIA INCL. FORNEC. TRANSP. INSTAL.	M2	328,00	-	-	-	-	-	-
2	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO (TAPA BURACO)	M2	7,21	-	-	-	-	-	-
2.1	RETRABALHO DE REPOZICIONAMENTO E/OU REPARAÇÃO	M2	7,21	-	-	-	-	-	-
2.2	DEMOIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO	M3	34,64	-	-	-	-	-	-
2.3	TRANSPORTE COMERCIAL DE BOTA-FORA, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO DMT # 5 KM	M3XKM	1,47	-	-	-	-	-	-
2.4	3.2.1. PINTURA DE LACAGEM COM EMALSAO RB-10 NA TELA DE 0,8 x 1,0 L/M2	M2	1,37	-	-	-	-	-	-
2.5	3.2.2. 100 CM M3 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, ESPESURA = 10 CM, PARA REPARAÇÃO DE FURTO, ESPESURA = 10 CM, PARA REPARAÇÃO DE FURTO, ESPESURA = 10 CM, PARA REPARAÇÃO DE FURTO	M3	756,67	-	-	-	-	-	-
2.6	3.2.3. TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO DMT # 5 KM	M3XKM	0,42	-	-	-	-	-	-
2.7	DEMOIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO C/REAPROVEITAMENTO	M2	8,70	-	-	-	-	-	-
2.8	REABASTECIMENTO DE PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE PO DE PEDRA ESPESURA 10CM, REABASTECIMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRÁÇ 1:3, CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPÍPEDO	M2	80,76	-	-	-	-	-	-
2.9	3.3.1. PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REABASTECIMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRÁÇ 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PEGAS POR M2)	M2	62,54	-	-	-	-	-	-
3	TERMINAÇÃO								
3.1	3.1.1. ESCAVACÃO E CARGA MATERIAL 1ª CATEGORIA UTILIZANDO TRATOR DE ESTERILIZADO DE 110 A 120 HP COM LÂMINA, PESO OPERACIONAL 13T E PA CARREGADORA COM 170 HP	M3	3,49	-	-	-	-	-	-
3.2	TRANSPORTE DE ESPALHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3, DMT ATE 0,5 KM (MATERIAL PROVENIENTE DA REGULARIZAÇÃO)	M3	6,00	-	-	-	-	-	-
3.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERILIZADO (MATERIAL PROVENIENTE DA REGULARIZAÇÃO)	M3	1,88	-	-	-	-	-	-
4	PAVIMENTAÇÃO								
4.1	ESTABILIZAÇÃO DE BASE								
4.1.1	2.4 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1,50	-	-	-	-	-	-
4.1.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE - INCLUSIVE ESCAVACÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO	M3	36,90	-	-	-	-	-	-
4.1.3	BASE COM CASQUELO DE BOA QUALIDADE COMPACTADO MECANICAMENTE EM 16 CM	M3	36,34	-	-	-	-	-	-
4.1.4	BASE DE SOLO - BRITA (Nº 80), COMPACTAÇÃO 100% PROCTOR MODIFICADO, INCL. ESCAVACÃO, CARGA E TRANSPORTE	M3	115,00	-	-	-	-	-	-
4.2	IMPERMEABILIZAÇÃO								
4.2.1	3.1.1 IMPERMEABILIZAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM EMALSAO CM-30	M2	4,62	-	-	-	-	-	-
4.3	REPERFILAMENTO C/ PRÉ-MOLDADO A FIM (P/IF)								

PREFEITURA M. DE RECE  
 003

Engenheiro Civil  
 CREA - 27182 - D/RA

Engenheiro Civil  
 CREA 03-387

Sec. de Infra. e Serviços Públicos

[illegible]RECÉ - BA  
10 de Junho de 2019

**Flávio Barbosa**  
Engenheiro Civil  
CREA 63.387  
Sec. de Infra. e Serviços Públicos

Sec. de Infra. e Serviços Públicos  
CREA 63.387

Adonias Nunes Dourado  
Engenheiro Civil  
CREA - 07187 - D/RA

CDFA - 67187 - D/RA

CDFA - 67187 - D/RA





JPV Empreendimentos Ltda-EPP  
CNPJ: 17.277.177/0001-49  
recuperação de obras e serviços de manutenção  
reconstrução e manutenção em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedos em  
de asfalto de laje e de concreto.  
NUN. CONTRATO: 011604/2018

RUA JÓLIO PEREIRA NUNES - 78 (RECONP. PAV. EM PARALELEPÍPEDO, REFER. C/PBM E MCRD)															
PLANILHAS INDICADORAS															
ITEM	SERVIÇOS	CUSTO	UNIDADE	QUANT.	ACUM.	QUANT.	ACUM.	AGREGADA	MEMÓRIA DE CÁLCULO			FINANCIAMENTO			
4.3.1	VARIÇÃO		M2	-	-	-	-	156,00	7,10	1.121,80	3.382,00	3.382,00	-	-	
								154,00	9,60	1.453,00	-	-	-	-	
								50,00	11,30	565,00	-	-	-	-	
								24,00	9,70	232,80	-	-	-	-	
4.3.2	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMALSAO RR-1C NA TAXA DE 0,8 a 1,0 l/m²	1,37	M2	-	-	-	-	3.382,00	7,10	3.382,00	3.382,00	3.382,00	-	4.834,16	
4.3.3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/PRE MISTURADO A PRIO, INCL. USINAGEM, APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO; EXCL. TRANSPORTE	756,67	M3	-	-	-	-	156,00	7,10	0,023	96,20	96,20	-	72.034,96	
								154,00	9,60	0,035	26,17	26,17	-	-	
								50,00	11,30	0,023	51,16	51,16	-	-	
								24,00	9,70	0,020	2,46	2,46	-	-	
4.3.4	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA ASFÁLTICA COM CAMBIO BASCULANTE 6 M3, RODOVA PAVIMENTADA DMT = ATE 6,0 ICA	0,82	T00M	-	-	-	-	685,44	7,10	685,44	685,44	685,44	-	685,44	
4.4	CAPA DE ROLAMENTO TIPO TRATAMENTO SUPERFICIAL C/ CAPA RELANTE / MICRO REVESTIMENTO												-	-	
4.4.1	TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES - TSS, COM EMALSAO RR-2C	6,38	M2	-	-	-	-						-	32.882,02	
													-	-	
4.4.2	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD, COM EMALSAO RR-2C	10,35	M2	-	-	-	-						-	-	
													-	-	
4.4.3	CAPA RELANTE COM EMALSAO RR-2C, INCLUSIVE APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO	3,12	M2	-	-	-	-						-	-	
4.4.4	MICRO REVESTIMENTO A PRIO, ESPESURA = 0,8 CM, INCL. USINAGEM, APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO.	10,01	M2	-	-	-	-	156,00	7,10	1.121,80	3.382,00	3.382,00	-	32.882,02	
								154,00	8,60	1.355,20	-	-	-	-	
								50,00	9,70	445,00	-	-	-	-	
								24,00	10,00	240,00	-	-	-	-	
4.5	CAPA DE ROLAMENTO TIPO CBUQ												-	-	
4.5.1	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMALSAO RR-2C	1,73	M2	-	-	-	-						-	-	
4.5.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMBIO BASCULANTE 6 M3, RODOVA PAVIMENTADA - MASSA ASFÁLTICA - PAVIMENTAÇÃO URBANA - DMT = ATE 6,0 ICA	1,37	T00M	-	-	-	-						-	-	
4.5.3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO AQUELIDO (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE, AF_10/2017	634,58	M3	-	-	-	-						-	-	
5	USINAGEM												-	-	
5.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X1300 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VARIO), AL. 100/2018	43,05	M	-	-	-	-						-	5.292,03	
5.2	CONTEÚDO DE CALDAÇA - MOTO-FRÓ DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 7.500 CM SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E RELANTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CEMENTO E AREIA)	29,45	M	-	-	-	-						-	-	
5.3	EXECUÇÃO DE PASSARO CALÇADA OU PRISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO EM LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2018 (ESP. 7,0cm)	679,10	M3	-	-	-	-						-	-	
5.4	REATERRO MANUAL, COM APLACAMENTO, AF_10/2017	39,37	M3	-	-	-	-						-	-	
5.5	PAIPA PARA ACESSO DE DEFICIENTES, EM CONCRETO SIMPLES, COM 28CM DE DIÂMETRO, COM PINTURA INDICATIVA E SINALIZAÇÃO TÁTIL, 02 DEFESSES	257,81	UNID.	-	-	-	-						-	-	
5.6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA ESTREINADA	30,47	M2	-	-	-	-	360,00	0,15	173,70	173,70	173,70	-	5.292,03	
TOTAL													151.796,83	-	151.796,83

RECÉ - BA  
10 de Junho de 2019

**Flavio Barbosa**  
Engenheiro Civil  
CREA 63.387  
Sec. de Infra. e Serviços Públicos

**Adonias Nunes Bourado**  
Engenheiro Civil  
CREA - 27182 - D/IRA





JPAV Empreendimentos Ltda-EPP CNPJ: 17.227.177/0001-68  
 para contratação de empresa especializada para execução de ruas e avenidas asfaltadas,  
 compactação e drenagem, em 150 (cento e cinquenta) metros lineares, para pavimentação em paralelepípedos em  
 N.º, Contato: 0116042218

ALÍQUOTA POR M² DE PAVIMENTO									
PLANILHAS INDIVIDUAIS									
ITEM	VARIACÃO	SERVIÇOS	QUANT. UNIDADE	QUANT. MATERIAIS	ACUM. MATERIAIS	BALDO MATERIAIS	ACUM. MATERIAIS	BALDO MATERIAIS	QUANT. MATERIAIS
4.3.1	-		M2						
4.3.2	-	PRÉ-MOLDADE DE LIGACÃO COM EMULSÃO RR-1C NA TAXA DE 0,8 a 1,0 l/m²	1,37						
4.3.3	-	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/ PRE-MOLDADE A FRIJO, INCL. USINAGEM, APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO, EXCL. TRANSPORTE.	756,67						
4.3.4	-	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA ASFÁLTICA COM CAMARÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVA PAVIMENTADA DMT = ATE 5,0 M3	0,82						
4.4	-	CAPA DE ROLAMENTO TIPO TRATAMENTO SUPERFICIAL C/ CAPA RELANTE / MICRO REVESTIMENTO							
4.4.1	-	TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES - TSS, COM EMULSÃO RR-2C	0,36						
4.4.2	3.1.2	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD, COM EMULSÃO RR-2C	10,55						
4.4.3	3.1.3	CAPA RELANTE COM EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO	3,12						
4.4.4	-	MACRO REVESTIMENTO A FRIJO, ESPESURA = 0,8 CM, INCL. USINAGEM, APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO.	10,01						
4.5	-	CAPA DE ROLAMENTO TIPO CBUQ							
4.5.1	3.4.1	PRÉ-MOLDADE DE LIGACÃO COM EMULSÃO RR-2C	1,73						
4.5.2	3.4.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMARÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVA PAVIMENTADA - MASSA ASFÁLTICA - PAVIMENTAÇÃO URBANA - DMT = ATE 5,0 M3	1,37						
4.5.3	3.4.3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USUANDO AQUELE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 1,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE, AF_02/2017	934,58						
5	-	URBANIZAÇÃO							
5.1	4.1	ASSERTEAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADE, DIMENSÕES 100X15X13CM CM (COMPRIMENTO X BASE X ALTURA)	43,05						
5.2	4.2	CONTENÇÃO DE CALÇADA - MIO-PRO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADE 7,40CM CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REALTADO COM ARGAMASSA TRINCO 13 (CEMENTO E AREIA)	26,45						
5.3	4.3	EXECUÇÃO DE PASSADOURO OU RISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADE EM LOCO FEITO EM OBRAS, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_02/2016 (ESP. 7,0cm)	679,10						
5.4	4.4	REATERO MANUAL COM APLAVAMENTO, AF_02/2017	39,37						
5.5	4.5	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTES, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPa, DESEMPOLADA, COM PINTURA INDICATIVA E SINALIZAÇÃO TÁTIL, 02 DEMÔNS	257,91						
5.6	4.6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA ESTRENOCA	30,47						
TOTAL									

REC-BA  
 10 de Junho de 2019

Flávio Barbosa  
 Engenheiro Civil  
 CREA 63.387

Sec. de Infra. e Serviços Públicos

PREFEITURA M. DE RECE.  
 FLS. 095

Adonias Nunes Dourado  
 Engenheiro Civil  
 CRBA - 27162 - D/RA



JPAV Empreendimentos Ltda-EPP CNPJ: 17.827.17/0001-88  
 Caza: concreto e de alvenaria, para a construção de um loteamento de ruas e avenidas (campanário, reconstrução e demolição), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedos em áreas urbanas e rurais, para a construção de uma obra.  
 Data: Contrato 01/04/2018

ALV. META FÍSICA E ADITIVO - I															AN. ADOLFO BOTELHO														
PLANILHAS INDIVIDUAIS																													
ITEM	VARIÇÃO	SERVIÇOS	CUSTO UNITÁRIO	UNIDADE	QUANT.	ACUM.	SALDO	ADICIONADA	REMOÇÃO DE CÁLCULO	SUPRIMENTA	QUANT.	SALDO A	TOTAL	ADICIONADA	REMOÇÃO DE CÁLCULO	ADICIONADA													
4.3.1	-			M2																									
4.3.2	-	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-10 NA TAXA DE 0,8 x 1,0 x 1 Litro	1,37	M2																									
4.3.3	-	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/ PRE-MISTURADO A FRIO, INCL. USINAGEM, APLICACAO E COMPACTACAO; EXCL. TRANSPORTE.	758,67	M3																									
4.3.4	-	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA ASFALTICA, COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVA PAVIMENTADA DMT = ATE 5,0 KM	0,82	TXOM																									
4.4	-	CAPA DE ROLAMENTO TIPO TRATAMENTO SUPERFICIAL C/ CAPA SELANTE / MICRO REVESTIMENTO																											
4.4.1	-	TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES - TSS, COM EMULSAO RR-2C	0,38	M2																									
4.4.2	3.1.2	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLA - TSD, COM EMULSAO RR-2C	10,58	M2																									
4.4.3	3.1.3	CAPA SELANTE COM EMULSAO RR-2C INCLUSO APLICACAO E COMPACTACAO	3,12	M2																									
4.4.4	-	MICRO REVESTIMENTO A FRIO, ESPESURA = 0,8 CM, INCL. USINAGEM, APLICACAO E COMPACTACAO.	10,01	M2																									
4.8	-	CAPA DE ROLAMENTO TIPO CBUQ																											
4.8.1	3.4.1	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	1,73	M2																									
4.8.2	3.4.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVA PAVIMENTADA - MASSA ASFALTICA - PAVIMENTACAO URBANA - DMT = ATE 5,0 KM	1,37	TXOM																									
4.8.3	3.4.3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICACAO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO AQUELITE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_202017	94,08	M3																									
5	-	URBANIZACAO																											
5.1	4.1	ASSENTAMENTO DE GUA (MEIO-FIO), CONFECIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X16X1000 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO), AF_202018	43,05	M																									
5.2	4.2	CONTENÇÃO DE CALÇADA - MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 7,00X100 CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	28,43	M																									
5.3	4.3	EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_202018 (ESP. 7,0cm)	879,10	M3																									
5.4	4.4	REATERO MANUAL, COM APLICACAO AF_202017	38,37	M3																									
5.5	4.5	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTES EM CONCRETO SIMPLES, COM CALÇADA, DESNIVELACAO, COM PINTURA INDICATIVA E SINALIZACAO TATIL DE DEFICIENTES	257,21	UNID.																									
5.6	4.6	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA ESTRENOVA	30,47	M2																									
TOTAL																													

**Flavio Barbosa**  
 Engenheiro Civil  
 CREA 63.387  
 Sec. de Infra. e Serviços Públicos

**Adonias Nery Mourado**  
 Engenheiro Civil  
 CREA - 27182 - D/RA





IPAV Empreendimentos Ltda-EPP  
CNPJ: 17.327.777/0001-48  
Endereço: Rua da Indústria, 100 - Jd. Santa Helena - São Paulo/SP - CEP: 05060-000  
Inscrição Estadual: 12.088.000-00  
Inscrição Municipal: 011664/2018  
Nº. Contrato: 011664/2018

PLANILHAS INDICADOR										PCA JUVENTUDE - RECANTO DAS ÁRVORES / RUA DO VELAME - POVAO DE UBERIZERO									
ITEM	VARIAÇÃO	SERVIÇOS	CUSTO UNITÁRIO	UNIDADE	QUANT.	ACUM.	SALDO	ACRESCIDA	MEMÓRIA DE CÁLCULO	SUPERFÍCIE	QUANT. TOTAL	SALDO A	FINANCIAMENTO	FINANCIAMENTO	TOTAL	ACRESCIDA	MEMÓRIA DE CÁLCULO	SUPERFÍCIE	QUANT. TOTAL
4.3.1	-	VARIAÇÃO		M2															
4.3.2	-	PINTURA DE LACAO COM EMALSAO RR-1C NA TAXA DE 0,8 a 1,0 L/m²	1,37	M2															
4.3.3	-	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/ PREPARADO A FRO, INCL. USINAGEM, APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO, EXCL. TRANSPORTE	756,67	M3															
4.3.4	-	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA ASFALTICA, COM CAMINHAO BASCULANTE 8 M3, RODOVIA PAVIMENTADA DMT = ATE 5,0 KM	0,42	TXOM															
4.4	-	CAVA DE ROLOAMENTO TIPO TRATAMENTO SUPERFICIAL C/ CAVA RELANTE																	
4.4.1	-	TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES - TSS, COM EMALSAO RR-3C	6,36	M2															
4.4.2	-	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPL. - TSD, COM EMALSAO RR-3C	10,55	M2															
4.4.3	-	CAVA RELANTE COM EMALSAO RR-3C, INCLUSIVE APLICACAO E COMPACTACAO	3,12	M2															
4.4.4	-	INCR. REVESTIMENTO A FRO, ESPESURA = 0,8 CM, INCL. USINAGEM, APLICACAO E COMPACTACAO	10,01	M2															
4.5	-	CAVA DE ROLOAMENTO TIPO CRUQ																	
4.5.1	-	PINTURA DE LACAO COM EMALSAO RR-3C	1,73	M2															
4.5.2	-	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 8 M3, RODOVIA PAVIMENTADA - MASSA ASFALTICA - PAVIMENTACAO URBANA - DMT = ATE 5,0 KM	1,37	TXOM															
4.5.3	-	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICACAO DE CONCRETO BETUMINOSO COM 10% DE CIMENTO, COM ESPESURA DE 10 CM, EXCLUSIVE TRANSPORTE AF_05/2017	994,68	M3															
5	-	URBANIZACAO																	
5.1	-	ASSENTAMENTO DE GUA (MEIO-FIO), CONFECIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X100 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VARIO), AF_05/2017	43,03	M															
5.2	-	CONTENÇÃO DE CALDAIA - MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 7.500 CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E RELANTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CEMENTO E AREIA)	28,45	M															
5.3	-	EXECUÇÃO DE PARSELO CALÇADA OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_07/2016 (ESP. 7,0cm)	679,10	M3															
5.4	-	REATERRO MANUAL, COM ARILAMENTO, AF_10/2017	39,37	M3															
5.5	-	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTES, EM CONCRETO SIMPLES, ACABAMENTO DESEMPOLADO, COM PINTURA INDICATIVA E SINALIZAÇÃO DE DEFICIENTES	257,91	UNID.															
5.6	-	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA ESTRECHADA	30,47	M2															
TOTAL																			

IRCEC - BA  
10 de Junho de 2019

**Flávio Barbosa**  
Engenheiro Civil  
CREA 63.357  
Sec. de Infra. e Serviços Públicos

**Adonias Vaz de Moura**  
Engenheiro Civil  
CREA - 27182 - D/RA

PREFEITURA M. DE REC.  
FLS. 039

IPAV Empreendimentos Ltda-EPP  
CNPJ: 12.527.477/0001-49  
Licenciamento de empresa especializada para execução de obras e serviços (engenharia, reconstrução e demolição), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedos em áreas urbanas de 15 metros de largura.  
Nº do Contrato: 011804/2018

MEMÓRIA DE CÁLCULO									
RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - DIVERSAS RUAS									
ITEM	SERVIÇOS	QUANT. UNIDADE	QUANT. PREVISÃO	ACUM. BMS	VALOR BMS	EXT. (m)	LAG. (m)	SEP. (m)	VAL. (m)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	1.1 PLACA DE ORLA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	328,89	M2	-	-	-	-	-	-
1.2	1.2 SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	0,46	M2	-	-	-	-	-	-
1.3	1.3 PLACA DE SINALIZAÇÃO E ADVERTÊNCIA, INCL. FORNEC., TRANSP., INSTAL.	328,89	M2	-	-	-	-	-	-
2	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO (TAPA BURACO)								
2.1	2.1 RETIRADA DE MEO PRO DO EMPILHAMENTO E REFINIAMENTO	7,21	M	-	-	-	-	-	-
2.2	2.2 DEMOLUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL, RETIRADO	34,94	M3	-	-	1.855,00	7,00	0,05	0,05
2.3	2.3 TRANSPORTE COMERCIAL DE BOTA-FORRA COM CARRINHO BASCULANTE 6 M3, RODOVA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO DMT = 5 CM	1,47	ADICIONA	-	-	-	-	-	-
2.4	2.4 PINTURA DE LIGACAO COM ENLASECO RR-10 M3 TAXA DE 0,8 x 10,1 L/M2	1,37	M2	-	-	1.855,00	7,00	0,05	0,05
2.5	2.5 CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/ PRE MISTURADO A FRIO, ESPESURA = 3,00 CM, INCL. USURAGEM, APLICACAO E COMPACTACAO, EXCL. TRANSPORTE COMERCIAL COM CARRINHO BASCULANTE 4 M3, RODOVA	759,87	M3	-	-	-	-	-	-
2.6	2.6 PAVIMENTAÇÃO - MASSA ASFÁLTICA - PAVIMENTAÇÃO URBANA - DMT = ATÉ 6,0 CM	0,82	TODM	-	-	-	-	-	-
2.7	2.7 DEMOLUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍDEO OU PRÉ-MOLDAÇOS DE CONCRETO C/ REAPROVEITAMENTO	8,70	M2	-	-	-	-	-	-
2.8	2.8 REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍDEO SOBRE COLOCHO DE PÓ DE PEDRA ESPESURA 10CM, RELENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRÁÇO 1:3, CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPÍDEO	50,75	M2	-	-	-	-	-	-
2.9	2.9 PAVIMENTO EM PARALELEPÍDEO SOBRE COLOCHO DE AREIA RELENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRÁÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PEDRAS POR M2)	62,54	M2	-	-	-	-	-	-
3	TERMOPLASTICAGEM								
3.1	3.1 ESCALVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA UTILIZANDO TRATOR DE ESTERPAIS DE 110 A 160HP COM LAMINA PESO OPERACIONAL 13T E PA CARREGADORA COM 170HP	3,49	M3	-	-	-	-	-	-
3.2	3.2 TRANSPORTE DE EDCARGO COM CARRINHO BASCULANTE 6 M3, DMT ATÉ 0,5 M3 MATERIAL PROVENIENTE DA REGULARIZAÇÃO	6,60	M3	-	-	-	-	-	-
3.3	3.3 ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERPAIS MATERIAL PROVENIENTE DA REGULARIZAÇÃO	1,28	M3	-	-	-	-	-	-
4	PAVIMENTAÇÃO								
4.1	4.1 REGULARIZAÇÃO DE BASE	1,90	M2	-	-	-	-	-	-
4.1.1	4.1.1 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO								
4.1.2	4.1.2 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - INCLUSIVE ESCALVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO	38,90	M3	-	-	-	-	-	-
4.1.3	4.1.3 BASE COM CASALHO DE BOA QUALIDADE COMPACTADO MECANICAMENTE 6+15 CM	38,34	M3	-	-	-	-	-	-
4.1.4	4.1.4 BASE DE SOLO - BRITA (B300) COMPACTADO 100% PROCTOR MODIFICADO, INCL. ESCALVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	115,00	M3	-	-	-	-	-	-
4.2	4.2 IMPRIMAÇÃO								
4.2.1	4.2.1 IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM ENLASECO C/MS-30	4,92	M2	-	-	-	-	-	-
4.3	4.3 REPERFILAMENTO C/ PRÉ MISTURADO A FRIO (PMF)								

PREFEITURA M. P. P. 03

Adm. de Obras Públicas

Flavio Barbosa



JPV Empreendimentos Ltda-EPP CNPJ: 17.827.177/0001-88  
Local: contratação de empresa especializada para execução de recuperação de ruas e avenidas asfálticas, recomposição e demarcação, pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em portapavimento em UHPC, conforme projeto de engenharia  
Data: 01/04/2018

ALÍQUOTA FÍSICA E ADIÇÃO - II										RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - DIVERSAS RUAS									
PLANILHAS INDIVIDUAIS																			
ITEM	QUANT.	UNIDADE	QUANT.	UNIDADE	QUANT.	UNIDADE	QUANT.	UNIDADE	QUANT.	QUANT.	QUANT.	QUANT.	QUANT.	QUANT.	QUANT.	QUANT.	QUANT.	QUANT.	QUANT.
4.3.1	1	M2	1	M2	1	M2	1	M2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.3.2	1	M2	1	M2	1	M2	1	M2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.3.3	1	M3	1	M3	1	M3	1	M3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.3.4	1	TXMM	1	TXMM	1	TXMM	1	TXMM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.4	1	TXMM	1	TXMM	1	TXMM	1	TXMM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.4.1	1	M2	1	M2	1	M2	1	M2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.4.2	1	M2	1	M2	1	M2	1	M2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.4.3	1	M2	1	M2	1	M2	1	M2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.4.4	1	M2	1	M2	1	M2	1	M2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.5	1	M2	1	M2	1	M2	1	M2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.5.1	1	M2	1	M2	1	M2	1	M2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.5.2	1	TXMM	1	TXMM	1	TXMM	1	TXMM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.5.3	1	M3	1	M3	1	M3	1	M3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.6	1	M	1	M	1	M	1	M	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.6.1	1	M	1	M	1	M	1	M	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.6.2	1	M3	1	M3	1	M3	1	M3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.6.3	1	M3	1	M3	1	M3	1	M3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.6.4	1	UNID.	1	UNID.	1	UNID.	1	UNID.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.6.5	1	M2	1	M2	1	M2	1	M2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4.6.6	1	M2	1	M2	1	M2	1	M2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
TOTAL																			

IREC8 - BA  
10 de Junho de 2019

Flavio Barbosa  
Engenheiro Civil  
CREA 63.387  
Sec. de Infra. e Serviços Públicos

Adonias Soares Dourado  
Engenheiro Civil  
CHEA - 27182 - D/RA

PREFEITURA M. DE RECE  
FLS. 031  
Página 12 de 14

IPAV Empreendimentos Ltda-EPP  
Linha: contratação de engenharia especializada para execução de ressecamento de ruas e avenidas, asfaltamento, reconstrução e drenagem, pavimentação em TSD (tratamento superficial duplo) e pavimentação em paralelepípedos em concreto.  
Nºm. Contrato: 011604/2018

ALV. BETA FÍSICA E ADITIVO - I

PLÁNIHAS INDICADAS										PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - SOA VISTA														
ITEM	SERVIÇOS	CUSTO UNITÁRIO	UNIDADE	QUANT. PREVISTA	ACUM. BMS	SALDO BMS	MEMÓRIA DE CÁLCULO			ACRESCIDA			PARCIAL			TOTAL			QUANT. ATUAL	SALDO A EXEC.	TOTAL PREVISTO	ACRESCIDA	SUPRIMIDA	ATUALIZADA
							EXT. (m)	LARG. (m)	ESP. (m)	ESP. (m)	M.V.	EXT. (m)	LARG. (m)	ESP. (m)	ESP. (m)	M.V.	EXT. (m)	LARG. (m)	ESP. (m)					
1	SERVIÇOS PRELIMINARES																							
1.1	1.1 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	329,89	M2																					
1.2	1.2 SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	0,45	M2																					
1.3	1.4 PLACA DE SINALIZAÇÃO E ADVERTÊNCIA, INCL. FORNEC. INSTAL.	329,89	M2																					
2	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO (TAPA RUIBADA)																							
2.1	2.1 RETIRADA DE MEO PO C/ EMPILHAMENTO E S/ REMOÇÃO	7,21	M																					
2.2	2.2 DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO	54,64	M3																					
2.3	2.3 TRANSPORTE COMERCIAL DE BOTA-FORA, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO DMT = 5 KM	1,47	M3XKM																					
2.4	2.4 PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO BR-1C NA TAXA DE 0,8 + 1,0 L/MP	1,27	M2																					
2.5	2.5 CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/ PRÉ-INSTURADO ATRIO ESPESSURA = 3,00 CM, INCL. USAGEM, APLICACAO E COMPACTACAO, EXCL. TRANSPORTE	769,67	M3																					
2.6	2.6 TRANSPORTES COMERCIAIS COM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3, RODOVA PAVIMENTADA - MASSA ASFÁLTICA - PAVIMENTAÇÃO URBANA - DMT - ATÉ 5,0 KM	0,82	TXKM																					
2.7	2.7 DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PRÉ-MOLDAÇOS DE CONCRETO C/REAPROVEITAMENTO	5,70	M2																					
2.8	2.8 REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 10CM, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACÇO 1:3, CONSIDERANDO APROVEITAMENTO DO PARALELEPÍPEDO	50,79	M2																					
2.9	2.9 PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO 30 X 15 X 5 CM MASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACÇO 1:3 (PEDRAS FOLHAS 30 X 15 X 5 CM POR M2)	82,54	M2																					
3	TERRAPLENAGEM																							
3.1	3.1 ESCAMPAÇO E CARGA MATERIAL 1ª CATEGORIA UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRA COM CAMINHÃO LAMINA, PESO OPERACIONAL 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP	3,46	M3				199,00	9,00	0,20			190,80					634,10			634,10		2.213,00		2.213,00
3.2	3.2 TRANSPORTE DE EXCURSO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DMT ATÉ 0,6 KM MATERIAL PROVENIENTE DA REGULARIZAÇÃO	0,60	M3				259,00	5,50	0,20			284,00												
3.3	3.3 ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA MATERIAL PROVENIENTE DA REGULARIZAÇÃO	1,86	M3				132,00	8,00	0,20			158,40					5,00	3.170,50	5,00		5,00	33,00		33,00
4	PAVIMENTAÇÃO																	634,10	634,10		1.192,10			1.192,10
4.1	ESTABILIZAÇÃO DE BASE																							
4.1.1	4.1.1 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO	1,90	M2				189,00	6,00				954,00						3.170,50				36.617,76		36.617,76
4.1.2	4.1.2 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB-BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMÉTRICAMENTE - INCLUSIVE ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO	38,80	M3				259,00	5,50				1.424,50									3.170,50	4.789,76		28.087,14
4.1.3	4.1.3 BASE COM CASCALHO DE BOA QUALIDADE COMPACTADO MECANICAMENTE 8 CM	38,34	M3				159,00	6,00	0,20			190,80									634,10	24.311,39		24.311,39
4.1.4	4.1.4 BASE DE SOLO - BRITA (40/80), COMPACTACAO 100% PROCTOR MODIFICADO, INCL. ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE	115,00	M3				259,00	5,50	0,20			284,00												
4.2	INFRAESTRUTURA						132,00	8,00	0,20			158,40												
4.2.1	4.2.1 IMPRIMAÇÃO DE BASE DE PAVIMENTAÇÃO COM EMULSAO DM-30						190,00	6,00				954,00												
4.3	4.3 REPERFILAMENTO C/ PRI INSTURADO A FRO (PMF)						259,00	5,50				1.424,50												

PREFEITURA M. DE RECIFE  
FLS. 03

Adonias Nunes Mourado  
Engenheiro Civil  
CREA 03.187

Flávio Barbosa  
Engenheiro Civil  
CREA 03.187

Sec. de Infra. e Serviços Públicos

JPAV Empreendimentos Ltda-EPP  
CNPJ: 17.827.177/0001-88  
Cota concedida ao empreiteiro para execução de obra e serviços de manutenção, recuperação e demolição, pavimentação em 150 (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepíedros em N.ºm, Contrato 011864/2018

ALÍQUOTA PREÇO E ADICIONAIS										PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - SOA 1071A									
ITEM	QUANTIDADE	SERVIÇOS	CUSTO	UNIDADE	QUANT.	ACUM.	SALDO	ACRESCIDA	MEMÓRIA DE CÁLCULO	SUPRIMENTA	QUANT.	SALDO A	TOTAL	ACUM.	SALDO A	TOTAL	ACUM.	SALDO A	TOTAL
4.3.1	1	VARIAÇÃO		M2															
4.3.2	1	PINTURA DE LIGACAO COM EMALBAO RR-1C NA TAXA DE 0,8 a 1,0 L/m²	1,37	M2															
4.3.3	1	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO C/ PRE-MISTURADO A FRIO, INCL. USINAGEM, APLICACAO E COMPACTACAO, EXCL. TRANSPORTE	706,07	M3															
4.3.4	1	TRANSPORTE COMERCIAL DE MASSA ASFÁLTICA COM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3, RODOVIA PAVIMENTADA DMT = ATE 5,0 KM	0,82	TXKM															
4.4	1	CAPA DE ROLAMENTO TIPO TRATAMENTO SUPERFICIAL C/ CAPA SELANTE / PRIMO REVESTIMENTO																	
4.4.1	1	TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES - TSS, COM EMALBAO RR-2C	0,36	M2															
4.4.2	3.1.2	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLA - TSD, COM EMALBAO RR-2C	10,55	M2															
4.4.3	3.1.3	CAPA SELANTE COM EMALBAO RR-2C, INCLUSO APLICACAO E COMPACTACAO	3,12	M2															
4.4.4	1	MICRO REVESTIMENTO A FRIO, ESPESURA = 0,8 CM, INCL. USINAGEM, APLICACAO E COMPACTACAO	10,01	M2															
4.5	1	CAPA DE ROLAMENTO TIPO CBUQ																	
4.5.1	3.4.1	PINTURA DE LIGACAO COM EMALBAO RR-2C	1,73	M2															
4.5.2	3.4.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3, RODOVIA PAVIMENTADA - MASSA ASFÁLTICA - PAVIMENTACAO URBANA - DMT = ATE 5,0 KM	1,37	TXKM															
4.5.3	3.4.3	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICACAO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO AQUECIDA (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE AF_03/2017	934,58	M3															
5.1	4.1	ACABAMENTO DE CURVA (MECHORIL) CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-MISTURADO A FRIO, COM REFINACAO X LARGURA DE 1,00 M, INFERIOR A BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VAS URBANOS (USO VARIO), A E MÓDULO	43,05	M															
5.2	4.2	CONTENÇÃO DE CALÇADA - MEO-FIO DE CONCRETO PRE-MOLDADO 2,00X0,30 CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REAJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	28,45	M															
5.3	4.3	EXECUÇÃO DE PASSARELO CALÇADA OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO PRE-MOLDADO IN LOCO, PISO DE CONCRETO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF_02/2016 (ESP. 7,0cm)	879,10	M3															
5.4	4.4	REATERRO MANUAL COM APLACAMENTO AF_10/2017	36,37	M3															
5.5	4.5	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTES, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPa, DESEMPOLADA, COM PINTURA INDICATIVA E SINALIZAÇÃO TÁTIL, 02 DEMÓIS	257,81	UNID.															
5.6	4.6	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, COM TINTA RETROREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA ESTREINADA	35,47	M2															
TOTAL																			

Insc. nº 10 de Junho de 2019

**Rafael Barbosa**  
Engenheiro Civil  
CREA 63.387  
Sec. de Infra. e Serviços Públicos

**Adonias Nunes Oliveira**  
Engenheiro Civil  
CREA - 27162 - DIRA



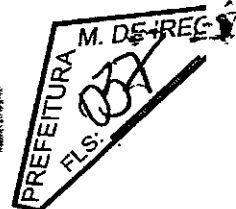


**Prefeitura Municipal de Irecê/BA**

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA

CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733

Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



**DESPACHO**

Tendo em vista a solicitação firmada pelo Sr. Secretária Municipal de Infraestrutura, determino o encaminhamento à Procuradoria Jurídica do Município para deliberar acerca da viabilidade do processo.

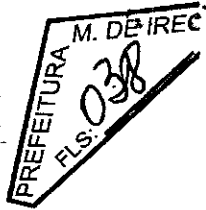
Irecê/BA, 10 de Junho de 2019.

**ELMO VAZ BASTOS DE MATOS**  
**PREFEITO MUNICIPAL**



## Prefeitura Municipal de Irecê/BA

Praça Teotônio Marques Dourado-Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



**MATÉRIA: Aditamento Contratual referente Alteração Qualitativa, Quantitativa e de Valor.**

### RELATÓRIO:

Versa o presente parecer sobre solicitação do Sr. Secretário de Infraestrutura acerca da Alteração Qualitativa, Quantitativa e de Valor do contrato nº. 011604/2018, referente à Contratação de empresa especializada para execução de readequação de ruas e avenidas. Contratação de empresa especializada para execução de readequação de ruas e avenidas (alargamento, recomposições e demolições), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedo em vias públicas do Município de Irecê/BA, na alteração quantitativa o valor do acréscimo corresponde a 12,96% (doze vírgula noventa e seis por cento) do valor do contrato, ou seja: passando o valor global de R\$ 909.124,62 (novecentos e nove mil cento e vinte e quatro reais e sessenta e dois centavos) para R\$ 1.014.518,09 (um milhão quatorze mil quinhentos e dezoito reais e nove centavos), tendo em vista a alteração qualitativa, de quantitativo, valor e supressão, nos termos da planilha em anexo.

Por fim, informa que às modificações supracitadas surgiram no momento da execução do contrato do objeto em questão.

### E O RELATÓRIO:

No pertinente ao presente requerimento, a Procuradoria Jurídica, cumprindo as atribuições que lhe são próprias, vem emitir o pronunciamento seguinte:

### DAS RAZÕES DO PARECER

Atualmente, em face da necessidade de implementação de políticas públicas que atendam aos anseios da sociedade, o estabelecimento de relações contratuais no contexto da atividade da administração se mostra imprescindível para a satisfação do interesse público, haja vista a incapacidade do aparato estatal evidenciada com a derrocada do paradigma do Estado Social. Sendo distintas a atividade do Estado e a atividade pública, visto que essa pode ser realizada tanto pelos próprios entes estatais como por particulares, os contratos firmados pela administração adquirem enorme importância.

Conforme bem observa Luciano Ferraz, ao fazer remissão ao período final do século passado, o impacto da reviravolta mundial no sistema organizacional brasileiro é visível. A saída do Estado da prestação direta dos serviços públicos, transportando-os, contratualmente, à iniciativa privada é a nota característica do Brasil no final do século. (FERRAZ, Luciano de Araújo. O Estado gerencial e a Lei de Licitações Públicas. Revista do Tribunal de Contas do Estado de Minas Gerais, n. 1, 1999)

De acordo com a teoria geral dos contratos, o contrato configura o acordo de vontades com a finalidade de produzir efeitos jurídicos, cujos elementos essenciais, nos termos do art. 104 do Código Civil de 2002, são: agente capaz; objeto lícito, possível, determinado ou determinável; forma prescrita ou não defesa em lei. (PEREIRA JÚNIOR, Jessé Torres. Comentários à Lei das Licitações e Contratações da administração pública. 6. ed. rev. atual. e ampl. Rio de Janeiro: Renovar, 2003)

TERCEIRO a doutrina pátria dominante, os contratos firmados pela administração pública podem ser separados em contratos de direito privado e contratos administrativos. Aqueles são regidos predominantemente pelo Direito Privado, mas com derrogações decorrentes

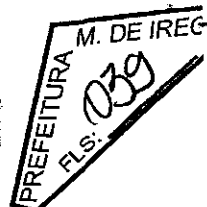


## Prefeitura Municipal de Irecê/BA

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA

CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733

Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



da inafastável observância das normas de direito público, tendo em vista o regime jurídico administrativo. Estes, por sua vez, são regidos pelo Direito Público, aplicando-se, supletivamente, as normas de direito privado cuja incidência não impeça a obtenção da finalidade pública que se busca alcançar.

Independentemente de sua natureza, os contratos da administração pública têm que respeitar exigências relativas à forma, ao procedimento, à competência e à finalidade, decorrentes da aplicação das normas de direito público. Nesse sentido, vale ressaltar a lição de Jessé Torres Pereira Júnior ao comentar o caput do artigo 1º da Lei de Licitações e Contratos da Administração Pública, Lei n. 8.666/93, TERCEIRO a qual a expressão contrato administrativo foi empregada de maneira ampla, abrangendo a generalidade dos contratos, in verbis:

No concernente à extensão do conceito de contrato, a lei, fazendo apanhado do contexto da lei, evita qualificar os contratos de que se ocupa como administrativos. Com razão. A Lei n. 8.666/93 não trata somente dos contratos administrativos, como pode fazer crer, à primeira vista, a dicção de seu art. 1º. Cuida de todos os contratos celebráveis pela administração pública, o que equivale a dizer que reconhece a existência de um gênero (os contratos públicos), que se subdivide em duas espécies: a dos contratos administrativos, mencionados nos arts. 1º e 54; e a dos contratos “cujo conteúdo seja regido, predominantemente, por norma de direito privado”, tal como apontado no art. 62, § 3º, e que nem por isso escapam da incidência de regime obrigacional publicizado, já que a eles se estendem certos preceitos típicos dos contratos administrativos (arts. 55 e 58 e 61).<sup>3</sup> (grifô nosso) (PEREIRA JÚNIOR, Jessé Torres. Comentários à Lei das Licitações e Contratações da administração pública. 6. ed. rev. atual. e ampl. Rio de Janeiro: Renovar, 2003 pg -13-14)

Ainda quanto à incidência das normas de direito público sobre os contratos de direito privado da administração, Celso Antônio Bandeira de Mello assevera:

A pessoa ou autoridade pública investida de poderes para contratar dispõe da competência TERCEIRO as regras de Direito Administrativo. As formalidades que precederão o contrato, quais a autorização para contratar, a exigência de licitação e, eventualmente, requisitos a serem atendidos, também se disciplinam pelo Direito Administrativo. Os contratos da administração no Direito brasileiro, sejam administrativos ou não, são examinados quanto à sua legalidade pelo Tribunal de Contas, que, em caso de inobservância das normas a que estavam adstritos, pode solicitar ao Congresso Nacional determine sua sustação (art. 71 da Carta Constitucional). (MELLO, Celso Antônio Bandeira de. Curso de Direito

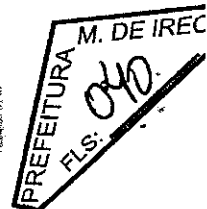


## Prefeitura Municipal de Irecê/BA

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA

CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733

Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



Administrativo. 17. ed. São Paulo: Malheiros, 2004 pg 568)

Desse modo, em regra, exige-se que os contratos da administração pública preencham alguns requisitos de validade como autorização legislativa, avaliação, licitação, motivação, indicação de recursos orçamentários, publicação, aprovação do Tribunal de Contas. Além disso, de acordo com o regime jurídico administrativo, a finalidade, direta ou indiretamente visada por toda e qualquer contratação, há de ser pública. (DI PIETRO, Maria Sylvia Zanella. Direito Administrativo. 17. ed. São Paulo: Atlas, 2004, pg 246)

Verifica-se, portanto, que a alteração do contrato representa uma das prerrogativas atribuídas à administração, nos termos do art. 58, I, da Lei n. 8.666/93. Tal prerrogativa se justifica pelo dever atribuído a esta de bem tutelar o interesse público, cabendo-lhe, pois, em face de determinadas circunstâncias, realizar as necessárias adequações do contrato firmado. De acordo com pertinente lição de Floriano Marques:

778 568 O fato é que quando a Administração perfaz um ajuste administrativo, presume-se que esteja a perseguir um cometimento que é de interesse coletivo, geral, público. Dessume-se, portanto, que se no decorrer desta avença surgirem circunstâncias ou fatores — imprevistos, imprevisíveis, mal previstos, supervenientes, enfim — que imponham alterações no ajuste, seria absolutamente contraditório negar ao Poder Público a mudança no contrato na precisa medida necessária a contornar os óbices supervenientes. (MARQUES NETO, Floriano P. Azevêdo. Contrato administrativo: superveniência de fatores técnicos dificultadores da execução de obra — Inaplicabilidade dos limites de 25% de acréscimos. Boletim de Direito Administrativo, n. 2, fev. 1998- pg 105)

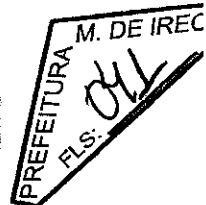
Encarecendo o entendimento de que a alteração do contrato, em face das circunstâncias do caso concreto, constitui poder-dever da administração pública, Marçal Justen Filho assevera que:

A modificação contratual derivará da constatação técnica da inadequação da previsão original. Logo, dependerá de critérios técnicos que comprovem que a solução adotada anteriormente é antieconômica, ineficaz ou inviável. Enfim, deriva da demonstração científica de que a solução que melhor atende aos interesses fundamentais não é aquela consagrada no contrato original. Logo, a modificação será obrigatória. A Administração Pública terá o dever de promovê-la. Deverá apresentar os motivos técnicos aos quais se vincula sua decisão, fundamentando-a. (...) Se a Administração deixar de exercitar seu poder, estará atuando mal e seus agentes poderão ser responsabilizados pelo descumprimento de seus deveres funcionais. JUSTEN FILHO, Marçal. Comentários à Lei de Licitações e Contratos



## Prefeitura Municipal de Irecê/BA

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



Administrativos. ed. São Paulo: Dialética, 2005 pg 540 (grifo nosso)

Faz-se mister ressaltar que, na situação concreta, devem ser ponderados o princípio da mutabilidade do contrato administrativo e o da inalterabilidade do objeto. Assim, em caso de necessidade de adequação do contrato para melhor atender ao interesse público, cabe à autoridade administrativa competente realizar juízo de ponderação, não se admitindo que seja desnaturada a essência do objeto do contrato entabulado.

Sobre a eventual alteração contratual, dispõe o art. 65 da Lei de Licitações:

Art. 65. Os contratos regidos por esta lei poderão ser alterados, com as devidas justificativas, nos seguintes casos: I — unilateralmente pela administração: a) quando houver modificação do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica aos seus objetivos; b) quando necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, nos limites permitidos por esta lei; II — por acordo das partes: a) quando conveniente a substituição da garantia de execução; b) quando necessária a modificação do regime de execução da obra ou serviço, bem como do modo de fornecimento, em face de verificação técnica da inaplicabilidade dos termos contratuais originários; c) quando necessária a modificação da forma de pagamento, por imposição de circunstâncias supervenientes, mantido o valor inicial atualizado, vedada a antecipação do pagamento, com relação ao cronograma financeiro fixado, sem a correspondente contraprestação de fornecimento de bens ou execução de obra ou serviço; d) para restabelecer a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos do contratado e a retribuição da administração para a justa remuneração da obra, serviço ou fornecimento, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato, na hipótese de sobreviverem fatos imprevisíveis ou previsíveis porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual. § 1º O contratado fica obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, serviços ou compras, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, e, no caso particular de reforma de edifício ou de equipamento, até o limite de





## Prefeitura Municipal de Irecê/BA

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



50% (cinquenta por cento) para os seus acréscimos. § 2º Nenhum acréscimo ou supressão poderá exceder os limites estabelecidos no parágrafo anterior, salvo: (Redação dada pela Lei n. 9.648, de 1998). I — (VETADO) (Incluído pela Lei n. 9.648, de 1998) II — as supressões resultantes de acordo celebrado entre os contratantes. (...) § 6º Em havendo alteração unilateral do contrato que aumente os encargos do contratado, a Administração deverá restabelecer, por aditamento, o equilíbrio econômico-financeiro inicial. (grifo nosso)

Da análise do citado dispositivo, verifica-se que os contratos administrativos estão sujeitos tanto a eventuais alterações quantitativas como a possíveis alterações qualitativas. As primeiras representam manifestações unilaterais da administração, por motivo de conveniência do serviço, que se podem processar dentro dos limites permitidos, sem que se modifiquem as especificações do contrato e os critérios definidos nas planilhas que o integram.

De acordo com o prescrito no § 1º do art. 65, a alteração quantitativa dentro dos limites de 25% do valor inicial atualizado do contrato, para o caso de acréscimos ou de supressões em obras, serviços ou compras, ou de 50% na hipótese de reforma de edifício ou de equipamento, deve ser obrigatoriamente acatada pelo contratado, mantidas as condições da avença.

Por sua vez, as alterações qualitativas decorrem da modificação do projeto ou das especificações, uma vez verificado — em razão de situação superveniente — que o trato originalmente firmado não se mostra o mais adequado aos objetivos do contrato. Tais alterações podem ser originadas por eventos supervenientes (a hipótese de descoberta científica, que evidencia a necessidade de inovações para ampliar ou assegurar a utilidade inicialmente cogitada pela Administração, por exemplo), por situações pré-existentes, porém desconhecidas no momento da contratação (falhas geológicas no terreno que impedem a realização da obra tal como concebida originalmente, por exemplo), como também por inovações tecnológicas que proporcionem alternativa mais adequada ao cumprimento do objeto contratado. (JUSTEN FILHO, Marçal. Comentários à Lei de Licitações e Contratos Administrativos. ed. São Paulo: Dialética, 2005, pg – 539)

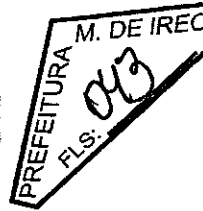
Cumprido destacar que a alteração contratual não constitui ato discricionário da administração contratante, tomado por juízo de conveniência e oportunidade. Exige-se desta a devida exposição dos motivos ensejadores da mudança contratual. Vale dizer que, conforme esclarecedora lição de Marçal Justen Filho:

A Administração, após realizar a contratação, não pode impor alteração da avença mercê da simples invocação da sua competência discricionária. Essa discricionariedade já se exauriu porque exercida em momento anterior e adequado. A própria Súmula n. 473 do STJ representa obstáculo à alteração contratual que se reporte apenas à discricionariedade administrativa. A Administração tem de evidenciar, por isso, a superveniência de motivo justificador da alteração contratual. Deve evidenciar que a solução localizada na



## Prefeitura Municipal de Irecê/BA

Praça Teotônio Marques Dourado-Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



fase interna da licitação não se revelou, posteriormente, como a mais adequada. Deve indicar que os fatos posteriores alteraram a situação de fato ou de direito e exigem um tratamento distinto daquele adotado. Essa interpretação é reforçada pelo disposto no art. 49, quando ressalva a faculdade de revogação da licitação apenas diante de "razões de interesse público decorrente de fato superveniente (...)." JUSTEN FILHO, Marçal. Comentários à Lei de Licitações e Contratos Administrativos. 11. ed. São Paulo: Dialética, 2005 pg 538(destacamos)

A doutrina pátria diverge em relação à aplicabilidade dos limites previstos nos §§ 1º e 2º do art. 65 da Lei n. 8.666/93 às alterações qualitativas. Alguns estudiosos, como José dos Santos Carvalho Filho e Jessé Torres Pereira Junior, entendem que tanto as alterações quantitativas como as qualitativas estão submetidas aos aludidos limites. Nesse sentido, destaca-se o entendimento do TERCEIRO autor mencionado, ao comparar as regras estabelecidas pelo Decreto-Lei n. 2.300/86 e pela Lei n. 8.666/93:

Cotejadas com as correspondentes regras do Decreto-Lei n. 2.300/86, as dos §§ 1º e 2º da Lei n. 8.666/93 apresentam identidades e inovações. As primeiras: a) a **Administração pode promover as alterações qualquer que seja o objeto do contrato (obras, serviços ou compras); b) os limites de 25% e de 50% referem-se tanto à hipótese da alínea a quanto à da alínea b do inciso I; (...)** As segundas: (...) b) a administração é vedado ultrapassar tais limites (de 25% e de 50%) a qualquer título, seja para acréscimo ou supressão (o que era admitido, como exceção, no art. 55, § 4º, do Dec.-Lei n. 2.300/86). (...)

O § 2º, com a redação da Lei n. 9.648/98, veio conter toda e qualquer alteração contratual, inclusive a decorrente de acordo, nos limites de acréscimo ou supressão estabelecidos no § 1º, salvo se a alteração consistir em supressão consensual. Quer dizer que, até 25% ou 50%, conforme o caso, a supressão poderá ser imposta por ato unilateral da administração; acima desses limites, poderá ocorrer a supressão, desde que haja acordo. Compreenda-se a inteligência do novo § 2º: os limites não podem ser ultrapassados quando se tratar de acréscimo porque se estaria a vulnerar a principiologia dos contratos administrativos. (grifo nosso)

Por outro lado, a ampla maioria da doutrina nacional defende que os limites em questão não se aplicam às eventuais alterações qualitativas. (Nesse sentido, entre outros: JUSTEN FILHO, Marçal. Comentários à Lei de Licitações e Contratos Administrativos. 11. ed. São Paulo: Dialética, 2005, p. 554-556; D'ÁVILA, Vera Lúcia Machado. Temas polêmicos sobre licitações e



## Prefeitura Municipal de Irecê/BA

Praça Teotônio Marques Dourada Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



contratos. 5. ed. São Paulo: Malheiros, 2001, p. 315; TÁCITO, Caio. Contrato administrativo – Alteração quantitativa e qualitativa – limites de valor. Boletim de licitações e contratos, mar. 1997, p.118; SILVA, Antônio Marcello da. Alteração de projeto, variação de quantidades e direito ao equilíbrio financeiro do contrato. Boletim de licitações e contratos, jan. 1996, p.16)

Nesse sentido, cita-se o apontamento do Ministro do Supremo Tribunal Federal Eros Roberto Grau, TERCEIRO o qual:

Neste caso, das modificações de projetos podem decorrer encargos para o contratado, encargos aos quais, mercê da incidência da regra do § 6º do art. 65 da Lei n. 8.666/93 — que confere concreção ao princípio do equilíbrio econômico e financeiro do contrato —, evidentemente, deve corresponder o aumento de sua remuneração. Aqui não há alteração quantitativa do contrato, porém, qualitativa, razão pela qual não alcança o caso a limitação quantitativa de seu objeto — art. 65, § 1º, b, da Lei n. 8.666/93 — explicitada como acréscimo (nas obras) — § 2º desse mesmo art. 65. Note-se bem: o aumento da remuneração do contratado decorre de modificação do projeto, ainda que envolva acréscimo de obras — classe de casos abrangidos pela hipótese da regra veiculada pelo art. 65, I, a, da Lei n. 8.666/93 —, e não de acréscimo ou diminuição quantitativa do objeto do contrato (conceito cujo termo é completado na menção a acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, serviços ou compras) — classe de casos abrangidos pela hipótese da regra veiculada pelo art. 65, I, b, da Lei n. 8.666/93. Exemplificando com a hipótese da compra, pela Administração, de unidades de determinado equipamento: (I) a Administração poderá, com esteio no que dispõe o art. 65, I, b, da Lei n. 8.666/93, adquirir número maior de unidades desse mesmo equipamento, até 25% do valor inicial atualizado do contrato; (II) a Administração poderá, com esteio no que dispõe o art. 65, I, a, da Lei n. 8.666/93, exigir a modificação das especificações dos equipamentos, desde que “para melhor adequação técnica aos seus objetivos”, ainda que dessa modificação de especificações decorra aumento, do valor inicial atualizado do contrato, superior a 25% dele. A única limitação que no caso incide é enunciada pelo texto desse art. 65, I, a: “melhor adequação técnica (do contrato) aos seus objetivos”.<sup>18</sup> (destacamos)

Dessa feita, TERCEIRO a corrente predominante, o legislador estabeleceu duas modalidades distintas de modificação contratual, SUJEITAS A REGIMES DISTINTOS. As alterações quantitativas se encontram disciplinadas pelo disposto no inc. I, b, e nos §§ 1º e 2º, do art. 65, da Lei n. 8.666/93. Por seu turno, as alterações qualitativas estão subordinadas ao prescrito no art. 65, I, a, combinado com o § 6º do referido dispositivo.

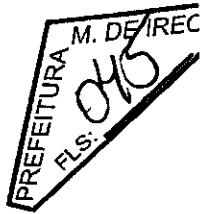


## Prefeitura Municipal de Irecê/BA

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA

CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733

Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



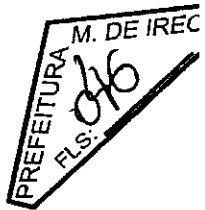
Não obstante, divergindo do posicionamento adotado pela doutrina majoritária, o Tribunal de Contas da União, na Decisão nº. 215/99, de relatoria do Ministro José Antônio de Macedo, seguindo o parecer do ilustre Subprocurador-Geral do Ministério Público junto aquele Tribunal, Lucas Rocha Furtado, firmou entendimento no sentido de que tanto as alterações quantitativas como as qualitativas estão sujeitas aos limites previstos no art. 65, §§ 1º e 2º, da Lei n. 8.666/93. Contudo, na hipótese de alterações contratuais consensuais e qualitativas, decorrentes de situação excepcional, admitiu-se a ultrapassagem dos referidos limites, uma vez demonstrado que a adoção de outra alternativa representaria insuportável sacrifício ao interesse público primário e desde que respeitados determinados pressupostos, in verbis:

a) tanto as alterações contratuais quantitativas — que modificam a dimensão do objeto — quanto as unilaterais qualitativas — que mantêm intangível o objeto, em natureza e em dimensão — estão sujeitas aos limites preestabelecidos nos §§ 1º e 2º do art. 65 da Lei n. 8.666/93, em face do respeito aos direitos do contratado, prescrito no art. 58, I, da mesma lei, do princípio da proporcionalidade e da necessidade de esses limites serem obrigatoriamente fixados em lei; b) nas hipóteses de alterações contratuais consensuais, qualitativas e excepcionalíssimas de contratos de obras e serviços, é facultado à Administração ultrapassar os limites aludidos no item anterior, observados os princípios da finalidade, da razoabilidade e da proporcionalidade, além dos direitos patrimoniais do contratante privado, desde que satisfeitos cumulativamente os seguintes pressupostos: I — não acarretar para a administração encargos contratuais superiores aos oriundos de uma eventual rescisão contratual por razões de interesse público, acrescidos aos custos da elaboração de um novo procedimento licitatório; II — não possibilitar a inexecução contratual, a vista do nível de capacidade técnica e econômico-financeira do contratado; III — decorrer de fatos supervenientes que impliquem em dificuldades não previstas ou à otimização do cronograma de execução e a antecipação dos benefícios sociais e econômicos decorrentes; VI — demonstrar-se — na motivação do ato que autorizar o aditamento contratual que extrapole os limites legais mencionados na alínea a, supra — que as consequências da outra alternativa (a rescisão contratual, seguida de nova licitação e contratação)



## Prefeitura Municipal de Irecê/BA

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



importam sacrifício insuportável ao interesse público primário (interesse coletivo) a ser atendido pela obra ou serviço, ou seja, gravíssimas a esse interesse; inclusive quanto à sua urgência e emergência.

Embora seja salutar a fixação de um parâmetro para a alteração dos contratos administrativos, a fim de se evitem condutas abusivas envolvendo a execução dos mencionados contratos, **NÃO SE MOSTRA RAZOÁVEL A IMPOSIÇÃO DOS LIMITES PRESCRITOS NO ART. 65, §§ 1º E 2º, DA LEI DE LICITAÇÕES ÀS ALTERAÇÕES QUALITATIVAS**. Essas, conforme explicitado, decorrem de situações supervenientes que exigem a alteração do projeto ou de suas especificações, visto que **O CONTRATO TAL COMO INICIALMENTE FIRMADO NÃO SE APRESENTA COMO O MAIS ADEQUADO AO ATENDIMENTO DA FINALIDADE PÚBLICA**.

Assim, urge evidenciar a necessidade de alteração do contrato, a inalterabilidade da essência do objeto contratado, a exequibilidade da nova avença para o contratado. Ademais, cabe à Administração Pública **DEMONSTRAR QUE ALTERAÇÃO QUALITATIVA DO CONTRATO CONSTITUI A ALTERNATIVA MAIS ADEQUADA À SATISFAÇÃO DO INTERESSE PÚBLICO**, em comparação com a possível rescisão do contrato, a realização de nova licitação e a posterior contratação, levando-se em consideração diversos princípios norteadores da atividade administrativa.

Nesse sentido, insta notar que os pressupostos listados na **Decisão nº. 215/99 do Tribunal de Contas da União para a excepcional ultrapassagem dos limites insertos nos referidos dispositivos legais, mencionados nos incs. I a VI, referem-se à observância, em especial, dos princípios da economicidade, da licitação, da eficiência, da inalterabilidade do objeto, da igualdade, da moralidade e da motivação**.

Ora, o respeito a tais princípios se faz imperioso para a realização de toda e qualquer alteração qualitativa, independentemente da porcentagem do valor inicial atualizado do contrato que essa represente. Ou seja, o preenchimento dos requisitos em questão não é necessário apenas para a hipótese de ultrapassagem dos aludidos limites, mas para todas as alterações qualitativas, razão pela qual não se justifica o entendimento TERCEIRO o qual aqueles lhes são aplicáveis.

Devidamente motivada a alteração qualitativa, sendo essa a melhor alternativa para satisfazer o interesse público primário, parece ilógico fixar um limite percentual a sua realização.

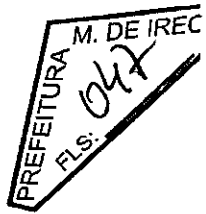
Por fim, reforçando esse entendimento, cabe destacar a lição de Celso Antônio Bandeira de Mello, TERCEIRO a qual os limites estabelecidos nos §§ 1º e 2º do art. 65 da Lei de Licitações não se aplicam às alterações qualitativas nem às situações excepcionais que demandem a alteração do contrato administrativo, verbis:

É sob a iluminação destes cânones que há de ser entendida a asserção, dantes feita, de que, sobretudo nos casos da letra a do art. 65, mas não exclusivamente neles, cabe superação dos limites percentuais estabelecidos na Lei n. 8.666. É também ao lume destes mesmos vetores exegeticos que se haverão de



## Prefeitura Municipal de Irecê/BA

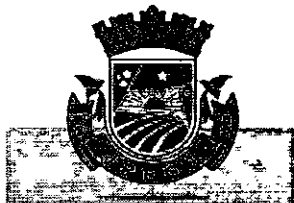
Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



estabelecer cerceios a tal possibilidade, para, afinal, buscar caracterizar a espécie de situações em que se deve considerar justificada, em nome do interesse público e sem gravames para o princípio da licitação (com os valores nele resguardados), a superação dos aludidos limites de 25 ou 50%, conforme o caso, contemplados na Lei n. 8.666. (...)

Ao cabo das considerações até então feitas, impende dizer que nas hipóteses aludidas não há ferimento ao princípio da licitação e dos valores que nele se albergam. Não há ferimento ao princípio da igualdade, pois todos os que disputaram o certame fizeram-no sob determinadas condições, e a quem quer que fosse o vencedor, aplicar-se-iam as mesmas eventualidades de superação dos limites referidos no § 1º do art. 65, perante as circunstâncias aludidas. Não há ferimento ao princípio da busca do negócio mais vantajoso às conveniências públicas por serem precisamente elas que reclamam dita superação. Não há, igualmente, ofensa ao princípio da probidade administrativa porquanto, conforme dito, as autoridades públicas, em comum acordo com os contratados, não têm liberdade para agir ao seu sabor nas ampliações mencionadas, já que só poderão fazê-lo ante hipóteses do gênero indicado. A possibilidade de agravos à probidade nestas situações não é distinta da que pode irromper na grande maioria dos atos administrativos, inexistindo, pois, o que a peculiarizasse em confronto com quaisquer outras. MELLO, Extensão das alterações dos contratos administrativos: a questão dos 25%. Revista Eletrônica de Direito Administrativo Econômico, Salvador, Instituto de Direito Público da Bahia, n. 4, nov./dez. 2005, jan. 2006, p. 16-21. (destacamos)

Diante do exposto, depreende-se não assistir razão ao entendimento que propugna pela aplicação dos limites fixados nos §§ 1º e 2º do art. 65 da Lei n. 8.666/93 às alterações qualitativas dos contratos administrativos. Sendo tais alterações decorrentes de situações supervenientes, impositivas da alteração do projeto ou de suas especificações, visando à solução mais apropriada para a satisfação do interesse público, mostra-se despropositada a imposição de tais limites. Faz-se necessário, porém, evidenciar a necessidade de alteração do contrato, a inalterabilidade da essência do objeto contratado, a exequibilidade da nova avença para o contratado. Ademais, cabe à Administração Pública demonstrar que a alteração qualitativa do contrato constitui a alternativa mais adequada à satisfação do interesse público, em comparação com a possível rescisão do contrato, a realização de nova licitação e a posterior contratação, levando-se em consideração diversos princípios norteadores da atividade administrativa, em especial, os princípios da economicidade, da licitação, da eficiência, da inalterabilidade do objeto, da igualdade, da moralidade e da motivação.



**Prefeitura Municipal de Irecê/BA**

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA

CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733


Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



Em face de todo o exposto, não há impedimento de ordem legal para o acolhimento da postulação, podendo desta forma ser efetivado a alteração da forma pretendida, cuja minuta segue em anexo.

É o nosso parecer, s.m.j

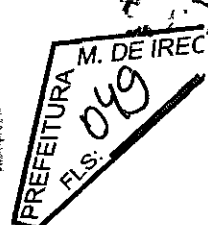
Irecê, Bahia, 10 de Junho de 2019.

  
**DAIANE DE MIRANDA FEITOSA**  
**PROCURADORA DO MUNICIPIO DE IRECÊ**  
**OAB/BA nº 45.681**




## **Prefeitura Municipal de Irecê/BA**

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



Encaminhe-se ao Sr. Controlador Interno, para competente análise, e, posteriormente, ao Sr. Prefeito a Minuta do Termo de Aditamento e o Parecer em 02 (duas) laudas para ulteriores deliberações.

Irecê/BA, 11 de Junho de 2019.

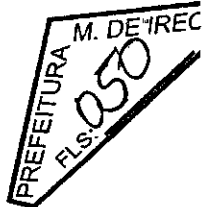
  
**DALANE DE MIRANDA FEITOSA**  
**PROCURADORA DO MUNICIPIO DE IRECÊ**  
**OAB/BA nº 45.681**





## Prefeitura Municipal de Irecê/BA

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



### MINUTA DO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº\*\*/20\*\*

MINUTA DE TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº  
xxxx/20xx, QUE ENTRE SI FAZEM O MUNICÍPIO  
DE xxxxxx E A EMPRESA xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

O MUNICÍPIO DE xxxxxx, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ/MF sob o nº xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, com sede à xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, neste ato representado pelo Sr. xxxxxxxxxxxx, brasileiro, maior, portador do CPF/MF nº xxxxxxxxxxxx, Prefeito Municipal, doravante denominado simplesmente de **CONTRATANTE**, de outro lado a empresa xxxxxxxxxxxx, estabelecida na xxxxxxxxxxxx, CNPJ nº xxxxxxxxxxxx, neste ato representada pelo Sr(a). xxxxxxxxxxxx, portador da carteira de identidade RG nº xxxxxxxxxxxx, inscrito no CPF sob o nº xxxxxxxxxxxx, a seguir denominada de **CONTRATADA**, em face do que consta no contrato original, resolvem celebrar **TERMO ADITIVO AO CONTRATO DE Nº xxx20xx**, mediante as cláusulas e condições a seguir ajustadas:

#### **CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO:**

Constitui objeto deste Termo Aditivo a Alteração Qualitativa, Quantitativa e de Valor do contrato nº. xxxxx/20xx, referente à xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

**Parágrafo TERCEIRO:** Fica acrescido o valor total de R\$ xxxxx (xxxxxxxxxxxxxxxx), o que corresponde a aproximadamente xxx,xxx% (xxxxxxxxxxxxxxxx) do valor do contrato, ou seja: passando o valor global de R\$ xxxxx (xxxxxxxxxxxxxxxx) para R\$ xxxxx (xxxxxxxxxxxxxxxx), tendo em vista a alteração qualitativa de quantitativo e valor, nos termos da planilha em anexo.

#### **CLÁUSULA SEGUNDA – DO FUNDAMENTO LEGAL**

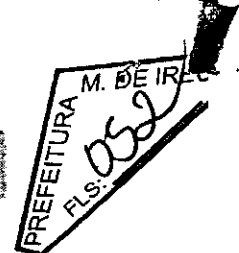
O presente termo aditivo encontra amparo legal no artigo 65, da Lei nº 8.666/93 e na Clausula xxxxxxxx do Contrato nº xxx/20xx.





**Prefeitura Municipal de Irecê/BA**

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



Irecê/BA, 11 de Junho de 2019.

Senhor Prefeito,

Estamos encaminhando a Vossa Excelência para que seja ratificado/homologado, se assim entender, o Processo relativo ao Termo Aditivo que versa sobre a Alteração Qualitativa, Quantitativa e de Valor do contrato nº. 011604/2018, referente à Contratação de empresa especializada para execução de readequação de ruas e avenidas (alargamento, recomposições e demolições), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedo em vias públicas do Município de Irecê/BA e a empresa **JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP**, por ocasião do TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2018, a fim de que seja ratificado/homologado.

Sobreleva destacar que o referido processo já fora analisado e aprovado pelo procurador jurídico do Município, como consta nos autos, estando apto, portanto, para a ratificação/homologado.

Sem mais para o momento, apresentamos votos de elevada estima e distinta consideração.

Atenciosamente,

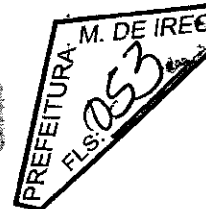
  
Edivanilson Alecrim Machado  
Controlador Interno

Exmo. Sr.  
**Elmo Vaz Bastos de Matos**  
NESTA



## Prefeitura Municipal de Irecê/BA

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



### TERMO DE RATIFICAÇÃO / HOMOLOGAÇÃO

Processo Administrativo nº. PA101006/2019

Contrato nº 011604/2018

Destarte, pelas razões emanadas da Assessoria Jurídica, as quais concluem pela plena viabilidade da modificação contratual, delibero pelo deferimento do termo de aditamento firmado com a empresa **JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP**, nos termos sugeridos pela Procuradoria.

Irecê (BA), 12 de Junho de 2019

ELMO VAZ BASTOS DE MATOS

Prefeito Municipal

### CERTIDÃO

Certifico que a  
**RATIFICAÇÃO/HOMOLOGAÇÃO**  
acima foi afixada no quadro de  
avisos desta Prefeitura Municipal  
para conhecimento geral.

Em, 12 de Junho de 2019.

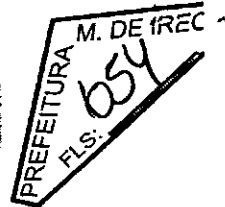
**Leandro Vieira Magalhães**

Secretário de Planejamento e Administração



## Prefeitura Municipal de Irecê/BA

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



### TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 011604/2018.

TERCEIRO TERMO ADITIVO AO  
CONTRATO Nº 011604/2018, QUE ENTRE  
SI FAZEM O MUNICÍPIO DE IRECÊ E A  
EMPRESA JPAV EMPREENDIMENTOS  
LTDA - EPP.

O **MUNICÍPIO DE IRECÊ**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 13.715.891/0001-04, com sede à Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê, Bahia, neste ato representado por seu Prefeito, o Sr. **Elmo Vaz Bastos de Matos**, portador da carteira de identidade RG nº 203593146 SSP/BA, inscrito no CPF/MF sob o nº 404.658.965-53, brasileiro, residente e domiciliado à Rua Paraná, 173, Fórum, Irecê-Ba, **Prefeito Municipal**, doravante denominada simplesmente de CONTRATANTE, de outro lado a empresa **JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP**, situada à Praça João Dourado, 400, Centro, João Dourado, Ba, inscrita no CNPJ sob o nº 17.827.177/0001-69, neste ato representada pelo Sr. Adonias Nunes Dourado, brasileiro, casado, portador do R.G. nº 03.262.962-12 SSP/BA, inscrito no CIC/MF sob o nº 488.356.255-72, a seguir denominada de CONTRATADA, em face do que consta no contrato original, resolvem celebrar **TERMO ADITIVO AO CONTRATO DE Nº 011604/2018**, mediante as cláusulas e condições a seguir ajustadas:

#### **CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:**

Constitui objeto deste Termo Aditivo a Alteração Qualitativa, Quantitativa e de Valor do contrato nº. 011604/2018, referente à Contratação de empresa especializada para execução de readequação de ruas e avenidas (alargamento, recomposições e demolições), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedo em vias públicas do Município de Irecê/BA.

**Parágrafo TERCEIRO:** Fica acrescido o valor total de **R\$ 105.393,47 (cento e cinco mil trezentos e noventa e três reais e quarenta e sete centavos)**, o que corresponde a aproximadamente **12,96% (doze vírgula noventa e seis por cento)** do valor do contrato, ou seja: passando o valor global de **R\$ 909.124,62 (novecentos e nove mil cento e vinte e quatro reais e sessenta e dois centavos)** para **R\$ 1.014.518,09 (um milhão quatorze mil quinhentos e dezoito reais e nove centavos)**, tendo em vista a alteração qualitativa de quantitativo e valor, nos termos da planilha em anexo.

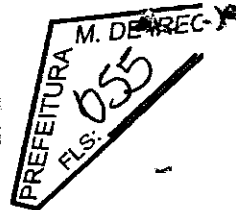
#### **CLÁUSULA SEGUNDA - DO FUNDAMENTO LEGAL**

O presente termo aditivo encontra amparo legal no artigo 65, da Lei n.º 8.666/93 e na Clausula Segunda do Contrato nº 011604/2018.



**Prefeitura Municipal de Irecê/BA**

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 - Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



**CLÁUSULA TERCEIRA - DA RATIFICAÇÃO DAS CLÁUSULAS**

Permanecem inalteradas e aqui ratificadas as demais cláusulas do contrato ora aditado.

E, por assim se encontrarem justos e contratados, celebram o presente termo aditivo, em 02 (duas) vias, de igual conteúdo e forma, na presença de duas testemunhas, para que produza seus legais efeitos.

Irecê/BA, 12 de Junho de 2019.

**MUNICÍPIO DE IRECÊ**

Elmo Vaz Bastos de Matos


**CONTRATANTE**

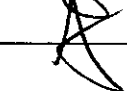
**JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP**

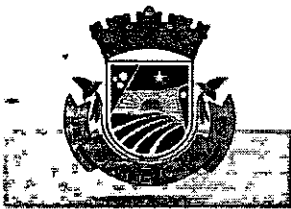
Rep. Sr. Adonias Nunes Dourado

**CONTRATADA**

**TESTEMUNHAS:**

1.  \_\_\_\_\_ CPF: 028.443.295-43

2.  \_\_\_\_\_ CPF: 024.211.581-32



**Prefeitura Municipal de Irecê/BA**

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



**EXTRATO DE TERMO ADITIVO AO CONTRATO DE Nº. 011604/2018**

**TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO** de nº. **011604/2018**, que entre si firmaram o **MUNICÍPIO DE IRECÊ** e a empresa **JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP**. **Objeto:** Constitui objeto deste Termo Aditivo a Alteração Qualitativa, Quantitativa e de Valor do contrato nº. 011604/2018, referente à Contratação de empresa especializada para execução de readequação de ruas e avenidas (alargamento, recomposições e demolições), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedo em vias públicas do Município de Irecê/BA. Fica acrescido o valor total de **R\$ 105.393,47 (cento e cinco mil trezentos e noventa e três reais e quarenta e sete centavos)**, o que corresponde a aproximadamente **12,96% (doze vírgula noventa e seis por cento)** do valor do contrato, ou seja: passando o valor global de **R\$ 909.124,62 (novecentos e nove mil cento e vinte e quatro reais e sessenta e dois centavos)** para **R\$ 1.014.518,09 (um milhão quatorze mil quinhentos e dezoito reais e nove centavos)**. **Origem:** TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2018. Devendo o presente Extrato ser afixado no quadro de avisos desta Prefeitura para conhecimento geral.

Irecê/BA, 12 de Junho de 2019.

**Elmo Vaz Bastos de Matos**  
Prefeito Municipal

**CERTIDÃO**

Certifico que o extrato acima foi afixado no quadro de avisos da Prefeitura para conhecimento geral.

Em, 12 de Junho de 2019.

  
**Leandro Vieira Magalhães**  
Secretário de Planejamento e Administração



## EXTRATO DE TERMO ADITIVO AO CONTRATO DE Nº. 011604/2018

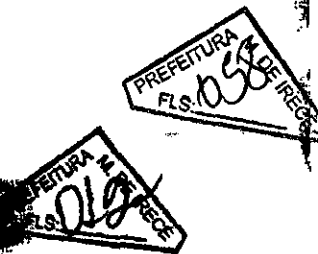
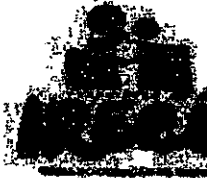
TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO de nº. 011604/2018, que entre si firmaram o MUNICÍPIO DE IRECÊ e a empresa JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP. Objeto: Constitui objeto deste Termo Aditivo a Alteração Qualitativa, Quantitativa e de Valor do contrato nº. 011604/2018, referente à Contratação de empresa especializada para execução de readequação de ruas e avenidas (alargamento, recomposições e demolições), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedo em vias públicas do Município de Irecê/BA. Fica acrescido o valor total de R\$ 105.393,47 (cento e cinco mil trezentos e noventa e três reais e quarenta e sete centavos), o que corresponde a aproximadamente 12,96% (doze vírgula noventa e seis por cento) do valor do contrato, ou seja: passando o valor global de R\$ 909.124,62 (novecentos e nove mil cento e vinte e quatro reais e sessenta e dois centavos) para R\$ 1.014.518,09 (um milhão quatorze mil quinhentos e deztois reais e nove centavos). Origem: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2018. Devendo o presente Extrato ser afixado no quadro de avisos desta Prefeitura para conhecimento geral. Irecê/BA, 12 de Junho de 2019.





**Prefeitura Municipal de Irecê/BA**

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



**SEGUNDO TERMO ADITIVO PARA PRORROGAÇÃO DE VIGÊNCIA DE CONTRATO DE Nº. 011604/2018.**

**TERMO ADITIVO Nº 01 AO CONTRATO ADMINISTRATIVO, QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE IRECÊ, E A EMPRESA JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP.**

Pelo presente contrato de Prestação de Serviço, o **MUNICÍPIO DE IRECÊ**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o nº 13.715.891/0001-04, com sede à Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê, Bahia, neste ato representado por seu Prefeito, o Sr. Elmo Vaz Bastos de Matos, portador da carteira de identidade RG nº 203593146 SSP/BA, inscrito no CPF sob o nº 404.658.965-53, brasileiro, residente e domiciliado à Rua Paraná, 173, Fórum, Irecê, doravante denominada de **CONTRATANTE** e do outro lado a empresa **JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP**, situada à Praça João Dourado, 400, Centro, João Dourado, Ba, inscrita no CNPJ sob o nº 17.827.177/0001-69, neste ato representada pelo Sr. Adonias Nunes Dourado, brasileiro, casado, portador do RG nº 03.262.962-12 SSP/BA, inscrito no CIC/MF sob o nº 488.356.255-72, a seguir denominada **CONTRATADA**, em face do que consta do contrato original, resolvem celebrar **ADITIVO** ao contrato, mediante as cláusulas e condições a seguir ajustadas:

**CONSIDERANDO** o permissivo legal que autoriza a prorrogação de prazos nos moldes estabelecidos na Lei nº 8.666/93;

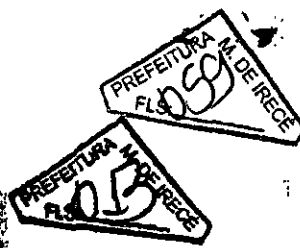
**CONSIDERANDO**, que a prorrogação de prazo se faz necessário, tendo em vista que o objeto ainda está em execução, não sendo possível sua conclusão dentro do prazo inicialmente previsto;

**CONSIDERANDO** a possibilidade de prorrogação do prazo, com base no permissivo legal constante no Art. 57, § 1º, inciso II, da Lei Federal Nº 8.666/93;



**Prefeitura Municipal de Irecê/BA**

Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



**CONSIDERANDO**, que tratar-se de contrato de escopo, cuja extinção ocorre apenas com a conclusão do objeto e recebimento pela administração;

**CLÁUSULA PRIMEIRA** – Pelo presente Termo Aditivo fica prorrogado o prazo de vigência do Contrato 011604/2018, que tem como objeto a Contratação de empresa especializada para execução de readequação de ruas e avenidas (alargamento, recomposições e demolições), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedo em vias públicas do Município de Irecê/BA, de acordo com as especificações e termos constantes na TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2018, a partir de 16/04/2019 a 16/04/2020.

**CLÁUSULA SEGUNDA** – Permanecem inalteradas e aqui ratificadas as demais cláusulas do contrato ora aditado.

E, por assim estarem justas e contratadas, as partes assinam o presente Termo Aditivo em 03 (três) vias de igual teor e forma, para que produza seus regulares efeitos.

Irecê/BA, 05 de Abril de 2019.

**MUNICÍPIO DE IRECÊ**  
Elmo Vaz Bastos de Matos  
Contratante

**JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP**  
Rep. Sr. Adonias Nunes Dourado  
**CONTRATADA**

**TESTEMUNHAS**

1.  \_\_\_\_\_ CPF: 181.626.905-06

2.  \_\_\_\_\_ CPF: 024.211.585-30

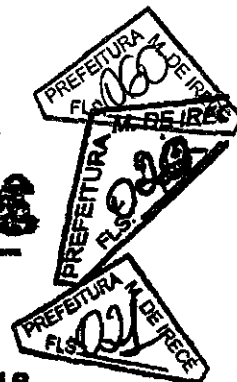


**Prefeitura Municipal de Irecê/BA**

Praca Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA

CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733

Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



**PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 011604/2018.**

**PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO  
CONTRATO Nº 011604/2018, QUE ENTRE  
SI FAZEM O MUNICÍPIO DE IRECÊ E A  
EMPRESA JPAV EMPREENDIMENTOS  
LTDA - EPP.**

**O MUNICÍPIO DE IRECÊ**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 13.715.891/0001-04, com sede à Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê, Bahia, neste ato representado por seu Prefeito, o Sr. **Elmo Vaz Bastos de Matos**, portador da carteira de identidade RG nº 203593146 SSP/BA, inscrito no CPF/MF sob o nº 404.658.965-53, brasileiro, residente e domiciliado à Rua Paraná, 173, Fórum, Irecê-Ba, **Prefeito Municipal**, doravante denominada simplesmente de **CONTRATANTE**, de outro lado a empresa **JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP**, situada à Praça João Dourado, 400, Centro, João Dourado, Ba, inscrita no CNPJ sob o nº 17.827.177/0001-69; neste ato representada pelo Sr. Adonias Nunes Dourado, brasileiro, casado, portador do R.G. nº 03.262.962-12 SSP/BA, inscrito no CJC/MF sob o nº 488.356.255-72, a seguir denominada de **CONTRATADA**, em face do que consta no contrato original, resolvem celebrar **TERMO ADITIVO AO CONTRATO DE Nº 011604/2018**, mediante as cláusulas e condições a seguir ajustadas:

**CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:**

Constitui objeto deste Termo Aditivo a Alteração Qualitativa, Quantitativa e de Valor do contrato nº. 011604/2018, referente à contratação de empresa especializada para execução de readequação de ruas e avenidas (alargamento, recomposições e demolições), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedo em vias públicas do Município de Irecê.

**Parágrafo Primeiro:** Fica acrescido o valor total de **R\$ 93.963,94** (noventa e cinco mil novecentos e sessenta e três reais e noventa e quatro centavos), o que corresponde a aproximadamente **11,80%** (onze vírgula oitenta por cento) do valor do contrato, ou seja: passando o valor global de **R\$ 813.160,68** (oitocentos e treze mil cento e sessenta reais e sessenta e oito centavos) para **R\$ 909.124,62** (novecentos e nove mil cento e vinte e quatro reais e sessenta e dois centavos), tendo em vista a alteração qualitativa de quantitativo e valor, nos termos da planilha em anexo.

**CLÁUSULA SEGUNDA - DO FUNDAMENTO LEGAL**

O presente termo aditivo encontra amparo legal no artigo 65, da Lei n.º 8.666/93 e na Clausula Segunda do Contrato nº 011604/2018.



**Prefeitura Municipal de Irecê/BA**

Prça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



**CLÁUSULA TERCEIRA - DA RATIFICAÇÃO DAS CLÁUSULAS**

Permanecem inalteradas e aqui ratificadas as demais cláusulas do contrato ora aditado.

E, por assim se encontrarem justos e contratados, celebram o presente termo aditivo, em 02 (duas) vias, de igual conteúdo e forma, na presença de duas testemunhas, para que projeto seus legais efeitos.

Irecê/BA, 16 de Maio de 2018.

**MUNICÍPIO DE IRECÊ**  
Elmo Vaz Bastos de Matos  
CONTRATANTE

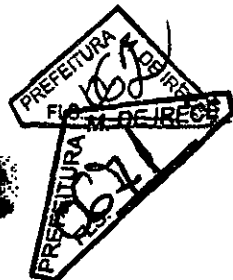
**JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP**  
Rep. Sr. Afônias Nunes Dourado  
CONTRATADA

**TESTEMUNHAS:**

1. [assinatura] CPF: 551.039.105-78  
2. \_\_\_\_\_ CPF: \_\_\_\_\_



Prefeitura Municipal de Irecê/BA  
Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: www.irece.ba.gov.br



## **CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO Nº 011604/2018**

### **CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO QUE ENTRE SI CELEBRAM A PREFEITURA MUNICIPAL DE IRECÊ, E A EMPRESA JPAV EMPREENDEIMENTOS LTDA - EPP.**

Pelo presente contrato de Prestação de Serviço, o **MUNICÍPIO DE IRECÊ**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o nº 13.715.891/0001-04, com sede à Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê, Bahia, neste ato representado por seu Prefeito, o Sr. **ELMO VAZ BASTOS DE MATOS**, portador da carteira de identidade RG nº 203593146 SSP/BA, inscrito no CPF sob o nº 404.658.965-53, brasileiro, residente e domiciliado à Rua Paraná, 173, Fórum, Irecê, Ba, doravante denominada de **CONTRATANTE**, e do outro lado a empresa **JPAV EMPREENDEIMENTOS LTDA - EPP**, situada à Praça João Dourado, 400, Centro, João Dourado, Ba, inscrita no CNPJ sob o nº 17.827.177/0001-69, neste ato representada pelo Sr. Adonias Nunes Dourado, brasileiro, casado, portador do R.G. nº 03.262.962-12 SSP/BA, inscrito no CIC/MF sob o nº 488.356.255-72, a seguir denominada **CONTRATADA**, resolvem celebrar o presente Contrato para serviço, autorizado pelo despacho constante no **PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº PA020203/2018**, na Modalidade **TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2018**, que se regerá pela Lei Federal nº 8.666/93 os quais as partes se sujeitam a cumprir; e também sob os termos e condições estabelecidas na proposta apresentada pela empresa, que é parte integrante deste Contrato, independente de transcrição, mediante as cláusulas seguintes:

#### **CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO**

1.1. Contratação de empresa especializada para execução de readequação de ruas e avenidas (alargamento, recomposições e demolições), pavimentação em TSD (Tratamento Superficial Duplo) e pavimentação em paralelepípedo em vias públicas do Município de Irecê/BA, de acordo com o edital da **TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2018**, Projeto Básico e proposta apresentada pela contratada, sob o regime de Empreitada por Preços Unitários.

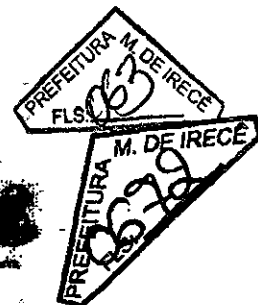
1.2 No ato da assinatura do Contrato, para garantia do fiel cumprimento de todas as suas obrigações contratuais, a **CONTRATADA** depositará a título de caução inicial, o valor correspondente a 5,0% (cinco por cento) do valor global do contrato podendo essa caução ser realizada em dinheiro ou através de carta de fiança bancária, ou, ainda título da dívida pública;

1.3 A garantia referida responderá por todas as multas e encargos impostos à **CONTRATADA** com base no descumprimento de obrigações contratuais e, em sendo insuficiente, a **CONTRATADA** terá o prazo de 72 (setenta e duas) horas para complementá-las;

1.4 A devolução do montante da caução contratual, ou de seu saldo, será efetuada, pela **CONTRATANTE** até 15 (quinze) dias após a assinatura do Termo de Conclusão e Recebimento Definitivo das Obras e Serviços.



**Prefeitura Municipal de Irecê/BA**  
Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



## **CLÁUSULA SEGUNDA - DO PREÇO E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

2.1 Fica estipulado em **R\$ 813.160,68 (oitocentos e treze mil cento e sessenta reais e sessenta e oito centavos)** o valor total estimado a ser pago à CONTRATADA pela CONTRATANTE.

2.2 Será efetuado através de Depósito, Transferência Bancária ou Cheque, MENSALMENTE, de acordo com os boletins de medição e respectiva aprovação pela autoridade competente, e apresentação da Nota Fiscal/Fatura atestada pela contratante.

2.2.1 A empresa DEVERÁ encaminhar juntamente com a Nota Fiscal a comprovação de Regularidade junto às esferas Municipal, Estadual e Federal e Certidão Negativa de Débitos junto ao INSS e FGTS e Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT).

2.2.2 - A empresa deverá apresentar juntamente com a Nota Fiscal, o documento que comprove o Recolhimento da GPS - Guia da Previdência Social e GRF - guia de Recolhimento do FGTS.

2.3 O pagamento devido à empresa vencedora do certame será efetuado em até 10 (dez) dias após a emissão da Nota Fiscal/Fatura em nome do Município, de acordo com os boletins de medição e respectiva aprovação pela autoridade competente, e apresentação da Nota Fiscal/Fatura devidamente identificadas e atestada pela contratante.

2.4 Havendo erro na Nota Fiscal/Fatura ou descumprimento das condições pactuadas, no todo ou em parte, a tramitação da Nota Fiscal/Fatura será suspensa para que a CONTRATADA tome as providências necessárias à sua correção. Passará a ser considerada para efeito de pagamento a data de reapresentação do documento em questão, corrigido e atestado.

2.5 O preço global a ser pago à CONTRATADA será fixo e irredutível, incluindo todas as despesas tais como: as correspondentes à manutenção dos veículos, aquisição e transportes de materiais, utilização de máquinas e equipamentos, tributos, emolumentos, seguros.

2.6 Não será aceita cobrança posterior de qualquer tributo ou assemelhado adicional, salvo se alterado ou criado após a data de abertura da licitação e que venha expressamente incidir sobre o objeto deste contrato, na forma da lei.

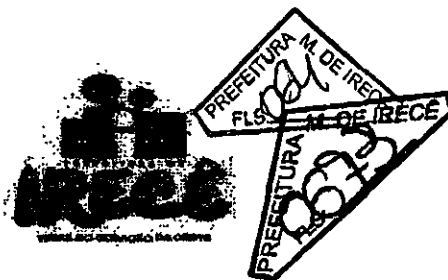
2.7 Em nenhuma hipótese o CONTRATANTE pagará serviços adicionais executados pela CONTRATADA, que não tenham sido prévia e expressamente autorizados, através de termo aditivo.

## **CLÁUSULA TERCEIRA - DAS INCIDÊNCIAS FISCAIS**

3.1 Os impostos porventura devidos, em razão do faturamento de serviços abrangidos por este Contrato, deveram ser retidos pela fonte pagadora, na ocasião do pagamento da Nota Fiscal/Fatura/Nota Avulsa.



Prefeitura Municipal de Irecê/BA  
Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: www.irece.ba.gov.br



#### **CLÁUSULA QUARTA - DO PRAZO DA EXECUÇÃO E DA VIGÊNCIA**

4.1 O prazo de vigência deste contrato será de **12 (doze) meses**, contados a partir da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado conforme disposição legal.

4.2 Poderá este contrato ser prorrogado, mediante termo aditivo, de acordo com o art. 57, da Lei Federal 8.666/93.

#### **CLÁUSULA QUINTA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA**

5.1 Os recursos financeiros para pagamento da despesa decorrente do objeto deste Contrato correrão à conta da seguinte Dotação: 02.09.01 – Secretaria de Infraestrutura e Serviços Públicos; 1009 - Construção, Restauração e Pavimentação de Vias Públicas; 4490.51.00 – Obras e Instalações; 100 – Recursos Próprios; 116 – CIDE; 142 – Royalties/Fundo Especial do Petróleo/Compensação F.

5.2 A dotação do contrato ocorrerá no exercício de 2018 e correspondente nos exercícios subsequentes.

#### **CLÁUSULA SEXTA - DAS RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA**

6.1 Cumprir com o objeto deste Contrato de acordo com as especificações exigidas, utilizando ferramentas apropriadas, executando as obras atendendo às normas técnicas e legais vigentes, bem como condições e garantias técnicas atinentes à matéria, de modo a resguardar, sob qualquer aspecto, a segurança e o interesse do contratante, observando o estabelecido no Edital, garantindo a obra pelo prazo de 05 (cinco) anos;

6.2 Arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrente do cumprimento das obrigações assumidas sem qualquer ônus à CONTRATANTE, decorrentes de hospedagem, alimentação, encargos trabalhistas, transporte, assistência médica e de pronto socorro dos seus empregados envolvidos neste trabalho inclusive o abastecimento do veículo transportador;

6.3 Promover, por sua conta e risco, o transporte de seus empregados designados para essas atividades, dos equipamentos, materiais e utensílios necessários à execução dos serviços objeto deste Contrato;

6.4 Arcar com todo e qualquer dano ou prejuízo causado a Contratante e/ou a terceiros;

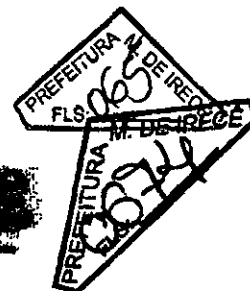
6.5 Permitir o acesso de servidores dos órgãos do Sistema de Controle Interno do Poder Executivo Federal, Tribunal de Contas da União, bem como a Prefeitura Municipal de IRECÊ, aos documentos e registros Contábeis da empresa contratada.

6.6 Responder, por quaisquer danos que venham a causar à União, Estado, Município ou a terceiros, em função do objeto do contrato firmado.

6.7 A Contratada, sem prejuízo de sua responsabilidade, comunicará por escrito, qualquer anormalidade que eventualmente apure ter ocorrido na execução das obras, que possam comprometer a sua qualidade



Prefeitura Municipal de Irecê/BA  
Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: www.irece.ba.gov.br



6.8 Aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nos serviços, de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

6.9 Indenizar, inclusive a terceiros, em consequência de eventuais danos materiais ou institucionais, causados pela CONTRATADA ou seus prepostos, na execução de suas atividades.

6.10 Manter durante toda a execução do contrato as mesmas condições da habilitação.

6.11 Efetuar a contratação de funcionários atendendo a Legislação Trabalhista.

**6.12 Executar os serviços objeto deste contrato em conformidade com as normas e procedimentos de Preservação Ambiental Municipal, Estadual ou Federal, conforme o caso.**

6.13 Tomar todas as providências necessárias à boa execução do objeto deste contrato.

#### **CLÁUSULA SETIMA - DAS RESPONSABILIDADES DA CONTRATANTE**

7.1 Dar ciência à CONTRATADA de quaisquer modificações que venham a ocorrer neste contrato.

7.2 Efetuar todos os pagamentos nas condições pactuadas.

7.3 Verificar e aceitar as Notas Fiscais/Faturas emitidas pela CONTRATADA, recusando-as quando inexatas ou incorretas.

#### **CLÁUSULA OITAVA - DA FACULDADE DE EXIGIBILIDADE**

8.1 Fica estabelecido que, na hipótese da CONTRATANTE deixar de exigir da CONTRATADA qualquer condição deste contrato, tal faculdade não importará em novação, não se caracterizando como renúncia de exigi-la em oportunidades futuras.

#### **CLÁUSULA NONA - DA CESSÃO OU TRANSFERÊNCIA**

9.1 Fica estabelecido que a CONTRATADA não transferirá e/ou cederá, no todo ou em parte, serviço ou obra objeto do Contrato, ressalvadas as sub-empresas de serviços especializados, as quais serão previamente submetidas à fiscalização para autorização.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA - DAS SANÇÕES**

10.1 Ao CONTRATADO que incidir nas hipóteses dos itens abaixo relacionados serão aplicadas as seguintes sanções, graduadas conforme a gravidade da infração, sem prejuízo de sanções civis e criminais, após o prévio processo administrativo, garantida a ampla defesa e o contraditório:

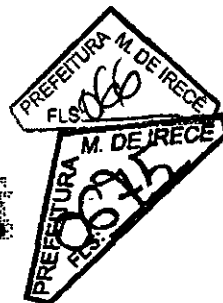
10.1.1 Advertência sempre que forem constatadas infrações leves.

10.1.2 Multa por atraso imotivado da execução do serviço, nos prazos abaixo definidos:





**Prefeitura Municipal de Irecê/BA**  
Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



a) 0,20% (vinte décimos por cento) do valor do contrato, por dia de atraso no prazo contratual, ou nos prazos parciais das Ordens de Serviços, limitadas a 20% do valor da fatura;

b) 0,20% (vinte décimos por cento) do valor do contrato, por dia de atraso no prazo estabelecido e notificado por escrito pela Fiscalização para o cumprimento de determinações, na primeira vez, limitadas a 20% do valor da fatura;

c) 0,40% (quarenta décimos por cento) do valor deste contrato, por dia de atraso no prazo estabelecido e notificado por escrito pela Fiscalização para o cumprimento de determinações, nas reincidências, limitadas a 20% do valor da fatura.

10.1.2.1 A multa dobrará a cada caso de reincidência, não podendo ultrapassar a 30% do valor atualizado do contrato, sem prejuízos da cobrança de perdas e danos que venham a ser causados ao interesse público e da possibilidade da rescisão contratual;

10.1.3 **Suspensão** com prazo máximo de 02 (dois) anos, conforme definidos abaixo:

a) de até 03 (três) meses quando incidir 02 (duas) vezes em atraso, por mais de 15 (quinze) dias;

b) de até 02 (dois) anos quando praticar ato ilícito visando frustrar os objetivos do contrato, no âmbito da Administração Pública Municipal.

10.1.4 **Suspensão** de até 02 (dois) anos e multa sobre o valor do contrato, a depender do prejuízo causado à Administração Pública Municipal, quando:

a) não atender às especificações técnicas e os quantitativos estabelecidos no contrato: multa de 10% a 20%;

b) paralisar a execução do serviço, sem justa causa e prévia comunicação à Administração: multa de 10% a 20%;

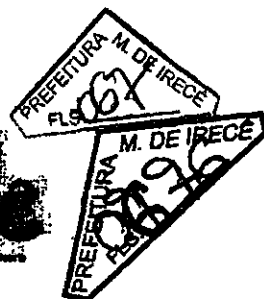
c) prestar serviço em desacordo com os projetos básicos, executivos e termos de referência, que apresente insegurança no desenvolvimento das atividades ou que comprometa a segurança das pessoas: multa de 10% a 20%;

d) descumprir obrigações relativas à relação de trabalho com seus empregados e prepostos, quanto a verbas previstas e orçadas nas planilhas que compõem a proposta contratada, especialmente o atraso de pagamento de salário, 13º salário, férias acrescidas de 1/3, atraso ou não fornecimento de vale transporte, vales-refeição ou auxílio alimentação, constantes das respectivas planilhas de preços: multa de até 10%.

10.1.5 **Declaração de inidoneidade** para licitar e contratar com a Administração Pública quando o licitante incorrer por duas vezes nas suspensões elencadas no subitem 10.1.3 e 10.1.4.



**Prefeitura Municipal de Irecê/BA**  
Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: [www.irece.ba.gov.br](http://www.irece.ba.gov.br)



**10.2** A suspensão temporária do prestador de serviço cujo contrato com a Administração Pública esteja em vigor, impedirá o mesmo de participar de outras licitações e contratações no âmbito do Município até o cumprimento da penalidade que lhe foi imposta.

**10.3** Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública Municipal, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da penalidade aplicada.

**10.4** As multas aplicadas deverão ser pagas espontaneamente no prazo máximo de 05 (cinco) dias ou serão deduzidas do valor correspondente ao valor da execução, após prévio processo administrativo, garantida a ampla defesa e o contraditório ou, ainda, cobradas judicialmente, a critério da PREFEITURA MUNICIPAL DE IRECÊ.

**10.5** Caso o valor da multa seja superior ao valor da garantia prestada, o contratado responderá pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração, ou, ainda, cobrada judicialmente.

**10.6** A multa poderá ser aplicada cumulativamente com as demais penalidades, a depender do grau da infração cometida pelo contratado e dos prejuízos causados à Administração Pública Municipal, não impedindo que a Administração rescinda unilateralmente o contrato.

**10.7** As sanções previstas na Cláusula Décima deste Contrato são de competência exclusiva do titular da PREFEITURA MUNICIPAL DE IRECÊ, permitida a delegação para a sanção prevista no sub-ítem 10.1.1, facultada a defesa do interessado no respectivo processo, no prazo de 05 (cinco) dias da abertura de vistas.

**10.8** Os danos e prejuízos serão ressarcidos à contratante no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas, após prévio processo administrativo, garantida a ampla defesa e o contraditório, contado da notificação administrativa à Contratada, sob pena de multa.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA RESCISÃO**

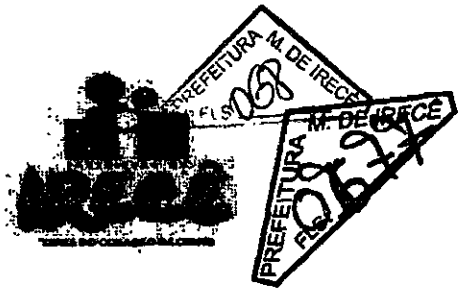
**11.1** O presente contrato poderá ser rescindido nas hipóteses previstas no artigo 78 da Lei Federal 8.666/93, com as consequências indicadas no artigo 80, sem prejuízo das sanções previstas naquela lei e neste contrato.

**11.2** Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados nos autos do processo, assegurando o direito à prévia e ampla defesa.

**11.3** No caso de rescisão deste contrato, a CONTRATADA receberá apenas o pagamento do serviço executado e aprovado pelo CONTRATANTE.



Prefeitura Municipal de Irecê/BA  
Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: www.irece.ba.gov.br



## **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA FISCALIZAÇÃO**

12.1 A CONTRATANTE, através de seus técnicos, fica investida dos mais amplos poderes para fiscalizar toda a execução do serviço, impugnando quaisquer erros ou omissões que considere em desacordo com as obrigações da CONTRATADA.

12.2 Cabe à fiscalização verificar a ocorrência de fatos para os quais haja sido estipulada qualquer penalidade contratual. A fiscalização informará ao setor competente quanto ao fato, instruindo o seu relatório com os documentos necessários, e, em caso de multa, a indicação do seu valor.

12.3 Das decisões da fiscalização, poderá a CONTRATADA recorrer à Divisão de Administração, no prazo de 10 (dez) dias úteis da respectiva comunicação. Os recursos relativos à multas serão feitos na forma prevista na respectiva cláusula.

12.4 A ação e/ou omissão, total ou parcial, da fiscalização não eximirá a CONTRATADA da integral responsabilidade pela execução do objeto deste contrato.

## **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

13.1 Serão partes integrantes deste contrato:

- a) Edital e Anexos;
- b) Proposta de Preços apresentada pela CONTRATADA.

13.2 Toda e qualquer comunicação entre as partes, será sempre feita por escrito, devendo as correspondências encaminhadas pela CONTRATADA serem protocoladas, pois só dessa forma produzirão efeito.

13.3 Aos casos não previstos neste instrumento, aplicar-se-ão os dispositivos estabelecidos na Lei Federal 8.666/93.

## **CLAUSULA DÉCIMA QUARTA - DISPOSIÇÕES ESPECIAIS**

14.1 A PREFEITURA MUNICIPAL DE IRECE não será responsável por quaisquer ônus, direitos ou obrigações vinculados à legislação tributária, trabalhista, previdenciária ou securitária, bem como pelas despesas provenientes de eventuais trabalhos noturnos, decorrentes da execução do objeto da presente licitação, cujo cumprimento e responsabilidade caberão exclusivamente à licitante vencedora.

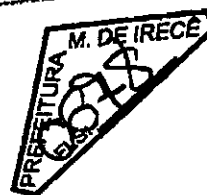
14.2 A PREFEITURA MUNICIPAL DE IRECE não será responsável por quaisquer compromissos assumidos pela licitante vencedora com terceiros, ainda que vinculados à execução do Contrato, ou por qualquer dano material e pessoal causado a terceiros, bem como pela indenização a estes em decorrência dos atos da licitante vencedora, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

## **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DO REAJUSTE**

15.1 O valor do Contrato poderá ser reajustado, através de acordo entre as partes, tomando-se por base a variação do índice Geral de Preços - IGPM da Fundação Getúlio Vargas ou, na sua falta, de acordo com o índice que legalmente vier a lhe substituir.



Prefeitura Municipal de Irecê/BA  
Praça Teotônio Marques Dourado Filho, nº 01, Centro, Irecê/BA  
CEP: 44.900-000 - Tel: (74) 3641-3116 / Fax: (74) 3641-1733  
Site: www.irece.ba.gov.br



### CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO FORO

16.1 Fica eleito o Foro da Cidade de Irecê Estado da Bahia, como o competente para dirimir questões decorrentes do cumprimento deste contrato, renunciando as partes a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

E por estarem assim, justos e contratados, assinam as partes este instrumento em 04 (quatro) vias de igual teor.

Irecê BA, 16 de Abril de 2018.

**MUNICÍPIO DE IRECÊ**  
**ELMO VAZ BASTOS DE MATOS**  
**CONTRATANTE**

**JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP**  
**Rep. Sr. Adonias Nunes Dourado**  
**CONTRATADA**

### TESTEMUNHAS:

1. [Assinatura]  
RG: 21.810.407-81 SSPI BA

2. [Assinatura]  
RG: 1224108616 SSPI BA



MINISTÉRIO DA FAZENDA  
Secretaria da Receita Federal do Brasil  
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS  
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA  
CNPJ: 17.827.177/0001-69

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 08:07:38 do dia 06/05/2019 <hora e data de Brasília>.

Válida até 02/11/2019.

Código de controle da certidão: 3D58.8210.167B.DB43

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

PREFEITURA MUNICIPAL DE RECE  
Autenticidade Confirmada



## Certidão Negativa de Débitos Tributários

(Emitida para os efeitos dos arts. 113 e 114 da Lei 3.956 de 11 de dezembro de 1981 - Código Tributário do Estado da Bahia)

Certidão Nº: 20191343072

RAZÃO SOCIAL	
JPAV EMPREEND LTDA EPP	
INSCRIÇÃO ESTADUAL	CNPJ
	17.827.177/0001-69

Fica certificado que não constam, até a presente data, pendências de responsabilidade da pessoa física ou jurídica acima identificada, relativas aos tributos administrados por esta Secretaria.

Esta certidão engloba todos os seus estabelecimentos quanto à inexistência de débitos, inclusive os inscritos na Dívida Ativa, de competência da Procuradoria Geral do Estado, ressalvado o direito da Fazenda Pública do Estado da Bahia cobrar quaisquer débitos que vierem a ser apurados posteriormente.

Emitida em 20/05/2019, conforme Portaria nº 918/99, sendo válida por 60 dias, contados a partir da data de sua emissão.

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRECÊ  
Autenticação Contábil

A AUTENTICIDADE DESTE DOCUMENTO PODE SER COMPROVADA NAS INSPETORIAS  
FAZENDÁRIAS OU VIA INTERNET, NO ENDEREÇO <http://www.sefaz.ba.gov.br>

Válida com a apresentação conjunta do cartão original de inscrição no CPF ou no CNPJ da  
Secretaria da Receita Federal do Ministério da Fazenda.



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

## **CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA

(MATRIZ E FILIAIS) CNPJ: 17.827.177/0001-69

Certidão nº: 172717396/2019

Expedição: 20/05/2019, às 15:44:57

Validade: 15/11/2019 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o nº 17.827.177/0001-69, NÃO CONSTA do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

### **INFORMAÇÃO IMPORTANTE**

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.

PREFEITURA MUNICIPAL DE BREJEIRO  
Autenticidade Confirmada  
*[Assinatura]*



Voltar

Imprimir

**Certificado de Regularidade  
do FGTS - CRF****Inscrição:** 17.827.177/0001-69**Razão Social:** PAV EMPREENDIMENTOS LTDA EPP**Endereço:** PC JOAO DOURADO / 400 / CENTRO JOAO DOURADO - BA

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

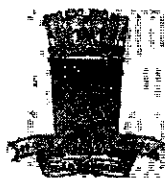
**Validade:** 31/05/2019 a 29/06/2019**Certificação Número:** 2019053104295114168515

Informação obtida em 12/06/2019 09:59:09

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRECÊ  
Autenticidade Confirmada  
Ass. *[Assinatura]*





**Prefeitura Municipal de Joao Dourado**

PRAÇA JOÃO DOURADO, 276

Centro - JOÃO DOURADO - BA CEP: 44920-000

CNPJ: 13.891.510/0001-48



## **CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS**

Número: 000068/2019.E

Nome/Razão Social: **JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP**

Nome Fantasia: **JPAV**

Inscrição Municipal: **54000166**

CPF/CNPJ: **17.827.177/0001-69**

Endereço: **Pça Joao Dourado, 400**

**Centro JOÃO DOURADO - BA**

RESSALVADO O DIREITO DA FAZENDA MUNICIPAL COBRAR QUAISQUER DÉBITOS QUE VIEREM A SER APURADOS POSTERIORMENTE, É CERTIFICADO QUE, ATÉ A PRESENTE DATA, NÃO CONSTAM DÉBITOS TRIBUTÁRIOS DO CONTRIBUINTE ACIMA CITADO PARA COM ESTE MUNICÍPIO.

Observação:

Esta certidão foi emitida em 11/06/2019 com base no Código Tributário Municipal.

Certidão válida até: **11/07/2019**

Esta certidão abrange somente a Inscrição Municipal acima identificada.

Código de controle desta certidão: **8600004149920054000166030000068201906111**

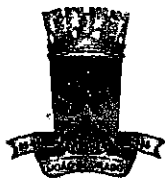


Certidão emitida eletronicamente via internet. A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço eletrônico:

<https://joaodourado.saatri.com.br>, Econômico - Certidão Negativa - Verificar Autenticidade

Atenção: Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Impresso em 11/06/2019 às 11:53:30



**Prefeitura Municipal de Joao Dourado**  
PRAÇA JOÃO DOURADO, 276  
Centro - JOÃO DOURADO - BA CEP: 44920-000  
CNPJ: 13.891.510/0001-48



## CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

Número: 000239/2019.E

Nome/Razão Social: **JPAV EMPREENDIMENTOS LTDA - EPP**

CPF/CNPJ: **17.827.177/0001-69**

Endereço: **Pça Joao Dourado, 400**  
**Centro JOÃO DOURADO - BA**

RESSALVADO O DIREITO DA FAZENDA MUNICIPAL COBRAR QUAISQUER DÉBITOS QUE VIEREM A SER APURADOS POSTERIORMENTE, É CERTIFICADO QUE, ATÉ A PRESENTE DATA, NÃO CONSTAM DÉBITOS TRIBUTÁRIOS DO CONTRIBUINTE ACIMA CITADO PARA COM ESTE MUNICÍPIO.

Observação:

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOAO DOURADO  
Assessoria Contábil  
*[Assinatura]*

Esta certidão foi emitida em 03/06/2019 com base no Código Tributário Municipal.

Certidão válida até: **03/07/2019**

Esta certidão abrange somente o CPF/CNPJ acima identificado.

Código de controle desta certidão: **8700003838100054000166030000239201906031**



Certidão emitida eletronicamente via internet. A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço eletrônico:

<https://joaodourado.saatri.com.br>, Contribuinte/Outros - Certidão Negativa - Verificar Autenticidade

Atenção: Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Impresso em 03/06/2019 às 09:00:30