

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
29/07/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE DUAS PASSAGENS MOLHADAS, NA LOCALIDADE DE VILA NOVA E ALTO BRITO, MUNICÍPIO DE ITAICABA/CE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO.
PREFEITURA:	ITAICABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 29/07/2024 Hora da Abertura: 09:00



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,01379400	1,13110800
TOTAL:						1,13110800
[Equipamento]	I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,00000958	0,00078558
TOTAL:						0,00078558
[Equipamento]	I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,00018202	0,01492596
TOTAL:						0,01492596
[Material]	I0163	AÇO CA-50	KG			
2.2.1	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	1.093,66	1,15000000	1.257,70900000
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	3,40000000	278,80000000
TOTAL:						1.536,50900000
[Mão de Obra]	I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H			
2.2.1	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	1.093,66	0,10000000	109,36600000
TOTAL:						109,36600000
[Mão de Obra]	I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H			
2.1.1	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	30,02	0,25000000	7,50500000
TOTAL:						7,50500000
[Mão de Obra]	I0037	AJUDANTE	H			
2.1.1	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	30,02	0,85000000	25,51700000
TOTAL:						25,51700000
[Material]	I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG			
2.2.1	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	1.093,66	0,03000000	32,80980000
TOTAL:						32,80980000
[Material]	I0109	AREIA MEDIA	M3			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00807750	0,04846500
2.3.1	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	78,05	0,92900000	72,50845000
TOTAL:						72,55691500
[Mão de Obra]	I0121	ARMADOR/FERREIRO	H			
2.2.1	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	1.093,66	0,10000000	109,36600000
TOTAL:						109,36600000
[Mão de Obra]	I0221	BLASTER	H			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,00081141	0,06653576
TOTAL:						0,06653576
[Material]	I0280	BRITA	M3			

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
29/07/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE DUAS PASSAGENS MOLHADAS, NA LOCALIDADE DE VILA NOVA E ALTO BRITO, MUNICÍPIO DE ITAICABA/CE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO.
PREFEITURA:	ITAICABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 29/07/2024 Hora da Abertura: 09:00



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00731500	0,04389000
2.3.1	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	78,05	0,62700000	48,93735000
TOTAL:						48,98124000
[Mão de Obra] I0498 CARPINTEIRO			H			
2.1.1	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	30,02	1,10000000	33,02200000
TOTAL:						33,02200000
[Material] I0524 CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1.22 X 2.44M)			M2			
2.1.1	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	30,02	0,22000000	6,60440000
TOTAL:						6,60440000
[Material] I0805 CIMENTO PORTLAND			KG			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	2,45000000	14,70000000
2.3.1	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	78,05	396,00000000	30.907,80000000
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	3,81000000	312,42000000
TOTAL:						31.234,92000000
[Material] I0860 CORDEL DETONANTE			M			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,01710456	1,40257392
TOTAL:						1,40257392
[Material] I0871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"			UN			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,17000000	1,02000000
TOTAL:						1,02000000
[Geral] I2701 DEPRECIÇÃO			H			
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,01415309	0,08491852
2.3.1	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	78,05	1,61749560	126,24553158
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	8,30652244	681,13484003
TOTAL:						807,46529013
[Material] I2507 DINAMITE 60%			KG			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,00068970	0,05655540
TOTAL:						0,05655540
[Material] I2568 DINAMITE GRANULADA			KG			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,00744876	0,61079832
TOTAL:						0,61079832
[Material] I2326 ESPOLETA			UN			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,00012415	0,01017997
TOTAL:						0,01017997
[Material] I2329 ESTOPIM			M			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,00082764	0,06786648

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
29/07/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE DUAS PASSAGENS MOLHADAS, NA LOCALIDADE DE VILA NOVA E ALTO BRITO, MUNICÍPIO DE ITAICABA/CE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO.
PREFEITURA:	ITAICABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 29/07/2024 Hora da Abertura: 09:00



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						0,06786648
[Material]	I2515	FITA REFLETIVA	M2			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,01920000	1,57440000
TOTAL:						1,57440000
[Material]	I7960	GRUA	H			
2.1.1	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	30,02	0,04000000	1,20080000
TOTAL:						1,20080000
[Geral]	I2702	JUROS	H			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00268143	0,01608856
2.3.1	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	78,05	0,30644880	23,91832884
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	3,40794358	279,45137395
TOTAL:						303,38579135
[Material]	I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	1,01500000	6,09000000
TOTAL:						6,09000000
[Material]	I1495	MADEIRA (PEROBA)	M3			
2.1.1	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	30,02	0,01200000	0,36024000
TOTAL:						0,36024000
[Geral]	I2703	MANUTENÇÃO	H			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00744889	0,04469337
2.3.1	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	78,05	0,85130220	66,44413671
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	12,39534433	1.016,41823471
TOTAL:						1.082,90706479
[Material]	I6804	MASTIQUE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO NA COR CINZA - UNIPLAC 400ml	UN			
2.4.1	C3732	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1.00 x 1.00cm)	M	113,10	0,25000000	28,27500000
TOTAL:						28,27500000
[Mão de Obra]	I1530	MONTADOR	H			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	3,00000000	18,00000000
TOTAL:						18,00000000
[Mão de Obra]	I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,45000000	36,90000000
TOTAL:						36,90000000
[Material]	I2706	OLEO DIESEL	L			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	4,19722254	344,17224852
TOTAL:						344,17224852

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
29/07/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE DUAS PASSAGENS MOLHADAS, NA LOCALIDADE DE VILA NOVA E ALTO BRITO, MUNICÍPIO DE ITAICABA/CE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO.
PREFEITURA:	ITAICABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 29/07/2024 Hora da Abertura: 09:00



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Mão de Obra]	I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00624750	0,03748500
2.3.1	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	78,05	0,71400000	55,72770000
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,01500000	1,23000000
		TOTAL:				56,99518500
[Mão de Obra]	I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,00071410	0,05855654
		TOTAL:				0,05855654
[Mão de Obra]	I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,00081141	0,06653576
		TOTAL:				0,06653576
[Mão de Obra]	I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	H			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,00052250	0,04284500
		TOTAL:				0,04284500
[Mão de Obra]	I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,00052250	0,04284500
		TOTAL:				0,04284500
[Mão de Obra]	I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	H			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,00243424	0,19960729
		TOTAL:				0,19960729
[Mão de Obra]	I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,00019160	0,01571154
		TOTAL:				0,01571154
[Material]	I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ			
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,00000502	0,00041131
		TOTAL:				0,00041131
[Material]	I8207	PEÇAS METÁLICAS P/ FORMAS	KG			
2.1.1	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	30,02	2,42000000	72,64840000
		TOTAL:				72,64840000
[Material]	I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,00500000	0,03000000
		TOTAL:				0,03000000
[Mão de Obra]	I2391	PEDREIRO	H			
1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	3,02500000	18,15000000
2.4.1	C3732	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1.00 x 1.00cm)	M	113,10	0,20000000	22,62000000
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,50000000	41,00000000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
29/07/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE DUAS PASSAGENS MOLHADAS, NA LOCALIDADE DE VILA NOVA E ALTO BRITO, MUNICÍPIO DE ITAICABA/CE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO.
PREFEITURA:	ITAICABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 29/07/2024 Hora da Abertura: 09:00



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
------	--------	-----------	------	-----------------------	-----------------------	------------------

TOTAL: 81,77000000

[Material] **I1605** **PEDRISCO** **M3**

2.3.1	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	78,05	0,20900000	16,31245000
						TOTAL: 16,31245000

[Material] **I1730** **PREGO 18X30 (2.3/4" X 10) (APROXIMADAMENTE 187UN/KG)** **KG**

2.1.1	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	30,02	0,08000000	2,40160000
						TOTAL: 2,40160000

[Material] **I2535** **SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM** **JG**

3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	0,00000690	0,00056555
						TOTAL: 0,00056555

[Mão de Obra] **I2543** **SERVENTE** **H**

1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	3,20000000	19,20000000
2.3.1	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	78,05	6,00000000	468,30000000
3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	1,10110983	90,29100573
4.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	390,23	0,07500000	29,26725000
						TOTAL: 607,05825573

[Material] **I1945** **TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'** **UN**

1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	0,15500000	0,93000000
						TOTAL: 0,93000000

[Material] **I2170** **TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')** **M**

1.1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	1,50000000	9,00000000
						TOTAL: 9,00000000

[Material] **I2224** **TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 4"** **M**

3.1.1	COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	82,00	1,70000000	139,40000000
						TOTAL: 139,40000000

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA :

29/07/2024

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE DUAS PASSAGENS MOLHADAS, NA LOCALIDADE DE VILA NOVA E ALTO BRITO, MUNICÍPIO DE ITAICABA/CE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO.

PREFEITURA: ITAICABA | Prefeitura Municipal

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 03 (TRÊS) MESES

VALIDADE DA PROPOSTA: DE ACORDO COM O EDITAL

DATA: Data de Abertura: 29/07/2024 Hora da Abertura: 09:00



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	78,05	R\$ 546,78	R\$ 42.676,18	46,35%	46,35%	A
COM-09086904	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=4" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	Composição	Serviço	UN	82,00	R\$ 304,25	R\$ 24.948,50	27,09%	73,44%	B
C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	Serviço	KG	1.093,66	R\$ 12,96	R\$ 14.173,83	15,39%	88,83%	C
C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	Serviço	M2	30,02	R\$ 149,92	R\$ 4.500,60	4,89%	93,72%	C
C3732	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1,00 x 1,00cm)	SEINFRA	Serviço	M	113,10	R\$ 23,07	R\$ 2.609,22	2,83%	96,55%	C
C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	R\$ 415,67	R\$ 2.494,02	2,71%	99,26%	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	390,23	R\$ 1,74	R\$ 679,00	0,74%	100,00%	C

Subtotal até 100,00% R\$ 92.081,35

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 92.081,35



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA:
29/07/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE DUAS PASSAGENS MOLHADAS, NA LOCALIDADE DE VILA NOVA E ALTO BRITO, MUNICÍPIO DE ITAICABA/CE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO.
PREFEITURA:	ITAICABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 29/07/2024 Hora da Abertura: 09:00



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2.494,02	100,00 %			100,00 %
			R\$ 2.494,02			R\$ 2.494,02
2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 63.959,83	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			R\$ 31.979,92	R\$ 31.979,91		R\$ 63.959,83
3	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	R\$ 24.948,50			100,00 %	100,00 %
					R\$ 24.948,50	R\$ 24.948,50
4	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 679,00			100,00 %	100,00 %
					R\$ 679,00	R\$ 679,00
		R\$ 92.081,35	R\$ 34.473,94	R\$ 31.979,91	R\$ 25.627,50	R\$ 92.081,35
			R\$ 34.473,94	R\$ 66.453,85	R\$ 92.081,35	

COMPOSIÇÃO DO BDI

DATA :
29/07/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE DUAS PASSAGENS MOLHADAS, NA LOCALIDADE DE VILA NOVA E ALTO BRITO, MUNICÍPIO DE ITAIÇABA/CE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO.
PREFEITURA:	ITAIÇABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 29/07/2024 Hora da Abertura: 09:00



COD	DESCRIÇÃO	%
AC	Taxa de administração central	3,00%
DF	Taxas de despesas financeiros	0,59%
R	Taxa da margem de incerteza (risco) do empreendimento	0,97%
S + G	Taxa de seguro e garantia	0,80%
L	Taxa de margem de contribuição (benefício, lucro ou remuneração)	6,16%
	TOTAL	11,52%

I	Taxa de custos tributários (municipais, estaduais e federais)	%
	PIS	0,65%
	COFINS - Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social	3,00%
	ISS - Imposto Sobre Serviço	3,00%
	CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta	4,50%
	TOTAL	11,15%

BDI = 25,92%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :
29/07/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DE DUAS PASSAGENS MOLHADAS, NA LOCALIDADE DE VILA NOVA E ALTO BRITO, MUNICÍPIO DE ITAICABA/CE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO.
PREFEITURA:	ITAICABA Prefeitura Municipal
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	03 (TRÊS) MESES
VALIDADE DA PROPOSTA:	DE ACORDO COM O EDITAL
DATA:	Data de Abertura: 29/07/2024 Hora da Abertura: 09:00



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
TOTAL		16,80%	16,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
TOTAL		48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
TOTAL		10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
TOTAL		8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%