

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
90583		VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO		30/06/2020		
	3 0313896	VIBRADOR DE IMERSAO. DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM. COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0000151	1.513,39	0,02
		Sub-Total de Equipamento				0,02
		Custo Direto Total				0,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,02
		Preço Unitário Adotado				0,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
90584		VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO		30/06/2020		
	3 0313896	VIBRADOR DE IMERSAO. DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM. COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0001000	1.513,39	0,15
		Sub-Total de Equipamento				0,15
		Custo Direto Total				0,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,15
		Preço Unitário Adotado				0,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
90585		VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO		30/06/2020		
	2 0202705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KW/H	1,2500000	0,53	0,66
		Sub-Total de Material				0,66
		Custo Direto Total				0,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,66
		Preço Unitário Adotado				0,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
90587		VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO		30/06/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 90582	VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2015	H	1,0000000	0,19	0,19
	A 90583	VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	H	1,0000000	0,02	0,02
		Total de Serviços Auxiliares				0,21
		Custo Direto Total				0,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,21
		Preço Unitário Adotado				0,21

NAG PINTO JUNIOR ME | CNPJ 19.391.098/0001-83

RUA CESARIO PINTO, 404, ESMERINO GOMES - ITAPAJÉ - CEARÁ | (85) 99413-2171

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
94962		CONCRETO MAGRO PARA LASTRO. TRAÇO 1:4.5:4.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA)	M3	30/06/2020		
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,8270000	35,70	29,52
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	212,0200000	0,32	67,85
	2 0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,5780000	45,20	26,13
		Sub-Total de Material				123,50
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6380000	14,60	23,91
	A 88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0360000	17,47	18,10
	A 88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,7600000	0,97	0,74
	A 88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,7200000	0,17	0,12
		Total de Serviços Auxiliares				42,87
		Custo Direto Total				166,37
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				166,37
		Preço Unitário Adotado				166,37

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88830		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	CHP	30/06/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,15	0,15
	A 88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1,0000000	0,02	0,02
	A 88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,14	0,14
	A 88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,66	0,66
		Total de Serviços Auxiliares				0,97
		Custo Direto Total				0,97
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,97

NAG PINTO JUNIOR ME | CNPJ 19.391.098/0001-83

RUA CESARIO PINTO, 404, ESMERINO GOMES - ITAPAJÉ - CEARÁ | (85) 99413-2171



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Preço Unitário Adotado				0,97
--	--	------------------------	--	--	--	------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 21 H			30/06/2020		
	3 0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000640	2.382,88	0,15
		Sub-Total de Equipamento				0,15
		Custo Direto Total				0,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,15
		Preço Unitário Adotado				0,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 21 H			30/06/2020		
	3 0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000076	2.382,88	0,02
		Sub-Total de Equipamento				0,02
		Custo Direto Total				0,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,02
		Preço Unitário Adotado				0,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 21 H			30/06/2020		
	3 0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000600	2.382,88	0,14
		Sub-Total de Equipamento				0,14
		Custo Direto Total				0,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,14
		Preço Unitário Adotado				0,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 21 H			30/06/2020		
	2 0202705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KW/H	1,2500000	0,53	0,66
		Sub-Total de Material				0,66
		Custo Direto Total				0,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

NAG PINTO JUNIOR ME | CNPJ 19.391.098/0001-83

RUA CESARIO PINTO, 404, ESMERINO GOMES - ITAJAÉ - CEARÁ | (85) 99413-2171

Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Total da Composição				0,66
		Preço Unitário Adotado				0,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88831		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_10/2014	CHI	30/06/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A	88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,15	0,15
	A	88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1,0000000	0,02	0,02
		Total de Serviços Auxiliares				0,17
		Custo Direto Total				0,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,17
		Preço Unitário Adotado				0,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
92411		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES. EM MADEIRA SERRADA. E=25 MM. AF_12/2015	M2	30/06/2020		
	2	0202692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0170000	4,00	0,07
	2	0240304 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0270000	8,02	0,22
		Sub-Total de Material				0,29
		Serviços Auxiliares				
	A	88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3423000	15,50	5,31
	A	88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8676000	18,25	34,08
	A	92269 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES. EM MADEIRA SERRADA. E=25 MM. AF_12/2015	M2	0,5300000	55,06	29,18
		Total de Serviços Auxiliares				68,57
		Custo Direto Total				68,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				68,86
		Preço Unitário Adotado				68,86

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88239		AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/06/2020		
	1	0106117 CARPINTEIRO AUXILIAR	H	1,0000000	10,12	10,12
	1	0137370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1	0137371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
	1	0137372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,35	0,35

NAG PINTO JUNIOR ME | CNPJ 19.391.098/0001-83

RUA CESARIO PINTO, 404, ESMERINO GOMES - ITAPAJÉ - CEARÁ | (85) 99413-2171

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	1	0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
	1	0143459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,34	0,34
	1	0143483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,08	1,08
			Sub-Total de Mão de Obra				15,40
			Serviços Auxiliares				
	A	95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10
			Total de Serviços Auxiliares				0,10
			Custo Direto Total				15,50
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				15,50
			Preço Unitário Adotado				15,50

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
95309		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	30/06/2020			
	1	0106117	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	0,0102000	10,12	0,10
			Sub-Total de Mão de Obra			0,10	
			Custo Direto Total			0,10	
			Taxa de BDI %	0,0000000		-	
			Total da Composição			0,10	
			Preço Unitário Adotado			0,10	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
92269		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES. EM MADEIRA	M2	30/06/2020			
	2	0204517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2.5 X 7.5* CM (1 X 3 ") PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	7,1650000	1,19	8,53
	2	0205068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0590000	6,50	0,38
	2	0206189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2.5 X 30* CM. CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,0090000	8,54	34,24
			Sub-Total de Material			43,15	
			Serviços Auxiliares				
	A	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0945000	15,50	1,46
	A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4725000	18,25	8,62
	A	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0630000	14,46	0,91
	A	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0720000	12,75	0,92
			Total de Serviços Auxiliares			11,91	
			Custo Direto Total			55,06	
			Taxa de BDI %	0,0000000		-	

NAG PINTO JUNIOR ME | CNPJ 19.391.098/0001-83

RUA CESARIO PINTO, 404, ESMERINO GOMES - ITAPAJÉ - CEARÁ | (85) 99413-2171

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO CA

DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
			Total da Composição		55,06
			Preço Unitário Adotado		55,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91692		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP.	CHP	30/06/2020		
		Serviços Auxiliares				
A	88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	18,13	12,69
A	91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,05	0,05
A	91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	1,0000000	0,01	0,01
A	91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,03	0,03
A	91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	1,68	1,68
		Total de Serviços Auxiliares				14,46
		Custo Direto Total				14,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,46
		Preço Unitário Adotado				14,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88297		OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEM	H	30/06/2020		
	1 0104230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	1,0000000	13,49	13,49
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,35	0,35
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
		Sub-Total de Mão de Obra				18,02
		Serviços Auxiliares				
A	95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,11	0,11
		Total de Serviços Auxiliares				0,11
		Custo Direto Total				18,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,13
		Preço Unitário Adotado				18,13

NAG PINTO JUNIOR ME | CNPJ 19.391.098/0001-83

RUA CESARIO PINTO, 404, ESMERINO GOMES - ITAPAJÉ - CEARÁ | (85) 99413-2171

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95360		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	30/06/2020		
	1 0104230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	0,0079000	13,49	0,11
		Sub-Total de Mão de Obra				0,11
		Custo Direto Total				0,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,11
		Preço Unitário Adotado				0,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91688		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP.	H	30/06/2020		
	2 0214618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO. POTENCIA DE *1600* W. PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000720	697,07	0,05
		Sub-Total de Material				0,05
		Custo Direto Total				0,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,05
		Preço Unitário Adotado				0,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91689		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP.	H	30/06/2020		
	2 0214618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO. POTENCIA DE *1600* W. PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000144	697,07	0,01
		Sub-Total de Material				0,01
		Custo Direto Total				0,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,01
		Preço Unitário Adotado				0,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91690		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP.	H	30/06/2020		
	2 0214618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO. POTENCIA DE *1600* W. PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,0000500	697,07	0,03
		Sub-Total de Material				0,03
		Custo Direto Total				0,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,03
		Preço Unitário Adotado				0,03



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91691		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP.	H	30/06/2020		
	2 0202705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KW/H	3,1700000	0,53	1,68
		Sub-Total de Material				1,68
		Custo Direto Total				1,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,68
		Preço Unitário Adotado				1,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
91693		SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP.	CHI	30/06/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	18,13	12,69
	A 91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	0,05	0,05
	A 91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	1,0000000	0,01	0,01
		Total de Serviços Auxiliares				12,75
		Custo Direto Total				12,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,75
		Preço Unitário Adotado				12,75

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
93358		ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A	M3	30/06/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1199000	14,60	45,55
		Total de Serviços Auxiliares				45,55
		Custo Direto Total				45,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				45,55
		Preço Unitário Adotado				45,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0170		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	M3	30/06/2020		
	1 0112543	SERVENTE	H	7,0000000	13,21	92,47
		Sub-Total de Mão de Obra				92,47
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	35,70	43,41
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	486,0000000	0,32	155,52
		Sub-Total de Material				198,93
		Custo Direto Total				291,40
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

NAG PINTO JUNIOR ME | CNPJ 19.391.098/0001-83

RUA CESARIO PINTO, 404, ESMERINO GOMES - ITAPAJÉ - CEARÁ | (85) 99413-2171

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO

DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Total da Composição	291,40
Preço Unitário Adotado	291,40

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
94964		CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO 1:2.7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA	M3	30/06/2020		
	2 0200370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,7558000	35,70	26,98
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	322,9800000	0,32	103,35
	2 0204721	PEDRA BRITADA N. 1 (9.5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	M3	0,5870000	45,20	26,53
		Sub-Total de Material				156,86
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7710000	14,60	25,86
	A 88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1200000	17,47	19,57
	A 88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,8300000	0,97	0,81
	A 88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,7800000	0,17	0,13
		Total de Serviços Auxiliares				46,37
		Custo Direto Total				203,23
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				203,23
		Preço Unitário Adotado				203,23

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5824		CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENT	CHP	30/06/2020		
		Serviços Auxiliares				
	A 53797	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2.5 X 7.	H	1,0000000	43,03	43,03
	A 5705	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2.5 X 7.	H	1,0000000	10,61	10,61
	A 88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	17,45	12,22
	A 89264	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2.5 X 7.	H	1,0000000	5,66	5,66

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
A	89265	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2.5 X 7.	H	1,0000000	1,19	1,19
A	89266	CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENTRE EIXOS 4.8 M. POTÊNCIA 189 CV. INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA. DIMEN. APROX. 2.5 X 7.	H	1,0000000	0,46	0,46
		Total de Serviços Auxiliares				73,17
		Custo Direto Total				73,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				73,17
		Preço Unitário Adotado				73,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
53797		CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENT	H	30/06/2020		
	2	0204221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	19,4700000	2,21	43,03
		Sub-Total de Material				43,03
		Custo Direto Total				43,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				43,03
		Preço Unitário Adotado				43,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5705		CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENT	H	30/06/2020		
	2	0237731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2.5 X 7.00 X 0.50 M (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000643	12.495,32	0,80
		Sub-Total de Material				0,80
	3	0337761 CAMINHÃO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.8M. POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000643	152.539,30	9,81
		Sub-Total de Equipamento				9,81
		Custo Direto Total				10,61
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,61
		Preço Unitário Adotado				10,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89264		CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENT	H	30/06/2020		
	2	0237731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2.5 X 7.00 X 0.50 M (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000343	12.495,32	0,43

NAG PINTO JUNIOR ME | CNPJ 19.391.098/0001-83

RUA CESARIO PINTO, 404, ESMERINO GOMES - ITAPAJÉ - CEARÁ | (85) 99413-2171

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
		Sub-Total de Material				0,43
3	0337761	CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.8M. POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000343	152.539,30	5,23
		Sub-Total de Equipamento				5,23
		Custo Direto Total				5,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,66
		Preço Unitário Adotado				5,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89265		CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENT	H	30/06/2020		
	2	0237731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2.5 X 7.00 X 0.50 M (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000072	12.495,32	0,09
		Sub-Total de Material				0,09
	3	0337761 CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.8M. POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000072	152.539,30	1,10
		Sub-Total de Equipamento				1,10
		Custo Direto Total				1,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,19
		Preço Unitário Adotado				1,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
89266		CAMINHÃO TOCO. PBT 16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG. DIST. ENT	H	30/06/2020		
	2	0237731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2.5 X 7.00 X 0.50 M (INCLUI MONTAGEM. NAO INCLUI CAMINHAO)	UN	0,0000028	12.495,32	0,03
		Sub-Total de Material				0,03
	3	0337761 CAMINHAO TOCO. PESO BRUTO TOTAL 16000 KG. CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG. DISTANCIA ENTRE EIXOS 4.8M. POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI. NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,0000028	152.539,30	0,43
		Sub-Total de Equipamento				0,43
		Custo Direto Total				0,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,46
		Preço Unitário Adotado				0,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95133		MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO. AUTOPROPELID	CHP	30/06/2020		
		Serviços Auxiliares				

NAG PINTO JUNIOR ME | CNPJ 19.391.098/0001-83

RUA CESARIO PINTO, 404, ESMERINO GOMES - ITAPAJÉ - CEARÁ | (85) 99413-2171

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
A	88293	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	18,78	13,15
A	95129	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO. AUTOPROPELIDA. POTÊNCIA 38 HP - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	H	1,0000000	14,17	14,17
A	95130	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO. AUTOPROPELIDA. POTÊNCIA 38 HP - JUROS. AF_07/2016	H	1,0000000	2,55	2,55
A	95131	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO. AUTOPROPELIDA. POTÊNCIA 38 HP - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	H	1,0000000	26,56	26,56
A	95132	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO. AUTOPROPELIDA. POTÊNCIA 38 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_07/2016	H	1,0000000	11,91	11,91
		Total de Serviços Auxiliares				68,34
		Custo Direto Total				68,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				68,34
		Preço Unitário Adotado				68,34

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88293		OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/06/2020		
	1 0125960	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO	H	1,0000000	14,17	14,17
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,35	0,35
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
		Sub-Total de Mão de Obra				18,70
		Serviços Auxiliares				
A	95356	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,08	0,08
		Total de Serviços Auxiliares				0,08
		Custo Direto Total				18,78
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,78
		Preço Unitário Adotado				18,78

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95356		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS	H	30/06/2020		
	1 0125960	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO	H	0,0057000	14,17	0,08
		Sub-Total de Mão de Obra				0,08
		Custo Direto Total				0,08

NAG PINTO JUNIOR ME | CNPJ 19.391.098/0001-83

RUA CESARIO PINTO, 404, ESMERINO GOMES - ITAPAJÉ - CEARÁ | (85) 99413-2171



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			0,08
		Preço Unitário Adotado			0,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95129		MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO. AUTOPROPELID H		30/06/2020		
	3 0340637	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO. AUTOPROPELIDA. MOTOR DIESEL 38 HP	UN	0,0000400	354.147,67	14,17
		Sub-Total de Equipamento				14,17
		Custo Direto Total				14,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,17
		Preço Unitário Adotado				14,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95130		MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO. AUTOPROPELID H		30/06/2020		
	3 0340637	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO. AUTOPROPELIDA. MOTOR DIESEL 38 HP	UN	0,0000072	354.147,67	2,55
		Sub-Total de Equipamento				2,55
		Custo Direto Total				2,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,55
		Preço Unitário Adotado				2,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95131		MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO. AUTOPROPELID H		30/06/2020		
	3 0340637	MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO A FRIO. AUTOPROPELIDA. MOTOR DIESEL 38 HP	UN	0,0000750	354.147,67	26,56
		Sub-Total de Equipamento				26,56
		Custo Direto Total				26,56
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,56
		Preço Unitário Adotado				26,56

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95132		MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO. AUTOPROPELID H		30/06/2020		
	2 0204221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	5,3900000	2,21	11,91
		Sub-Total de Material				11,91
		Custo Direto Total				11,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,91
		Preço Unitário Adotado				11,91

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

NAG PINTO JUNIOR ME | CNPJ 19.391.098/0001-83

RUA CESARIO PINTO, 404, ESMERINO GOMES – ITAPAJÉ – CEARÁ | (85) 99413-2171

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP		M3	30/06/2020		
	1 0112543	SERVENTE	H	4,2000000	13,21	55,48
		Sub-Total de Mão de Obra				55,48
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	254,0000000	0,32	81,28
		Sub-Total de Material				81,28
	3 0310566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	H	0,0000000	12,78	-
	3 0310680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H	1,0000000	16,25	16,25
		Sub-Total de Equipamento				16,25
		Serviços Auxiliares				
	A C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	0,9197000	4,90	4,51
	A C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,8360000	50,60	42,30
		Total de Serviços Auxiliares				46,81
		Custo Direto Total				199,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				199,82
		Preço Unitario Adotado				199,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO		M3	30/06/2020		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0194600	13,21	0,26
		Sub-Total de Mão de Obra				0,26
	3 0310596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0000000	62,49	-
	3 0310666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0007000	55,45	0,04
	3 0310710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0139000	183,09	2,54
	3 0310779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0132000	156,31	2,06
		Sub-Total de Equipamento				4,64
		Custo Direto Total				4,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,90
		Preço Unitario Adotado				4,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS		M3	30/06/2020		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1458100	13,21	1,93
		Sub-Total de Mão de Obra				1,93
	2 0212528	PECAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	0,0004000	18.608,10	7,44
		Sub-Total de Material				7,44
	3 0310594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0158000	39,81	0,63
	3 0310618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	H	0,0000000	135,79	-
	3 0310626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	H	0,0000000	16,60	-
	3 0310708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0258000	108,89	2,81
	3 0310732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H	0,0417000	255,95	10,67
	3 0310740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H	0,0417000	88,07	3,67
		Sub-Total de Equipamento				17,78
		Serviços Auxiliares				
	A C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3	1,1000000	21,32	23,45
		Total de Serviços Auxiliares				23,45

NAG PINTO JUNIOR ME | CNPJ 19.391.098/0001-83

RUA CESARIO PINTO, 404, ESMERINO GOMES - ITAPAJÉ - CEARÁ | (85) 99413-2171



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Custo Direto Total			50,60
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			50,60
		Preço Unitário Adotado			50,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM		M3	30/06/2020		
	1	0110221 BLASTER	H	0,0411600	20,57	0,85
	1	0112543 SERVENTE	H	0,4117400	13,21	5,44
		Sub-Total de Mão de Obra				6,29
	2	0210860 CORDEL DETONANTE	M	1,2400000	2,80	3,47
	2	0212326 ESPOLETA	UN	0,0090000	3,10	0,03
	2	0212329 ESTOPIM	M	0,0600000	3,87	0,23
	2	0212507 DINAMITE 60%	KG	0,0500000	13,97	0,70
	2	0212535 SERIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,0005000	394,28	0,20
	2	0212568 DINAMITE GRANULADA	KG	0,5400000	8,13	4,39
		Sub-Total de Material				9,02
	3	0310614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	H	0,0000000	19,89	-
	3	0310645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	H	0,0000000	12,59	-
	3	0310728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,0588000	62,55	3,68
	3	0310759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H	0,1765000	13,19	2,33
		Sub-Total de Equipamento				6,01
		Custo Direto Total				21,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,32
		Preço Unitário Adotado				21,32

ITAPAJÉ-CE., 01 DE JULHO DE 2021.

NAG PINTO JUNIOR ME
CNPJ: 19.391.098/0001-83
 Rua: Casário Pinto - 404
 Esmerino Gomes - Itapajé/CE

Francisco Tony Perce Cruz
Francisco Tony Perce Cruz
Engenheiro Civil
CREA 39.130D/CE
RNP 0600089231

NILTON ARAUJO GOMES PINTO JUNIOR

[Handwritten signatures and marks]



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.11.01

FUNTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

COMPOSIÇÃO DO BDI		
CÓD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	5,00
Impostos		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL DOS IMPOSTOS		13,15
BDI=		27,77%

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

ITAPAJÉ-CE., 01 DE JULHO DE 2021.

NAG PINTO JUNIOR - ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

Rua: Cesário Pinto - 404

Esmerino Gomes - Itapajé/Ce

NILTON ARAUJO GOMES PINTO JUNIOR

Francisco Tony Peixe Cruz
Francisco Tony Peixe Cruz
Engenheiro Civil
CREA 39.130/D/CE
RNP 0600089231



[Handwritten signatures]



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

ENCARGOS SOCIAIS PARA SERVIÇOS DA TABELA SEINFRA - CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
GRUPO A					
A1	INSS	-	-	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-	-	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	-	17,85	-
B2	FERIADOS	3,71	-	3,71	-
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,92	0,71	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	-	1,55	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	FERIAS GOZADAS	9,18	7,07	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84	44,97	16,84
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FERIAS INDENIZADAS	4,40	3,39	4,40	3,39
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81	3,70	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36	0,47	0,36
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86	15,41	11,86
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83	16,55	6,20
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36	0,50	0,38
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	8,02	3,19	17,05	6,58
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	48,69	114,23	72,08

ITAJAJÉ-CE., 01 DE JULHO DE 2021.

NAG PINTO JÚNIOR

CNPJ: 19.391.098/0001-83

Rua: Cesário Pinto - 404

Esmerino Gomes - Itapajé/Ce

Nilton Araújo Gomes Pinto Junior

Francisco Tony Peixe Cruz
Engenheiro Civil
CREA 39.130D/CE
RNP 0600089231



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

ENCARGOS SOCIAIS PARA SERVIÇOS DA TABELA SINAPI - CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00	0,00	0,00
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	Não Incide	17,85	Não Incide
B2	FERIADOS	3,71	Não Incide	3,71	Não Incide
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,90	0,69	0,90	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DÍAS DE CHUVAS	1,55	Não Incide	1,55	Não Incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	FERIAS GOZADAS	9,20	7,08	9,20	7,08
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03	0,03	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84	44,97	16,84
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,56	4,28	5,56	4,28
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FERIAS INDENIZADAS	4,37	3,36	4,37	3,36
C4	DEPOSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,81	2,93	3,81	2,93
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36	0,47	0,36
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	14,34	11,03	14,34	11,03
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83	16,55	6,20
D2	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36	0,49	0,38
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02	3,19	17,04	6,58
TOTAL (A+B+C+D)		84,13	47,86	113,15	71,25

ITAPAJÉ-CE., 01 DE JULHO DE 2021.

NAG PINTO JÚNIOR - ME
CNPJ: 19.391.098/0001-83
Rua: Cesário Pinto - 404
Esmerino Gomes - Itapajé/CE

Francisco Tony Perce Cruz
Francisco Tony Perce Cruz
Engenheiro Civil
CREA 39.130D/CE
RNP 0600089231

NILTON ARAUJO GOMES PINTO JUNIOR

NAG *[Handwritten signature]* *[Handwritten signature]*



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE

EMPRESA: N A G PINTO JUNIOR ME

CNPJ: 19.391.098/0001-83

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.11.01

FONTE: SEINFRA 026.1 DESONERADA - ENCARGOS: 85,20% (HORA) - 48,69% (MÊS) E SINAPI 06/2020 DESONERADA - ENCARGOS: 84,13% (HORA) - 47,86% (MÊS); BDI: 27,77%

GRUPO E			
GRUPE E	ENCARGOS INTERSINDICAIS		
E.1	Alimentação (Almoço e Café da Manhã)		2,55%
E.2	Vale Transporte		0,89%
E.3	Equipamento de proteção Individual (EPI) e Fardamento		1,46%
E.4	Exame Médico Admissional e Demissional		0,35%
E.5	Seguro de Vida em Grupo		0,07%
E	TOTAL DOS ENCARGOS COMPLEMENTARES	-	5,32%

ITAPAJÉ-CE., 01 DE JULHO DE 2021.

NAG PINTO JÚNIOR - ME
CNPJ: 19.391.098/0001-83
Rua: Cesário Pinto - 404
Esmerino Gomes - Itapajé/Ce


Francisco Tony Peixe Cruz
Engenheiro Civil
CREA 39.130D/CE
RNP 0600089231

NILTON ARNUNDO GOMES PINTO JUNIOR






pmm

PM&M - ENGENHARIA
O MELHOR, OU COISA NENHUMA



PROPOSTA
DE
PREÇOS

(Handwritten mark)

(Handwritten marks)



CARTA PROPOSTA

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para o objeto do Edital de tomada de preços nº 2021.06.11.01 cujo objeto é a Contratação de Pessoa Jurídica para prestar os serviços de Pavimentação em pedra tosca, sem rejuntamento de Ruas no Distrito de Juá no Município de Irauçuba – CE, parte integrante deste processo, pelo preço global de **RS369.069,12 (trezentos e sessenta e nove mil, sessenta e nove reais, doze centavos)**, com prazo de execução de 180 (cento e oitenta) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o (a) Sr. Péricles Magalhães Marinho, CPF 002.678.548-03, RG 299.590 SSP-RO como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (**sessenta**) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas neste edital e seus anexos, assumindo inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual.

Declaração de que estejam contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

- Materiais, equipamentos e mão de obra.
- Carga, transporte, descarga e montagem.
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros.
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações.
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, de infortúnica e de reponsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.



Atenciosamente,

Fortaleza, 22 de junho de 2021.

Péricles Magalhães Marinho
Péricles Magalhães Marinho
Keciclea Paulo da Silva - Escrevente -
S 488803
VALIDO SOMENT

OFÍCIO DE NOTAS E PROTESTOS FORTALEZA
Av. Santos Dumont, 2677. Fone 3462-6400
Empl: 3,07 FERN: 0,0,20 FERC: 1,21 ISE: ()
00 FAADEP: 0,15 FRMP: 0,15
Reconheço por semelhança firma(s) de:
(CV070771) PERICLES MAGALHAES MARINHO **

Fortaleza, 24/06/2021 14:26:51 17790
EM TESTEMUNHO DA VERDADE





CARTA PROPOSTA

À Prefeitura de Municipal de Irauçuba-CE.

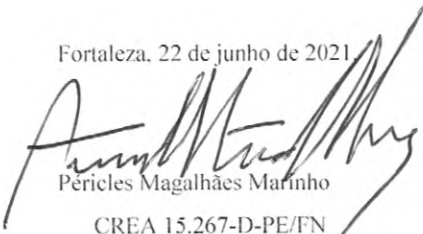
Comissão Permanente de Licitações

Edital de tomada de preços nº 2021.06.11.01

A empresa **PM&M Engenharia LTDA**, CNPJ 02.290.672/0001-04, sediada na Av. Santos Dumont nº2626 sala 814, Aldeota, Fortaleza, Ceará, através de seu Diretor e Representante Legal, Péricles Magalhães Marinho, Brasileiro, Eng. Civil, portador de CPF 002.678.548-03, DECLARA a Prefeitura Municipal de Irauçuba, para fins de habilitação no presente processo licitatório, referenciado em seus anexos, que:

1. Concordamos integralmente e sem qualquer restrição com as condições desta Licitação, expressas nesta Concorrência, bem assim com as condições de contratação, estabelecidas na minuta do Contrato que nos foi fornecida com o Edital, e que nos submetemos às disposições regulamentares e legais sobre esta licitação, especialmente a Lei Federal nº. 8.666 de 21.06.93 e suas posteriores alterações.
2. Manteremos válida esta Proposta de Preços pelo prazo de 60 (sessenta) dias, a contar da data estipulada para entrega dos envelopes de Habilitação e Proposta de Preços desta licitação.
3. Comprometemo-nos a nos manifestarmos acerca da concordância da prorrogação e revalidação da proposta, caso seja necessário, antes de 10 (dez) dias do vencimento da mesma, por igual e sucessivo período, cientes que a falta de manifestação nos libera, excluindo-nos deste certame licitatório.
4. Anuímos com o prazo a ser estipulado em contrato, caso sejamos vencedores desta licitação, oriundo dos serviços objeto deste edital que será de 180 (cento e oitenta) dias, contados a partir da "Ordem de Início dos Serviços", expedida pela Prefeitura Municipal de Irauçuba.
5. Temos conhecimento dos locais e das condições de execução dos serviços.
6. Na execução dos serviços observaremos, rigorosamente, as especificações das normas técnicas brasileiras, bem assim as recomendações e instruções da Fiscalização do Município de Irauçuba/CE, assumindo, desde já, a integral e exclusiva responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.
7. Nos valores apresentados, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.
8. O Imposto de Renda de Pessoa Jurídica- IRPJ – e a Contribuição Social sobre Lucro Líquido – CSLL- que não podem ser repassados à Administração, não serão incluídos na proposta apresentada.
9. Importa a presente proposta de preços o valor global de R\$369.069,12(trezentos e sessenta e nove mil, sessenta e nove reais, doze centavos).
10. Esclarecemos, finalmente, que o portador desta proposta está autorizado e habilitado a prestar a essa Comissão Permanente de Licitação os esclarecimentos e informações adicionais que forem considerados necessários, bem como, assinar, concordar, desistir, interpor recurso, firmar compromisso etc.

Fortaleza, 22 de junho de 2021

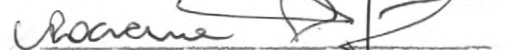

Péricles Magalhães Marinho
CREA 15.267-D-PE/FN

CARTÓRIO
de Notas e Protests



1o OFICIO DE NOTAS E PROTESTOS FORTALEZA
Av. Santos Dumont, 2677. Fone 3462-6400
Emo: 3,07 FERM: 0,0,20 FERC: 1,21 ISS: 0
00 FAADEP: 0,15 FRMP: 0,15
Reconheço por semelhança firma(s) de:
(CV070772) PERICLES MAGALHAES MARINHO ***

Fortaleza, 24/06/2021 14:27:47 18852
EM TESTEMUNHO DA VERDADE


Rociclea Paulo da Silva - Escrivente - C
S 488803
VALIDO SINTEC
SELO DE VERDADE E AUTENTICIDADE
TRIBUNAL DE JUSTICA DO ESTADO DO CEARÁ



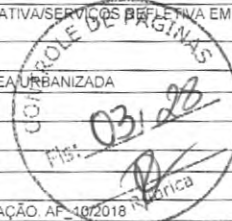
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE	DATA:	02/07/2021	BDI:	27,77%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUA NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	IRAUCUBA - CE	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	46,69%
REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.11.01	SINAPI	2020-06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,06%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUA NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS				



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							638,41
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	83,28	23,12	106,40	638,41
2		RUA DA CERÂMICA							113.041,81
2.1		DEMOLIÇÕES							645,43
2.1.1	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	1,00	291,60	80,98	372,58	372,58
2.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	10,94	17,93	4,98	22,91	250,64
2.1.3	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	0,88	16,70	4,64	21,34	18,78
2.1.4	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	SINAPI	M3	0,88	3,05	0,85	3,90	3,43
2.2		LOCAÇÃO E PREPARAÇÃO							1.208,94
2.2.1	99054	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	SINAPI	M	302,99	0,38	0,11	0,49	148,47
2.2.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO AF_11/2019	SINAPI	M2	1.514,95	0,55	0,15	0,70	1.060,47
2.3		PAVIMENTAÇÃO							39.109,78
2.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.285,66	23,81	6,61	30,42	39.109,78
2.4		DRENAGEM							25.206,59
2.4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	605,98	22,03	6,12	28,15	17.058,34
2.4.2	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF_08/2017	SINAPI	M3	21,21	300,67	83,50	384,17	8.148,25
2.5		PASSEIOS							41.072,98
2.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	121,20	9,02	2,50	11,52	1.396,22
2.5.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	121,20	72,94	20,26	93,20	11.295,84
2.5.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	634,50	21,53	5,98	27,51	17.455,10
2.5.4	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	605,98	14,11	3,92	18,03	10.925,82
2.6		FAIXAS DE PEDESTRES							935,00
2.6.1	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	17,20	37,92	10,53	48,45	833,34
2.6.2	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	9,60	8,29	2,30	10,59	101,66
2.7		SINALIZAÇÃO							2.229,14
2.7.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	3,47	402,10	111,66	513,76	1.782,75
2.7.2	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,77	453,73	126,00	579,73	446,39
2.8		LIMPEZA							2.633,95
2.8.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.270,85	0,91	0,25	1,16	2.633,95
3		RUA SDO 1							129.439,89
3.1		DEMOLIÇÕES							3.353,22
3.1.1	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	9,00	291,60	80,98	372,58	3.353,22
3.2		LOCAÇÃO E PREPARAÇÃO							10.497,69
3.2.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	SINAPI	M	315,10	0,38	0,11	0,49	154,40
3.2.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO AF_11/2019	SINAPI	M2	1.575,50	0,55	0,15	0,70	1.102,85
3.2.3	C3400	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA A FRIO	SEINFRA	M3	42,30	170,97	47,48	218,45	9.240,44
3.3		PAVIMENTAÇÃO							40.170,52
3.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.320,53	23,81	6,61	30,42	40.170,52
3.4		DRENAGEM							25.846,70
3.4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	621,35	22,03	6,12	28,15	17.491,00
3.4.2	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF_08/2017	SINAPI	M3	21,75	300,67	83,50	384,17	8.355,70
3.5		PASSEIOS							41.582,45
3.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	124,27	9,02	2,50	11,52	1.431,59
3.5.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	124,27	72,94	20,26	93,20	11.581,96
3.5.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	631,26	21,53	5,98	27,51	17.365,96
3.5.4	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	621,35	14,11	3,92	18,03	11.202,94
3.6		FAIXAS DE PEDESTRES							1.870,01
3.6.1	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	34,40	37,92	10,53	48,45	1.666,68
3.6.2	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	19,20	8,29	2,30	10,59	203,33
3.7		SINALIZAÇÃO							3.415,31
3.7.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	5,35	402,10	111,66	513,76	2.748,62
3.7.2	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,15	453,73	126,00	579,73	666,69



Anexo B

3.8	LIMPEZA										2.703,99
3.8.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.331,03	0,91	0,25	1,16	2.703,99		2.703,99
4	RUA BC										106.942,54
4.1	DEMOLIÇÕES										1.442,96
4.1.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SINAPI	M3	11,21	33,59	9,33	12,92	481,13		481,13
4.1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	27,22	17,93	4,98	22,91	623,61		623,61
4.1.3	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	13,40	16,70	4,54	21,34	285,96		285,96
4.1.4	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	SINAPI	M3	13,40	3,05	0,85	3,90	52,26		52,26
4.2	LOCAÇÃO E PREPARAÇÃO										1.076,31
4.2.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	SINAPI	M	269,75	0,38	0,11	0,49	132,18		132,18
4.2.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	SINAPI	M2	1.348,75	0,55	0,15	0,70	944,13		944,13
4.3	PAVIMENTAÇÃO										33.715,40
4.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.108,33	23,81	6,61	30,42	33.715,40		33.715,40
4.4	DRENAGEM										25.558,47
4.4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	SINAPI	M	534,50	22,03	6,12	28,15	15.046,18		15.046,18
4.4.2	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF 08/2017	SINAPI	M3	18,35	300,67	83,50	384,17	7.049,52		7.049,52
4.4.3	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 01/2015	SINAPI	M3	13,65	6,90	1,92	8,82	120,39		120,39
4.4.4	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	SINAPI	M	13,00	94,39	26,21	120,60	1.567,80		1.567,80
4.4.5	73856/002	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIÂMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	SINAPI	UN	2,00	694,44	192,85	887,29	1.774,58		1.774,58
4.5	PASSEIOS										34.922,03
4.5.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF 07/2016	SINAPI	M2	104,90	9,02	2,50	11,52	1.208,45		1.208,45
4.5.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	104,90	72,94	20,26	93,20	9.776,68		9.776,68
4.5.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	526,36	21,53	5,98	27,51	14.460,16		14.460,16
4.5.4	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	524,50	14,11	3,92	18,03	9.456,74		9.456,74
4.6	FAIXAS DE PEDESTRES										2.805,01
4.6.1	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M2	51,60	37,92	10,53	48,45	2.500,02		2.500,02
4.6.2	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	28,80	8,29	2,30	10,59	304,99		304,99
4.7	SINALIZAÇÃO										5.125,55
4.7.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	7,81	402,10	111,66	513,76	4.012,47		4.012,47
4.7.2	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,92	453,73	126,00	579,73	1.113,08		1.113,08
4.8	LIMPEZA										2.296,81
4.8.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.980,01	0,91	0,25	1,16	2.296,81		2.296,81
5	RUA AFONSO PEREIRA										19.006,47
5.1	LOCAÇÃO E PREPARAÇÃO										119,87
5.1.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	SINAPI	M	40,77	0,38	0,11	0,49	19,98		19,98
5.1.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	SINAPI	M2	142,70	0,55	0,15	0,70	99,89		99,89
5.2	PAVIMENTAÇÃO										3.472,75
5.2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	114,16	23,81	6,61	30,42	3.472,75		3.472,75
5.3	DRENAGEM										7.839,66
5.3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	SINAPI	M	81,54	22,03	6,12	28,15	2.295,35		2.295,35
5.3.2	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF 08/2017	SINAPI	M3	2,85	300,67	83,50	384,17	1.094,88		1.094,88
5.3.3	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 01/2015	SINAPI	M3	15,79	6,90	1,92	8,82	139,27		139,27
5.3.4	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	SINAPI	UN	2,00	546,73	151,83	698,56	1.397,12		1.397,12
5.3.5	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	SINAPI	M	9,44	94,39	26,21	120,60	1.138,46		1.138,46
5.3.6	73856/002	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIÂMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	SINAPI	UN	2,00	694,44	192,85	887,29	1.774,58		1.774,58
5.4	PASSEIOS										5.511,27
5.4.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF 07/2016	SINAPI	M2	16,31	9,02	2,50	11,52	187,89		187,89
5.4.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	16,31	72,94	20,26	93,20	1.520,09		1.520,09
5.4.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	84,81	21,53	5,98	27,51	2.333,12		2.333,12
5.4.4	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	81,54	14,11	3,92	18,03	1.470,17		1.470,17
5.5	FAIXAS DE PEDESTRES										670,99

Municipal
Fis 5502
106.942,54
1.442,96
481,13
623,61
285,96
52,26
1.076,31
132,18
944,13
33.715,40
33.715,40
25.558,47
15.046,18
7.049,52
120,39
1.567,80
1.774,58
34.922,03
1.208,45
9.776,68
14.460,16
9.456,74
2.805,01
2.500,02
304,99
5.125,55
4.012,47
1.113,08
2.296,81
2.296,81
19.006,47
119,87
19,98
99,89
3.472,75
3.472,75
7.839,66
2.295,35
1.094,88
139,27
1.397,12
1.138,46
1.774,58
5.511,27
187,89
1.520,09
2.333,12
1.470,17
670,99

CONTROLADO DE PAGAMENTO
01/28

Ass
x

5.5.1	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	12,80	37,92	10,53	48,45	620,16
5.5.2	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	4,80	8,29	2,30	10,59	50,83
5.6	SINALIZAÇÃO								1.109,10
5.6.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,73	402,10	111,66	513,76	888,80
5.6.2	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,38	453,73	126,00	579,73	220,30
5.7	LIMPEZA								282,83
5.7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	243,82	0,91	0,25	1,16	282,83
								VALOR BDI TOTAL:	80.214,84
								VALOR ORÇAMENTO:	288.854,28
								VALOR TOTAL:	369.069,12

* O valor total da proposta é de R\$369.069,12(trezentos e sessenta e nove mil, sessenta e nove reais, doze centavos).



Fortaleza, 22 de junho de 2021.

Pericles Magalhães Marinho
 Pericles Magalhães Marinho
 CREA 15.267 - D - PE/FN



[Handwritten signature]

ORÇAMENTO CONSOLIDADO

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE	DATA:	02/07/2021	BDI:	27,77%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	IRAUCUBA - CE	SEINFRA	026 - 1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.08.11.01	SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS				



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								638,41
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	83,28	23,12	106,40	638,41
3.0	DEMOLIÇÕES								5.441,61
3.1	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	10,00	291,60	80,98	372,58	3.725,80
3.2	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	11,21	33,59	9,33	42,92	481,13
3.3	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	38,16	17,93	4,98	22,91	874,25
3.4	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SINAPI	M3	14,28	16,70	4,64	21,34	304,74
3.5	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	SINAPI	M3	14,28	3,05	0,85	3,90	55,69
4.0	LOCAÇÃO E PREPARAÇÃO								12.902,79
4.1	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	SINAPI	M	928,61	0,38	0,11	0,49	455,02
4.2	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	SINAPI	M2	4.581,90	0,55	0,15	0,70	3.207,33
4.3	C3400	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA A FRIO	SEINFRA	M3	42,30	170,97	47,48	218,45	9.240,44
5.0	PAVIMENTAÇÃO								116.468,45
5.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	3.828,68	23,81	6,61	30,42	116.468,45
6.0	DRENAGEM								84.451,42
6.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_09/2016	SINAPI	M	1.843,37	22,03	6,12	28,15	51.890,87
6.2	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER. AF_08/2017	SINAPI	M3	64,16	300,67	83,50	384,17	24.648,35
6.3	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACIÇO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	SINAPI	M3	29,44	6,90	1,92	8,82	259,66
6.4	83659	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	UN	2,00	546,73	151,83	698,56	1.397,12
6.5	92212	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIÂMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVAÇÃO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	SINAPI	UN	4,00	694,44	192,85	887,29	3.549,16
7.0	PASSEIOS								123.088,73
7.1	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER. ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	366,68	9,02	2,50	11,52	4.224,15
7.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	366,68	72,94	20,26	93,20	34.174,58
7.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	1.876,93	21,53	5,98	27,51	51.634,34
7.4	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	1.833,37	14,11	3,92	18,03	33.055,66
8.0	FAIXAS DE PEDESTRES								6.281,02
8.1	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M2	116,00	37,92	10,53	48,45	5.620,20
8.2	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	62,40	8,29	2,30	10,59	660,82
9.0	SINALIZAÇÃO								11.879,09
9.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	18,36	402,10	111,66	513,76	9.432,63
9.2	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	4,22	453,73	126,00	579,73	2.446,46
10.0	LIMPEZA								7.917,59
10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	6.825,51	0,91	0,25	1,16	7.917,59
								VALOR BDI TOTAL:	80.214,84
								VALOR ORÇAMENTO:	288.854,28
								VALOR TOTAL:	369.069,12

* O valor total da proposta é de R\$369.069,12(trezentos e sessenta e nove mil, sessenta e nove reais, doze centavos).

Fortaleza, 22 de junho de 2021.

[Assinatura]
Péricles Magalhães Marinho
CREA 15.267 - D - PE/FN



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE	DATA :	02/07/2021	BDI :	27,77%	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURIDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	IRAUCUBA - CE	SEINFRA	026 1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.11.01	SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	07/2020
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURIDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS					

pmm
PM&M - ENGENHARIA
O MELHOR, OU COISA NENHUMA



1	SERVIÇOS PRELIMINARES	638,41	0,17
2	RUA DA CERÂMICA	113.041,81	30,63
2.1	DEMOLIÇÕES	645,43	0,17
2.2	LOCAÇÃO E PREPARAÇÃO	1.208,94	0,33
2.3	PAVIMENTAÇÃO	39.109,78	10,60
2.4	DRENAGEM	25.206,59	6,83
2.5	PASSEIOS	41.072,98	11,13
2.6	FAIXAS DE PEDESTRES	935,00	0,25
2.7	SINALIZAÇÃO	2.229,14	0,60
2.8	LIMPEZA	2.633,95	0,71
3	RUA SDO 1	129.439,89	35,07
3.1	DEMOLIÇÕES	3.353,22	0,91
3.2	LOCAÇÃO E PREPARAÇÃO	10.497,69	2,84
3.3	PAVIMENTAÇÃO	40.170,52	10,88
3.4	DRENAGEM	25.846,70	7,00
3.5	PASSEIOS	41.582,45	11,27
3.6	FAIXAS DE PEDESTRES	1.870,01	0,51
3.7	SINALIZAÇÃO	3.415,31	0,93
3.8	LIMPEZA	2.703,99	0,73
4	RUA BC	106.942,54	28,98
4.1	DEMOLIÇÕES	1.442,96	0,39
4.2	LOCAÇÃO E PREPARAÇÃO	1.076,31	0,29
4.3	PAVIMENTAÇÃO	33.715,40	9,14



Ass

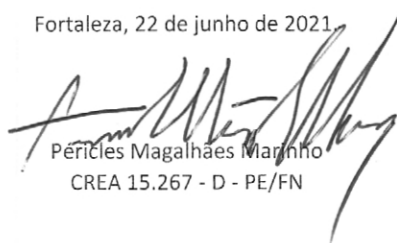
[Handwritten signatures and marks]

4.4	DRENAGEM	25.558,47	6,93
4.5	PASSEIOS	34.922,03	9,46
4.6	FAIXAS DE PEDESTRES	2.805,01	0,76
4.7	SINALIZAÇÃO	5.125,55	1,39
4.8	LIMPEZA	2.296,81	0,62
5	RUA AFONSO PEREIRA	19.006,47	5,15
5.1	LOCAÇÃO E PREPARAÇÃO	119,87	0,03
5.2	PAVIMENTAÇÃO	3.472,75	0,94
5.3	DRENAGEM	7.839,66	2,12
5.4	PASSEIOS	5.511,27	1,49
5.5	FAIXAS DE PEDESTRES	670,99	0,18
5.6	SINALIZAÇÃO	1.109,10	0,30
5.7	LIMPEZA	282,83	0,08
VALOR BDI TOTAL:		80.214,84	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		288.854,28	
VALOR TOTAL:		369.069,12	



O valor total da proposta é de R\$369.069,12 (trezentos e sessenta e nove mil, sessenta e nove reais, doze centavos).

Fortaleza, 22 de junho de 2021.


 Pericles Magalhães Maranhão
 CREA 15.267 - D - PE/FN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE	DATA:	02/07/2021	BDI:	27,77%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURIDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
LOCAL:	IRAUCUBA - CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	49,69%	12/2018	
REFERÊNCIA:	EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.11.01	SINAPI	2020/08 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	07/2020	
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURIDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA, SEM REJUNTAMENTO DE RUAS NO DISTRITO DE JUÁ NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				0,00%	0,00%
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 DIAS						



1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,0000	12,15	24,30
TOTAL MAO DE OBRA:					24,30	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,0200	19,13	15,22
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,0000	12,38	9,66
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,5000	9,49	33,33
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,1500	6,50	0,76
TOTAL MATERIAL:					58,98	
VALOR:					83,28	



2.1.1. C2204 - RETIRADA DE ÁRVORES (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	24,0000	12,15	291,60
TOTAL MAO DE OBRA:					291,60	
VALOR:					291,60	

2.1.2. C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,1300	16,40	2,13
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,3000	12,15	15,80
TOTAL MAO DE OBRA:					17,93	
VALOR:					17,93	

2.1.3. 72897 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5961	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,2500	30,88	7,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,7000	12,83	8,98
TOTAL SERVICIO:					16,70	
VALOR:					16,70	

2.1.4. 72900 - TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,0360	84,83	3,05
TOTAL SERVICIO:					3,05	
VALOR:					3,05	

2.2.1. 99064 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 (M)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	SINAPI	UN	0,0500	7,57	0,38
TOTAL SERVICIO:					0,38	
VALOR:					0,38	

2.2.2. 100577 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,0020	31,90	0,06
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,0010	113,74	0,11
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,0030	47,07	0,14

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,0001	108,57	0,01
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,0020	47,20	0,09
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,0010	98,01	0,10
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,0030	12,83	0,04

TOTAL SERVIÇO: 0,55
VALOR: 0,65

2.3.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,0500	22,29	1,11
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,0100	71,70	0,72

5509
Rubrica

TOTAL EQUIPAMENTO: 1,83

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,3000	16,40	4,92
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,6000	12,15	7,29

TOTAL MAO DE OBRA: 12,21

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,1500	26,54	3,98
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,1500	38,57	5,79

TOTAL MATERIAL: 9,77

VALOR: 23,81

4.1. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,0070	46,16	0,32
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,0050	9,43	9,48

TOTAL MATERIAL: 9,80

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,0020	294,57	0,59
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,3940	16,71	6,58
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,3940	12,83	5,06

TOTAL SERVIÇO: 12,23

VALOR: 22,03

2.4.2. 96620 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF_08/2017 (M3)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,1300	168,84	190,79
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,4370	16,71	90,85
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,4830	12,83	19,03

TOTAL SERVIÇO: 300,67

VALOR: 300,67

2.5.1. 95240 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016 (M2)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,0339	168,84	5,72
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,1631	16,71	2,73
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,0444	12,83	0,57

TOTAL SERVIÇO: 9,02

VALOR: 9,02

2.5.2. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,6000	16,40	26,24
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,2500	12,15	15,19

TOTAL MAO DE OBRA: 41,43

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,0182	29,43	0,54
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,7300	0,63	1,72
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,8000	0,27	0,76
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,1000	25,90	28,49

TOTAL MATERIAL: 31,51

CONTROLE DE PAGINAS
Fig: 10/28
Rubrica

Ass
Ass