



Composições Analíticas com Preço Unitário  
PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA

Bancos  
SINAPI - 06/2020 - Ceará  
SEINFRA - 026.1 - Ceará

B.D.I.  
27,77% Encargos Sociais  
Desonerado:  
Horista: 85,20%  
Mensalista: 48,69%

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004221 SINAPI	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_07/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	16,98	16,98
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	5,3900000	3,15	16,98
			MO sem LS =>	0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,72			21,70

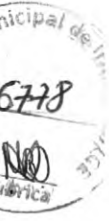
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	15,71	15,71
Composição Auxiliar	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,55	2,55
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,66	0,66
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037696 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	11,12	11,12
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,89	0,89
			MO sem LS =>	6,04	5,14	MO com LS =>	11,18
			Valor do BDI =>	4,36			20,07

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88283 SINAPI	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	18,78	18,78
Composição Auxiliar	95356 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,08	0,08
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,55	2,55
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,66	0,66
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00025960 SINAPI	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRAFEGO	Mão de Obra	H	1,0000000	14,17	14,17
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,89	0,89
			MO sem LS =>	7,69	6,56	MO com LS =>	14,25
			Valor do BDI =>	5,22			24,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88283 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	20,19	20,19
Composição Auxiliar	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,12	0,12
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,55	2,55
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,66	0,66
Insumo	00043464 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00037373 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	1,0000000	15,54	15,54
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,89	0,89
			MO sem LS =>	8,46	7,20	MO com LS =>	15,66
			Valor do BDI =>	5,61			25,80

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88300 SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	22,32	22,32
Composição Auxiliar	95363 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,10	0,10
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,55	2,55

M.A. ENGENHARIA E LOCAÇÃO LTDA - EPP  
Rua Manoel Moura, 173, Planalto Icarai, Caucaia-CE CNPJ 13.167.714/0001-30 Tel.: (85) 3241-5861





**Composições Analíticas com Preço Unitário**  
PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA

**Bancos**  
SINAPI - 06/2020 - Ceará  
SEINFRA - 026.1 - Ceará

**B.D.I.**  
27,77%

**Encargos Sociais**  
Desonerado:  
Horista: 85,20%  
Mensalista: 48,69%

**Composições Analíticas com Preço Unitário**

Insumo	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00004239 SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H	1,0000000	17,69	17,69
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
		MO sem LS =>		9,61 LS =>	8,18	MO com LS 17,79
		Valor do BDI =>		6,20		Valor com BDI => 28,52

Composição	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	85297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	18,13	18,13
Insumo	95360 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	1,0000000	13,49	13,49
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
		MO sem LS =>		7,34 LS =>	6,26	MO com LS 13,60
		Valor do BDI =>		5,03		Valor com BDI => 23,16

Composição	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88303 SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	20,16	20,16
Insumo	95366 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,09	0,09
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00004238 SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	1,0000000	15,54	15,54
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
		MO sem LS =>		7,19	MO com LS 15,63	
		Valor do BDI =>		5,60		Valor com BDI => 25,76

Composição	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	85309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	17,50	17,50
Insumo	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,18	0,18
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,96	0,96
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,50	0,50
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	H	1,0000000	12,00	12,00
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,89	0,89
		MO sem LS =>		5,68	MO com LS 12,18	
		Valor do BDI =>		4,86		Valor com BDI => 22,36

Composição	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,0000000	36,35	36,35





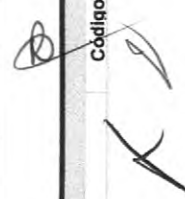
**Composições Analíticas com Preço Unitário**  
PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA


**Bancos**  
SINAPI - 06/2020 - Ceará  
SEINFRA - 026.1 - Ceará

**B.D.I.**  
27,77%  
**Encargos Sociais**  
Desonerado:  
Horista: 85,20%  
Mensalista: 48,69%

**Composições Analíticas com Preço Unitário**

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88657 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	H	1,00000000	14,23	14,23	
Composição Auxiliar	88658 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF. 06/2014	H	1,00000000	1,93	1,93	
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	20,19	20,19	
		MO sem LS =>	LS =>	7,20	MO com LS	15,66	
		Valor do BDI =>	10,09		Valor com BDI =>	46,44	
Composição Auxiliar	5678 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHP	1,00000000	82,24	82,24	
Composição Auxiliar	5664 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	H	1,00000000	17,79	17,79	
Composição Auxiliar	53786 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - NA OPERACÃO. AF. 06/2014	H	1,00000000	28,10	28,10	
Composição Auxiliar	88657 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	H	1,00000000	14,23	14,23	
Composição Auxiliar	88658 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF. 06/2014	H	1,00000000	1,93	1,93	
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	20,19	20,19	
		MO sem LS =>	LS =>	7,20	MO com LS	15,66	
		Valor do BDI =>	22,84		Valor com BDI =>	105,08	
Composição	88657 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	H	1,00000000	14,23	14,23	
Insumo	00036531 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROSCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	0,0000560	254,104,81	14,23	
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS	0,00	
		Valor do BDI =>	3,95		Valor com BDI =>	18,18	
Composição	88658 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF. 06/2014	H	1,00000000	1,93	1,93	
Insumo	00036531 SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROSCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	0,0000076	254,104,81	1,93	
		MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS	0,00	
		Valor do BDI =>	0,54		Valor com BDI =>	2,47	

  
**Código Banco**    **Descrição**    **Quant.**    **Valor Unit**    **Total**  
 Valor do BDI => 0,54    Valor com BDI => 2,47

  
 6780  
 Rubrica

M.A. ENGENHARIA E LOCAÇÃO LTDA - EPP  
 Rua Manoel Moura, 173, Planalto Icarai, Caucaia-CE CNPJ 13.167.714/0001-30 Tel.: (85) 3241-5651



**Composições Analíticas com Preço Unitário**  
**PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA**

**Bancos**  
 SINAPI - 06/2020 - Ceará  
 SEINFRA - 026.1 - Ceará

**B.D.I.**  
 27,77%

**Encargos Sociais**  
 Desonerado:  
 Horista: 85,20%  
 Mensalista: 48,69%

**Composições Analíticas com Preço Unitário**

Composição	Código	Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	5664	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	17,79
Insumo	00036531	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROSCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	UN	0,0000700	254,104,81
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			MO com LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,94	Valor com BDI =>	22,73

Composição	Código	Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	0004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	8,9200000	28,10
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
			MO com LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	7,80	Valor com BDI =>	35,90

Composição	Código	Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	C3235	SEINFRA	ROCHA PARA BRITAGEM	m³	1,0000000	30,38
Insumo	I0221	SEINFRA	BLASTER	H	0,0588000	1,21
Insumo	I0728	SEINFRA	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,0588000	89,35
Insumo	I2507	SEINFRA	DINAMITE 60%	KG	0,0500000	19,95
Insumo	I0614	SEINFRA	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	H	0,0000000	28,42
Insumo	I0860	SEINFRA	CORDEL DETONANTE	M	1,2400000	4,96
Insumo	I2568	SEINFRA	DINAMITE GRANULADA	KG	0,5400000	11,62
Insumo	I2326	SEINFRA	ESPOLETA	UN	0,0090000	4,43
Insumo	I2329	SEINFRA	ESTOPIM	M	0,0600000	5,53
Insumo	I0759	SEINFRA	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H	0,1765000	18,84
Insumo	I0645	SEINFRA	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	H	0,0000000	17,99
Insumo	I2535	SEINFRA	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,0005000	563,26
Insumo	I2543	SEINFRA	SERVEnte	H	0,5882000	13,10
			MO sem LS =>	4,10	MO com LS =>	8,92
			Valor do BDI =>	8,44	Valor com BDI =>	38,82

Composição	Código	Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição Auxiliar	96464	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	1,0000000	50,24
Composição Auxiliar	96458	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017	H	1,0000000	3,67
Composição Auxiliar	96460	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIACAO. AF_06/2017	H	1,0000000	26,41
Composição Auxiliar	86303	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	20,16
			MO sem LS =>	7,19	MO com LS =>	15,63
			Valor do BDI =>	13,95	Valor com BDI =>	64,19

Composição	Código	Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	96463	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHI	1,0000000	116,90
Composição Auxiliar	96458	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MANUTENCAO. AF_06/2017	H	1,0000000	33,05
Composição Auxiliar	96458	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017	H	1,0000000	3,67





**Composições Analíticas com Preço Unitário**  
PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA

**Bancos**  
SINAPI - 06/2020 - Ceará  
SEINFRA - 026.1 - Ceará

**B.D.I.**  
27,77%

**Encargos Sociais**  
Desonerado:  
Horista: 85,20%  
Mensalista: 48,69%

**Composições Analíticas com Preço Unitário**

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHP	1,0000000	20,67	20,67
Composição Auxiliar	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,01	0,01
Composição Auxiliar	91690 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,05	0,05
Composição Auxiliar	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	2,41	2,41
Composição Auxiliar	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,07	0,07
Composição Auxiliar	86297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	18,13	18,13
			MO sem LS =>	7,34 LS =>	6,26	MO com LS =>	13,60
			Valor do BDI =>	5,74		Valor com BDI =>	26,41

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91688 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000720	995,81	0,07
			MO sem LS =>	0,00 LS =>		MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,02		Valor com BDI =>	0,09

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91689 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000144	995,81	0,01
			MO sem LS =>	0,00 LS =>		MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI =>	0,01

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91690 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00014618 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	Material	UN	0,0000500	995,81	0,05
			MO sem LS =>	0,00 LS =>		MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,01		Valor com BDI =>	0,06

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91691 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,0000000	2,41	2,41
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KW/H	3,1700000	0,76	2,41
			MO sem LS =>	0,00 LS =>		MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,67		Valor com BDI =>	3,08

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	13,10	13,10
Insumo	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	2,55	2,55
Insumo	00043491 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,02	1,02
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,38	0,38
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENITE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	7,73	7,73
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07

M.A. ENGENHARIA E LOCAÇÃO LTDA - EPP  
Rua Manoel Moura, 173, Planalto Icarai, Caucaia-CE CNPJ 13.167.714/0001-30 Tel.: (85) 3241-5651



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



**Composições Analíticas com Preço Unitário**  
PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RAUCUBA

**Bancos**  
SINAPI - 06/2020 - Ceará  
SEINFRA - 026.1 - Ceará

**B.D.I**  
27,77%

**Encargos Sociais**  
Desonerado:  
Horista: 85,20%  
Mensalista: 48,69%

**Composições Analíticas com Preço Unitário**

Insumo	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Valor Total
	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	1,00000000	0,89	0,89
			MO sem LS =>	4,23 LS =>	3,61 MO com LS =>
					7,84 =>
			Valor do BDI =>	3,64	Valor com BDI =>
					16,74
<b>Composição</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Valor Total</b>
Composição Auxiliar	90781 SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00000000	26,80	26,80
Insumo	95406 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,00000000	0,15	0,15
Insumo	00043493 SINAPI	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00000000	0,54	0,54
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	1,00000000	0,35	0,35
Insumo	00043469 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	1,00000000	0,05	0,05
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	1,00000000	0,07	0,07
Insumo	00007592 SINAPI	TOPOGRAFO	1,00000000	25,64	25,64
			MO sem LS =>	13,93 LS =>	11,86 MO com LS =>
					25,79
			Valor do BDI =>	7,44	Valor com BDI =>
					34,24

Insumo	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Valor Total
	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO.	1,00000000	0,31	0,31
	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO.	1,00000000	0,28	0,28
	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	1,00000000	0,03	0,03
			MO sem LS =>	0,00 LS =>	0,00 MO com LS =>
					0,00
			Valor do BDI =>	0,09	Valor com BDI =>
					0,40

Insumo	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Valor Total
	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO.	1,00000000	1,48	1,48
	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO.	1,00000000	0,28	0,28
	90584 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO.	1,00000000	0,22	0,22
	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	1,00000000	0,03	0,03
	90585 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	1,00000000	0,95	0,95
			MO sem LS =>	0,00 LS =>	0,00 MO com LS =>
					0,00
			Valor do BDI =>	0,41	Valor com BDI =>
					1,89

Insumo	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Valor Total
	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO.	1,00000000	0,28	0,28
	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	0,0001280	2.161,98	0,28
			MO sem LS =>	0,00 LS =>	0,00 MO com LS =>
					0,00
			Valor do BDI =>	0,08	Valor com BDI =>
					0,36

Insumo	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Valor Total
	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	1,00000000	0,93	0,93
	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	0,0000151	2.161,98	0,03
			MO sem LS =>	0,00 LS =>	0,00 MO com LS =>
					0,03
			Valor do BDI =>	0,08	Valor com BDI =>
					0,36

6784  
Rubrica  
Municipal de Itapetuba



**Composições Analíticas com Preço Unitário  
PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUJAS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA**

**Bancos**  
SINAPI - 06/2020 - Ceará  
SEINFRA - 026.1 - Ceará


**B.D.I.**  
27,77%

**Encargos Sociais**  
Desonerado:  
Horista: 86,20%  
Mensalista: 48,69%

**Composições Analíticas com Preço Unitário**

		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	Valor com BDI =>	0,04
		Valor do BDI => 0,01							
	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total				
Composição	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	0,22	0,22				
	HORÁRIOS DE EQUIPAMENTO	UN	0,00001000	2.161,98	0,22				
	MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	Valor com BDI =>		0,28
Insumo	Valor do BDI => 0,06								
Composição	CHOR - CUSTOS	H	1,00000000	0,95	0,95				
	HORÁRIOS DE MATERIAL	KW/H	1,25000000	0,76	0,95				
	MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	Valor com BDI =>		1,21
Insumo	Valor do BDI => 0,26								

Tipo de Licitação MENOR PREÇO GLOBAL  
Abertura da Licitação 02/04/2021  
Número do Processo Licitatório 2021.06.11.01

  
M.A. Engenharia e Locação Ltda - EPP  
CNPJ 18.167.714/0001-30  
Mairópolis - RJ  
Sócio Administrador, Eng. Civil - CREA-CE 13.154-D



**OBRA:** Serviços técnicos especializados em engenharia civil, para execução das obras de reforma e ampliação do prédio do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência(SAMU), loc. na sede do município de São Benedito/CE, Conforme projeto básico.

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.21.01

**PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 120 (CENTO E VINTE) DIAS



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)						
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>18,7400</b>

<b>VALOR:</b>	<b>18,74</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>7,31</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,43</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>18,74</b>
<b>VALOR BDI (22.66%):</b>	<b>4,25</b>

10682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)						
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	0,7000	1,5858
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,11300000	0,7000	0,0791
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	0,7000	0,8346
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>21,2395</b>

<b>VALOR:</b>	<b>21,24</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>9,81</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,43</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>21,24</b>
<b>VALOR BDI (22.66%):</b>	<b>4,81</b>

10830 - CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	21,2400	10,6158
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>10,6158</b>

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	15,5500	248,8000
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>290,3400</b>

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	47,2500	30,5330
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	53,3300	31,2087
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	0,3900	76,4400
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	46,2400	18,4960
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>156,6777</b>

<b>VALOR:</b>	<b>457,63</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>265,93</b>



**OBRA:** Serviços técnicos especializados em engenharia civil, para execução das obras de reforma e ampliação do prédio do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência(SAMU), loc. na sede do município de São Benedito/CE, Conforme projeto básico.

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.21.01

**PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 120 (CENTO E VINTE) DIAS



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR ENCARGOS (83.85%):	191,70
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	457,63
VALOR BDI (22.66%):	103,70

### I2743 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	2,8600	38,8960
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>38,8960</b>	

VALOR:	38,90
VALOR SEM ENCARGOS:	38,90
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	38,90
VALOR BDI (22.66%):	8,81

### I2744 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>22,8700</b>	

VALOR:	22,87
VALOR SEM ENCARGOS:	9,90
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,97
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	22,87
VALOR BDI (22.66%):	5,18

### I0706 - CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP) (H)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	38,9000	38,9000
I2744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	21,76470000	0,7000	15,2353
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,93430000	0,7000	1,3540
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	32,64710000	0,7000	22,8530
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>101,2123</b>	

VALOR:	101,21
VALOR SEM ENCARGOS:	88,24
VALOR ENCARGOS (83.85%):	12,97
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	101,21
VALOR BDI (22.66%):	22,93

### I2771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

**OBRA:** Serviços técnicos especializados em engenharia civil, para execução das obras de reforma e ampliação do prédio do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência(SAMU), loc. na sede do município de São Benedito/CE, Conforme projeto básico.

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.21.01

**PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 120 (CENTO E VINTE) DIAS



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	L	1,05000000	2,8600	3,0030
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>3,0030</b>

<b>VALOR:</b>	<b>3,00</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>3,00</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>3,00</b>
<b>VALOR BDI (22.66%):</b>	<b>0,68</b>

### 10772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>				<b>18,7400</b>

<b>VALOR:</b>	<b>18,74</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>7,31</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,43</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>18,74</b>
<b>VALOR BDI (22.66%):</b>	<b>4,25</b>

### 10725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H	1,00000000	3,0000	3,0000
I2772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H	1,00000000	18,7400	18,7400
I2701 DEPRECIÇÃO	H	8,24100000	0,7000	5,7687
I2702 JUROS	H	0,47970000	0,7000	0,3358
I2703 MANUTENÇÃO	H	10,40970000	0,7000	7,2868
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>35,1313</b>

<b>VALOR:</b>	<b>35,13</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>23,70</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,43</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>	<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>35,13</b>
<b>VALOR BDI (22.66%):</b>	<b>7,96</b>

### 10721 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	L	13,60000000	2,8600	38,8960
<b>TOTAL MATERIAL:</b>				<b>38,8960</b>

<b>VALOR:</b>	<b>38,90</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>38,90</b>

**OBRA:** Serviços técnicos especializados em engenharia civil, para execução das obras de reforma e ampliação do prédio do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência(SAMU), loc. na sede do município de São Benedito/CE, Conforme projeto básico.

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.21.01

**PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 120 (CENTO E VINTE) DIAS



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	38,90
VALOR BDI (22.66%):	8,81

### I2722 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>22,8700</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>22,87</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>9,90</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>12,97</b>	
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>					<b>INCLUSO</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>22,87</b>	
<b>VALOR BDI (22.66%):</b>					<b>5,18</b>	

### I0690 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	38,9000	38,9000
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	19,76470000	0,7000	13,8353
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,75660000	0,7000	1,2296
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	29,64710000	0,7000	20,7530
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>97,5879</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>97,59</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>84,61</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>12,98</b>	
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>					<b>INCLUSO</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>97,59</b>	
<b>VALOR BDI (22.66%):</b>					<b>22,11</b>	

### I2733 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	2,8600	38,8960
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>38,8960</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>38,90</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>38,90</b>	
<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>0,00</b>	
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>					<b>INCLUSO</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>38,90</b>	
<b>VALOR BDI (22.66%):</b>					<b>8,81</b>	

### I2734 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

**OBRA:** Serviços técnicos especializados em engenharia civil, para execução das obras de reforma e ampliação do prédio do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência(SAMU), loc. na sede do município de São Benedito/CE, Conforme projeto básico.

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.21.01

**PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 120 (CENTO E VINTE) DIAS



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>22,8700</b>
<b>VALOR:</b>					<b>22,87</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>9,90</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>12,97</b>
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>					<b>INCLUSO</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>22,87</b>
<b>VALOR BDI (22.66%):</b>					<b>5,18</b>

12705 - CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	38,9000	38,9000	
I2734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700	
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	18,32090000	0,7000	12,8246	
I2702 JUROS	SEINFRA	H	1,99010000	0,7000	1,3931	
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,48130000	0,7000	19,2369	
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>95,2246</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>95,22</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>82,25</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>12,97</b>	
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>					<b>INCLUSO</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>95,22</b>	
<b>VALOR BDI (22.66%):</b>					<b>21,58</b>	

840 - CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,2400	15,1654	
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>					<b>15,1654</b>	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>93,3000</b>

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	47,2500	41,9202	
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	0,3900	114,6600	
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	51,7300	43,2463	
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>199,8265</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>308,29</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>239,76</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>68,53</b>	
<b>VALOR ENCARGOS*:</b>					<b>INCLUSO</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>308,29</b>	

**OBRA:** Serviços técnicos especializados em engenharia civil, para execução das obras de reforma e ampliação do prédio do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência(SAMU), loc. na sede do município de São Benedito/CE, Conforme projeto básico.

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.21.01

**PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 120 (CENTO E VINTE) DIAS



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (22.66%):	69,86
---------------------	-------

### C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

MAO DE OBRA	MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	20,7700	103,8500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	15,5500	124,4000
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>228,2500</b>

VALOR:	228,25
VALOR SEM ENCARGOS:	85,25
VALOR ENCARGOS (83.85%):	143,00
VALOR ENCARGOS*:	<b>INCLUSO</b>
VALOR COM ENCARGOS:	228,25
VALOR BDI (22.66%):	51,72

### C0839 - CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,2400	15,1654
<b>TOTAL EQUIPAMENTO:</b>						<b>15,1654</b>

MAO DE OBRA	MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,5500	93,3000
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>93,3000</b>

MATERIAL	MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,89710000	47,2500	42,3880
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	0,3900	109,9800
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	51,7300	43,2463
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>195,6143</b>

VALOR:	304,08
VALOR SEM ENCARGOS:	235,55
VALOR ENCARGOS (83.85%):	68,53
VALOR ENCARGOS*:	<b>INCLUSO</b>
VALOR COM ENCARGOS:	304,08
VALOR BDI (22.66%):	68,90

### I0749 - MÁQUINA DE SOLDA (CHP) (H)

MATERIAL	MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,03620000	0,7000	0,0253
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,00210000	0,7000	0,0015
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,02260000	0,7000	0,0158
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,0426</b>

VALOR:	0,04
VALOR SEM ENCARGOS:	0,04
VALOR ENCARGOS:	0,00

**OBRA:** Serviços técnicos especializados em engenharia civil, para execução das obras de reforma e ampliação do prédio do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU), loc. na sede do município de São Benedito/CE, Conforme projeto básico.

**PREFEITURA:** A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

**MODALIDADE:** TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.21.01

**PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:** 120 (CENTO E VINTE) DIAS



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	0,04
VALOR BDI (22.66%):	0,01

### C0170 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>155,5000</b>

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	47,2500	57,4560
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,3900	189,5400
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>246,9960</b>

VALOR:	402,50
VALOR SEM ENCARGOS:	301,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	100,62
VALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	402,50
VALOR BDI (22.66%):	91,21

*[Handwritten Signature]*  
**Ellus Serviços Ltda**  
 Marcelo Magalhães do Nascimento  
 Sócio - Administrador  
 CPF: 660.374.843-68

*[Handwritten Signature]*  
 FRANCISCO MARCELO M DO NASCIMENTO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 51506-D/CE  
 RNF 0612308928

OBRA: Serviços técnicos especializados em engenharia civil, para execução das obras de reforma e ampliação do prédio do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência(SAMU), loc. na sede do município de São Benedito/CE.  
 Conforme projeto básico.

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.21.01

SERVIÇOS:



### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

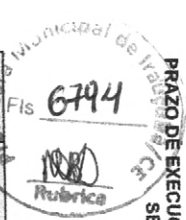
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Prazo de Execução (Dias)				Total parcela
			30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	533,15	533,15 100,00 %				533,15 100,00 %
2	MOVIMENTO DE TERRA	6.175,73	6.175,73 100,00 %				6.175,73 100,00 %
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	2.797,44	1.398,72 50,00 %	1.398,72 50,00 %			2.797,44 100,00 %
4	PAREDES E PAINÉIS	1.067,26		1.067,26 100,00 %			1.067,26 100,00 %
5	PISOS	6.560,58		3.280,29 50,00 %	3.280,29 50,00 %		6.560,58 100,00 %
6	ESQUADRIAS	6.213,66			3.106,83 50,00 %	3.106,83 50,00 %	6.213,66 100,00 %
7	VIDRO	220,47			220,47 100,00 %		220,47 100,00 %
8	COBERTURA	4.953,68			2.476,84 50,00 %	2.476,84 50,00 %	4.953,68 100,00 %
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	1.925,78		1.925,78 100,00 %			1.925,78 100,00 %
10	MUROS E FECHAMENTOS	18.780,43	9.390,22 50,00 %	9.390,21 50,00 %			18.780,43 100,00 %
11	REVESTIMENTOS	3.474,11			1.737,06 50,00 %	1.737,05 50,00 %	3.474,11 100,00 %
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	5.739,25			2.869,63 50,00 %	2.869,62 50,00 %	5.739,25 100,00 %
13	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	390,10			390,10 100,00 %		390,10 100,00 %
14	PINTURA	12.125,60			6.062,80 50,00 %	6.062,80 50,00 %	12.125,60 100,00 %
15	SERVIÇOS DIVERSOS	3.495,53				3.495,53 100,00 %	3.495,53 100,00 %
16	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	16.871,00	3.964,96 23,50 %	3.855,53 22,81 %	4.476,11 26,53 %	4.564,30 27,05 %	16.871,00 100,00 %

OBRA: Serviços técnicos especializados em engenharia civil, para execução das obras de reforma e ampliação do prédio do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência(SAMU), loc. na sede do município de São Benedito/CE.

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.21.01

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS



### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total parcela
		91.323,77	21.462,78	20.927,89	24.230,03	24.703,07	91.323,77
			21.462,78	42.390,67	66.620,70	91.323,77	

**Eligis Serviços Ltda**  
Marcio Magalhães 00 Nascimento  
Socio - Administrador  
CPF: 660.374.843-68

**FRANCISCO MARCELO N. DO NASCIMENTO**  
ENGENHEIRO CIVIL  
51506-DICE  
RNP 0612308928





OBRA: Serviços técnicos especializados em engenharia civil, para execução das obras de reforma e ampliação do prédio do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência(SAMU), loc. na sede do município de São Benedito/CE, Conforme projeto básico.

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.21.01

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

SERVIÇOS:

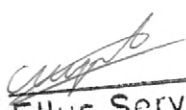


## COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>I - DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	Administração central	3,69
DF	Despesas financeiras	1,00
R	Riscos	0,50
	<b>TOTAL</b>	<b>5,19</b>
<b>II - BENEFÍCIO</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,31
L	Lucro	5,00
	<b>TOTAL</b>	<b>5,31</b>
<b>III - IMPOSTOS</b>		
I	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,00
	<b>TOTAL</b>	<b>9,65</b>

**BDI = 22,66%**

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

  
**Ellus Serviços Ltda**  
Marcilio Magalhães do Nascimento  
Socio - Administrador  
CPF: 660.374.843-68

  
FRANCISCO MARCELO M DO NASCIMENTO  
ENGENHEIRO CIVIL  
51506-DICE  
RNP 0612308928

OBRA: Serviços técnicos especializados em engenharia civil, para execução das obras de reforma e ampliação do prédio do Serviço de Atendimento Móvel de Urgência(SAMU), loc. na sede do município de São Benedito/CE, Conforme projeto básico.

PREFEITURA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.21.01

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 120 (CENTO E VINTE) DIAS



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

Horista = 83,85%

Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

**Ellus Serviços Ltda**  
 Marcio Magalhaes do Nascimento  
 Socio - Administrador  
 CPF: 660.374.843-68

FRANCISCO MARCELO M DO NASCIMENTO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 51506-D/CE  
 RNP 0612308928

**ESTADO DO CEARÁ**


Poder Judiciário  
Tribunal de Justiça  
DAE - Documento de Arrecadação Estadual

NUMERAÇÃO DO CÓDIGO DE BARRAS

85640000000-1 03510006202-1 10727202162-0 10254554000-1



1 - CÓDIGO/ESPECIFICAÇÃO DA RECEITA/PRODUTO/SERVIÇO 6491 - Emolumentos e Custas Judiciais / 62968 - Defensoria Pública Geral do Ceará (FAADEF)		2 - DATA DE EMISSÃO 27/06/2021	3 - DATA DE VENCIMENTO 27/07/2021
09 - IDENTIFICAÇÃO DO CONTRIBUINTE Ellus Serviços Ltda CNPJ: 26.723.179/0001-07		4 - NOSSO NÚMERO (DAE) 2021.62.1025455-40	
10 - INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES Tipo de Guia: Resumida - Nº Guia: 123.1000168-98 - Parcela: 1/1 Total de Recolhimento(s): 1  Boleto válido por 30 dias.		5 - PERÍODO DE REFERÊNCIA 06/2021	
PAGAMENTO NA REDE ARRECADADORA CREDENCIADA JUNTO À SEFAZ		6 - VALOR PRINCIPAL R\$ 3,51	
11 - CÓDIGO DE BARRA 85640000000-1 03510006202-1 10727202162-0 10254554000-1		7 - MULTA/JUROS R\$ 0,00	
		8 - TOTAL A RECOLHER R\$ 3,51	
		1ª VIA - BANCO	
		PAGAMENTO ONLINE	


**ESTADO DO CEARÁ**

Poder Judiciário  
Tribunal de Justiça  
DAE - Documento de Arrecadação Estadual

NUMERAÇÃO DO CÓDIGO DE BARRAS

85640000000-1 03510006202-1 10727202162-0 10254554000-1

1 - CÓDIGO/ESPECIFICAÇÃO DA RECEITA/PRODUTO/SERVIÇO 6491 - Emolumentos e Custas Judiciais / 62968 - Defensoria Pública Geral do Ceará (FAADEF)		2 - DATA DE EMISSÃO 27/06/2021	3 - DATA DE VENCIMENTO 27/07/2021
09 - IDENTIFICAÇÃO DO CONTRIBUINTE Ellus Serviços Ltda CNPJ: 26.723.179/0001-07		4 - NOSSO NÚMERO (DAE) 2021.62.1025455-40	
10 - INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES Tipo de Guia: Resumida - Nº Guia: 123.1000168-98 - Parcela: 1/1 Total de Recolhimento(s): 1  Boleto válido por 30 dias.		5 - PERÍODO DE REFERÊNCIA 06/2021	
PAGAMENTO NA REDE ARRECADADORA CREDENCIADA JUNTO À SEFAZ		6 - VALOR PRINCIPAL R\$ 3,51	
		7 - MULTA/JUROS R\$ 0,00	
		8 - TOTAL A RECOLHER R\$ 3,51	
		2ª VIA - CLIENTE	

**ESTADO DO CEARÁ**

Poder Judiciário  
Tribunal de Justiça  
DAE - Documento de Arrecadação Estadual

NUMERAÇÃO DO CÓDIGO DE BARRAS

85640000000-1 03510006202-1 10727202162-0 10254554000-1

1 - CÓDIGO/ESPECIFICAÇÃO DA RECEITA/PRODUTO/SERVIÇO 6491 - Emolumentos e Custas Judiciais / 62968 - Defensoria Pública Geral do Ceará (FAADEF)		2 - DATA DE EMISSÃO 27/06/2021	3 - DATA DE VENCIMENTO 27/07/2021
09 - IDENTIFICAÇÃO DO CONTRIBUINTE Ellus Serviços Ltda CNPJ: 26.723.179/0001-07		4 - NOSSO NÚMERO (DAE) 2021.62.1025455-40	
10 - INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES Tipo de Guia: Resumida - Nº Guia: 123.1000168-98 - Parcela: 1/1 Total de Recolhimento(s): 1  Boleto válido por 30 dias.		5 - PERÍODO DE REFERÊNCIA 06/2021	
PAGAMENTO NA REDE ARRECADADORA CREDENCIADA JUNTO À SEFAZ		6 - VALOR PRINCIPAL R\$ 3,51	
		7 - MULTA/JUROS R\$ 0,00	
		8 - TOTAL A RECOLHER R\$ 3,51	
		3ª VIA - PROCESSO	

# ellus

SERVIÇOS

## DECLARAÇÃO

REF.: A TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.21.01

A Empresa ELLUS SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ nº 26.723.179/0001-07, com endereço na Rua João Batista de Araújo, 255, Distrito de Camilhos, Meruoca-Ce, através de seu Responsável Técnico, Engenheiro Civil FRANCISCO MARCELO MAGALHÃES DO NASCIMENTO, CPF nº 764.681.003-72 e CREA nº 51506D, DECLARA, que participará permanentemente das obras referente aos serviços objeto do Edital da Tomada de Preços nº 2021.05.21.01.

Meruoca, 07 de junho de 2021.

DO OFÍCIO  
ESTADO DO CEARÁ

FRANCISCO MARCELO M DO NASCIMENTO  
ENGENHEIRO CIVIL  
51506-D/CE  
RNP 0612308928



CARTÓRIO DE COMARCA DE MERUOCA  
Mariana Gomes Garçon  
- Oficial Interna -  
- Fco. da Rocha Sousa -  
- Substituto -  
Fone: (88) 3649-1193

3ª - VALOR PRINCIPAL	R\$ 3,51
4ª - NOSSO NÚMERO (DAE)	2021.05.10252-40
5ª - DATA DE EMISSÃO	27/07/2021
6ª - VALOR PRINCIPAL	R\$ 3,51
7ª - MULTAS	R\$ 0,00
8ª - PERÍODO DE REFERÊNCIA	08/2021
9ª - TOTAL A RECOLHER	R\$ 3,51

CARTÓRIO DE MERUOCA  
Reconheço POR SEMELHANÇA a Firma de FRANCISCO MARCELO MAGALHÃES DO NASCIMENTO. Em test. da verdade. Dou fe. Meruoca-Ce, 07/06/2021.

FRANCISCO DA ROCHA SOUSA  
São de fiscalização CUI68099  
[M:3.0/1fe:020]SE:1:21]FA:019]R:019]11:4:78]

7778  
Rubrica

ESTADO DO CEARÁ  
Poder Judiciário  
Tribunal de Justiça  
DAE - Documento de Arrecadação Estadual

End.: Rua João Batista de Araújo, nº 255, Distrito de Camilhos - Meruoca-Ce.  
CNPJ nº 26.723.179.0001-07 / Telefone: (88) 99497-2259  
E-Mail: ellusservicosltda@gmail.com

59-65

**ESTADO DO CEARÁ**

Poder Judiciário  
Tribunal de Justiça  
DAE - Documento de Arrecadação Estadual

NUMERAÇÃO DO CÓDIGO DE BARRAS

85600000000-5 33670006202-7 10727202162-0 10254562000-1



1 - CÓDIGO/ESPECIFICAÇÃO DA RECEITA/PRODUTO/SERVIÇO 6491 - Emolumentos e Custas Judiciais / 62950 - Custas Processuais		2 - DATA DE EMISSÃO 27/06/2021	3 - DATA DE VENCIMENTO 27/07/2021
09 - IDENTIFICAÇÃO DO CONTRIBUINTE Ellus Serviços Ltda CNPJ: 26.723.179/0001-07		4 - NOSSO NÚMERO (DAE) 2021.62.1025456-20	
10 - INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES Tipo de Guia: Resumida - Nº Guia: 123.1000168-98 - Parcela: 1/1  Total de Recolhimento(s): 2  Boleto válido por 30 dias.		5 - PERÍODO DE REFERÊNCIA 06/2021	
PAGAMENTO NA REDE ARRECADADORA CREDENCIADA JUNTO À SEFAZ		6 - VALOR PRINCIPAL R\$ 33,67	
11 - CÓDIGO DE BARRA 85600000000-5 33670006202-7 10727202162-0 10254562000-1		7 - MULTA/JUROS R\$ 0,00	
		8 - TOTAL A RECOLHER R\$ 33,67	
		1ª VIA - BANCO	
		PAGAMENTO ONLINE	

**ESTADO DO CEARÁ**

Poder Judiciário  
Tribunal de Justiça  
DAE - Documento de Arrecadação Estadual

NUMERAÇÃO DO CÓDIGO DE BARRAS

85600000000-5 33670006202-7 10727202162-0 10254562000-1

1 - CÓDIGO/ESPECIFICAÇÃO DA RECEITA/PRODUTO/SERVIÇO 6491 - Emolumentos e Custas Judiciais / 62950 - Custas Processuais		2 - DATA DE EMISSÃO 27/06/2021	3 - DATA DE VENCIMENTO 27/07/2021
09 - IDENTIFICAÇÃO DO CONTRIBUINTE Ellus Serviços Ltda CNPJ: 26.723.179/0001-07		4 - NOSSO NÚMERO (DAE) 2021.62.1025456-20	
10 - INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES Tipo de Guia: Resumida - Nº Guia: 123.1000168-98 - Parcela: 1/1  Total de Recolhimento(s): 2  Boleto válido por 30 dias.		5 - PERÍODO DE REFERÊNCIA 06/2021	
PAGAMENTO NA REDE ARRECADADORA CREDENCIADA JUNTO À SEFAZ		6 - VALOR PRINCIPAL R\$ 33,67	
		7 - MULTA/JUROS R\$ 0,00	
		8 - TOTAL A RECOLHER R\$ 33,67	
		2ª VIA - CLIENTE	

**ESTADO DO CEARÁ**

Poder Judiciário  
Tribunal de Justiça  
DAE - Documento de Arrecadação Estadual

NUMERAÇÃO DO CÓDIGO DE BARRAS

85600000000-5 33670006202-7 10727202162-0 10254562000-1

1 - CÓDIGO/ESPECIFICAÇÃO DA RECEITA/PRODUTO/SERVIÇO 6491 - Emolumentos e Custas Judiciais / 62950 - Custas Processuais		2 - DATA DE EMISSÃO 27/06/2021	3 - DATA DE VENCIMENTO 27/07/2021
09 - IDENTIFICAÇÃO DO CONTRIBUINTE Ellus Serviços Ltda CNPJ: 26.723.179/0001-07		4 - NOSSO NÚMERO (DAE) 2021.62.1025456-20	
10 - INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES Tipo de Guia: Resumida - Nº Guia: 123.1000168-98 - Parcela: 1/1  Total de Recolhimento(s): 2  Boleto válido por 30 dias.		5 - PERÍODO DE REFERÊNCIA 06/2021	
PAGAMENTO NA REDE ARRECADADORA CREDENCIADA JUNTO À SEFAZ		6 - VALOR PRINCIPAL R\$ 33,67	
		7 - MULTA/JUROS R\$ 0,00	
		8 - TOTAL A RECOLHER R\$ 33,67	
		3ª VIA - PROCESSO	

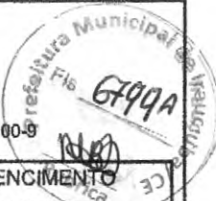


**ESTADO DO CEARÁ**

Poder Judiciário  
Tribunal de Justiça  
DAE - Documento de Arrecadação Estadual

NUMERAÇÃO DO CÓDIGO DE BARRAS

8565000000-0 04400006202-4 10727202162-0 10254570100-9



1 - CÓDIGO/ESPECIFICAÇÃO DA RECEITA/PRODUTO/SERVIÇO 6491 - Emolumentos e Custas Judiciais / 62971 - Ministério Público do Estado do Ceará (FRMMP)		2 - DATA DE EMISSÃO 27/06/2021	3 - DATA DE VENCIMENTO 27/07/2021
09 - IDENTIFICAÇÃO DO CONTRIBUINTE Ellus Serviços Ltda CNPJ: 26.723.179/0001-07		4 - NOSSO NÚMERO (DAE) 2021.62.1025457-01	
10 - INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES Tipo de Guia: Resumida - Nº Guia: 123.1000168-98 - Parcela: 1/1 Total de Recolhimento(s): 1  Boleto válido por 30 dias.		5 - PERÍODO DE REFERÊNCIA 06/2021	
PAGAMENTO NA REDE ARRECADADORA CREDENCIADA JUNTO À SEFAZ		6 - VALOR PRINCIPAL R\$ 4,40	
11 - CÓDIGO DE BARRA 8565000000-0 04400006202-4 10727202162-0 10254570100-9		7 - MULTA/JUROS R\$ 0,00	
		8 - TOTAL A RECOLHER R\$ 4,40	
		1ª VIA - BANCO	
		PAGAMENTO ONLINE	

**ESTADO DO CEARÁ**

Poder Judiciário  
Tribunal de Justiça  
DAE - Documento de Arrecadação Estadual

NUMERAÇÃO DO CÓDIGO DE BARRAS

8565000000-0 04400006202-4 10727202162-0 10254570100-9

1 - CÓDIGO/ESPECIFICAÇÃO DA RECEITA/PRODUTO/SERVIÇO 6491 - Emolumentos e Custas Judiciais / 62971 - Ministério Público do Estado do Ceará (FRMMP)		2 - DATA DE EMISSÃO 27/06/2021	3 - DATA DE VENCIMENTO 27/07/2021
09 - IDENTIFICAÇÃO DO CONTRIBUINTE Ellus Serviços Ltda CNPJ: 26.723.179/0001-07		4 - NOSSO NÚMERO (DAE) 2021.62.1025457-01	
10 - INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES Tipo de Guia: Resumida - Nº Guia: 123.1000168-98 - Parcela: 1/1 Total de Recolhimento(s): 1  Boleto válido por 30 dias.		5 - PERÍODO DE REFERÊNCIA 06/2021	
PAGAMENTO NA REDE ARRECADADORA CREDENCIADA JUNTO À SEFAZ		6 - VALOR PRINCIPAL R\$ 4,40	
		7 - MULTA/JUROS R\$ 0,00	
		8 - TOTAL A RECOLHER R\$ 4,40	
		2ª VIA - CLIENTE	

**ESTADO DO CEARÁ**

Poder Judiciário  
Tribunal de Justiça  
DAE - Documento de Arrecadação Estadual

NUMERAÇÃO DO CÓDIGO DE BARRAS

8565000000-0 04400006202-4 10727202162-0 10254570100-9

1 - CÓDIGO/ESPECIFICAÇÃO DA RECEITA/PRODUTO/SERVIÇO 6491 - Emolumentos e Custas Judiciais / 62971 - Ministério Público do Estado do Ceará (FRMMP)		2 - DATA DE EMISSÃO 27/06/2021	3 - DATA DE VENCIMENTO 27/07/2021
09 - IDENTIFICAÇÃO DO CONTRIBUINTE Ellus Serviços Ltda CNPJ: 26.723.179/0001-07		4 - NOSSO NÚMERO (DAE) 2021.62.1025457-01	
10 - INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES Tipo de Guia: Resumida - Nº Guia: 123.1000168-98 - Parcela: 1/1 Total de Recolhimento(s): 1  Boleto válido por 30 dias.		5 - PERÍODO DE REFERÊNCIA 06/2021	
PAGAMENTO NA REDE ARRECADADORA CREDENCIADA JUNTO À SEFAZ		6 - VALOR PRINCIPAL R\$ 4,40	
		7 - MULTA/JUROS R\$ 0,00	
		8 - TOTAL A RECOLHER R\$ 4,40	
		3ª VIA - PROCESSO	



Ellus Serviços Ltda  
Socio - Administrador  
Márcio Magalhães do Nascimento  
CPF: 660.374.843-68

Meruoca, 07 de junho de 2021.

DECLARA, sob as penas da Lei, que para os devidos fins do disposto no art.3º da Lei Complementar 123/2006, que: a) Se enquadra como MICROEMPRESA-ME; b) A receita bruta anual da empresa não ultrapassa o disposto nos incisos I e II do art. 3º da Lei Complementar 123/2006; c) Não é alcançada por qualquer hipótese de impedimento prevista do §4º do art.3º da mesma lei, cliente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores. Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

DECLARA, para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de SÃO BENEDITO, Estado do Ceará, sob as penalidades cabíveis, que concorda integralmente com os termos deste edital e seus anexos.

DECLARA, para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de SÃO BENEDITO, Estado do Ceará, sob as penalidades cabíveis, que inexistiu qualquer fato superveniente impeditivo de nossa habilitação para participar no presente certame licitatório, bem assim que ficamos cliente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, nos termos do art.32, §2º, da Lei nº 8.666/93. Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

DECLARA, para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de SÃO BENEDITO, Estado do Ceará, que, em cumprimento ao estabelecido na Lei nº 9.854, de 27/10/1999, publicada no DOU de 28/10/1999, e ao inciso XXXIII, do artigo 7º, da Constituição Federal, não emprega menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem emprega menores de 16 (dezesseis) anos em trabalho algum, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos. Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma a presente, sob as penas da Lei.

A Empresa ELLUS SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ nº 26.723.179/0001-07, com endereço na Rua João Batista de Araújo, 255, Distrito de Camilhos, Meruoca-Ce, através de seu representante legal, Sr. MARCILO MAGALHÃES DO NASCIMENTO, RG nº 99031073734 e CPF nº 660.374.843-68, DECLARA, para os devidos fins de direito, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de SÃO BENEDITO, Estado do Ceará, que, em

REF.: A TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.21.01

DECLARAÇÕES



1 - VALOR PROPOSTO	R\$ 450
2 - VALOR A RECEBER	R\$ 0,00
3 - VALOR PRINCIPAL	R\$ 1,00
4 - DATA DE VENCIMENTO	21/05/2021
5 - NÚMERO DO CONTRATO	
6 - NÚMERO DO DAB	
7 - DATA DE EMISSÃO	