



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA :</b> 14/09/2022		<b>BDI :</b> 25,91%		
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022					


PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE  
FLS 2025

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.276,08	75,00 %	25,00 %		100,00 %
			957,06	319,02		1.276,08
2	PAVIMENTAÇÃO EM SISTEMA VIÁRIO	123.413,42	25,00 %	50,00 %	25,00 %	100,00 %
			30.853,36	61.706,71	30.853,35	123.413,42
3	SERVIÇOS DIVERSOS	3.332,68			100,00 %	100,00 %
					3.332,68	3.332,68
			31.810,42	62.025,73	34.186,03	
			128.022,18	31.810,42	93.836,15	128.022,18

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Proprietário  
CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210408644-0/3014-D/RN

RemC Construtora  
Folha N.º 10 / 98  
VISTO OK

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS										
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	DATA : 14/09/2022	BDI : 25,91%						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	SEINFRA	VERSÃO	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	83,85%	MES	47,76%	REF.
LOCAL:	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE		Composição	PROPRIA		0,00%	0,00%			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE									
LICITAÇÃO:	2022.08.23.013/2022									

### 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,0600	35,7612
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,6200	24,6200
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,4200	55,8900
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,3100	2,2965
TOTAL Material:					118,5677

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,97020000	15,5500	30,6366
TOTAL Mão de Obra:					30,6366

VALOR:	149,20
VALOR SEM ENCARGOS:	129,38
VALOR ENCARGOS (83.85%):	19,82
VALOR COM ENCARGOS:	149,20
VALOR BDI (25.91%):	38,66
VALOR COM BDI:	187,86

### 1.2. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	73,9300	0,0739
I0758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,6800	0,0014
I0775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,3500	0,0027
TOTAL Equipamento:					0,0780

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00394040	16,7700	0,0661
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00197020	24,8600	0,0490
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00197020	30,3400	0,0598
TOTAL Mão de Obra:					0,1749


VALOR:	0,25
VALOR SEM ENCARGOS:	0,14
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,11
VALOR COM ENCARGOS:	0,25
VALOR BDI (25.91%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,31

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Almeida Neto  
Procurador  
CPF 414.733.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Almeida Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nuc. 210/8804-11 - 2014-D1/RN

### 2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,6700	0,0000
I0756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	215,6300	0,0599

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022		<b>BDI:</b> 25,91%
	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
	<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022				

TOTAL Equipamento:	0,0599
--------------------	--------

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00054728	15,5500	0,0085
TOTAL Mão de Obra:					0,0085

VALOR:	0,07
VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,07
VALOR BDI (25.91%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,09

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

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,7400	1,1870
I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	82,8400	0,8284
TOTAL Equipamento:					2,0154

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	59,9800	8,9970
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	65,0800	9,7620
TOTAL Material:					18,7590

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,29553000	20,7700	6,1382
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,59106000	15,5500	9,1910
TOTAL Mão de Obra:					15,3292

VALOR:	36,10
VALOR SEM ENCARGOS:	25,78
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,34
VALOR COM ENCARGOS:	36,10
VALOR BDI (25.91%):	9,35
VALOR COM BDI:	45,45

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Procurador  
 CPF 414.738.644-73

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nac. 210468644-3 - 3014-D / RN


### 2.3. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,3900	3,3900
TOTAL Material:					3,3900

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14776500	20,7700	3,0691
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,24627500	15,5500	3,8296
TOTAL Mão de Obra:					6,8987

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022	<b>BDI:</b> 25,91%		
	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>	
	<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE	<b>SEINFRA</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	<b>Composição</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022				REF. 05/2021	

  
 FLS. 0028

C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,4300	1,1075
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	331,7500	11,2795
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	4,0900	0,1513
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	40,5900	0,6089

TOTAL Serviço:	13,1472
<b>VALOR:</b>	<b>23,44</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>15,27</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>8,17</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>23,44</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>6,07</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>29,51</b>

### 2.4. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,88634300	44,8826
TOTAL Mão de Obra:					44,8826

<b>VALOR:</b>	<b>44,88</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>15,85</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>29,03</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>44,88</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>11,63</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>56,51</b>

### 2.5. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	51,7370
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	72,4929
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	121,0000
TOTAL Material:					245,2299

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,85100000	153,1831
TOTAL Mão de Obra:					153,1831

RemC Construtora & Empreendimentos  
 Imobiliários EIRELI ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Procurador  
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
 Imobiliários EIRELI ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Responsável Técnico - ENGRº CIVIL  
 CREA: Reg. 219428094-0/0014-D / RN

<b>VALOR:</b>	<b>398,41</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>299,31</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>99,10</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>398,41</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>103,23</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>501,64</b>

### 3.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA :</b> 14/09/2022		<b>BDI :</b> 25.91%	
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022				

RECIBO Nº 05/2021  
FLS. 204  
RECEBUE

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07388250	15,5500	1,1489
TOTAL Mão de Obra:					1,1489	

<b>VALOR:</b>	<b>1,15</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,41</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>0,74</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>1,15</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>0,30</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>1,45</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210408344-0 - 3014-D / RN



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022	<b>BDI:</b> 25,91%			
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022					



### I2748 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380 MOTORISTA	SEINFRA	H	0,98510000	18,1800	17,9091
TOTAL Mão de Obra:					17,9091

<b>VALOR:</b>	<b>17,91</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>6,68</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,23</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>17,91</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>4,64</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>22,55</b>

### I2747 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707 GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	5,0100	48,6972
TOTAL Material:					48,6972

<b>VALOR:</b>	<b>48,70</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>48,70</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>48,70</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>12,62</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>61,32</b>

### I0700 - CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	17,9100	17,9100
I2747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	48,7000	48,7000
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	3,57190000	0,9900	3,5362
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,24690000	0,9900	0,2444
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	3,57190000	0,9900	3,5362
TOTAL Material:					73,9268

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Araújo Neto  
Previdenciador  
CPF 414.732.644-72

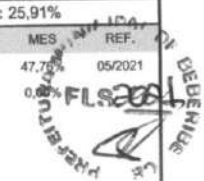
RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Araújo Neto  
Responsável Técnico - Engenharia Civil  
CREA Nac. 21040094-1/3014-D-01RN

<b>VALOR:</b>	<b>73,93</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>62,69</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,24</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>73,93</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>19,16</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>93,09</b>

### I0758 - NÍVEL (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA : 14/09/2022		BDI : 25,91%	
<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%
<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE	<b>Composição</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE				
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022				



Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,39770000	0,9900	0,3937
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,04320000	0,9900	0,0428
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,24860000	0,9900	0,2461
<b>TOTAL Material:</b>						<b>0,6826</b>

<b>VALOR:</b>	<b>0,68</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,68</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>0,68</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>0,18</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,86</b>

I0775 - TEODOLITO (CHP) (H)						
Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,78520000	0,9900	0,7773
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,08530000	0,9900	0,0844
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,49070000	0,9900	0,4858
<b>TOTAL Material:</b>						<b>1,3475</b>

<b>VALOR:</b>	<b>1,35</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>1,35</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>1,35</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>0,35</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>1,70</b>

I0821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)						
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	0,98510000	27,4500	27,0410
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>27,0410</b>

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Procurador  
 CPF: 414.732.544-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Engenheiro Civil  
 CREA: 219468944-1/3014-D/RN

<b>VALOR:</b>	<b>27,04</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>11,87</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>15,17</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>27,04</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>7,01</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>34,05</b>

I0642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)						
Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	27,0400	27,0400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,70960000	0,9900	44,2625
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,41510000	0,9900	4,3709

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE
<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022

<b>DATA :</b> 14/09/2022		<b>BDI :</b> 25.91%		
<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09021
Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



TOTAL Material:	75,6734
<b>VALOR:</b>	<b>75,67</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>60,50</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>15,17</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>75,67</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>19,61</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>95,28</b>

### I2820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2706	1	L	21,00000000	4,0300	84,6300
TOTAL Material:					84,6300

<b>VALOR:</b>	<b>84,63</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>84,63</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>84,63</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>21,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>106,56</b>

### I0756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	1	H	1,00000000	27,0400	27,0400
I2820	1	H	1,00000000	84,6300	84,6300
I2701	1	H	44,70960000	0,9900	44,2625
I2702	1	H	4,41510000	0,9900	4,3709
I2703	1	H	55,88700000	0,9900	55,3281
TOTAL Material:					215,6315

<b>VALOR:</b>	<b>215,63</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>200,46</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>15,17</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>215,63</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>55,87</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>271,50</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Azevedo Neto  
Perc. Arg. 01-57  
CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Azevedo Neto  
Responsável Técnico - ARQUITETO CIVIL  
CREA Nac. 21046884-2 - 3014-D / RN

### I2770 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)

Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2552	1	H	0,98510000	18,7400	18,4608
TOTAL Mão de Obra:					18,4608

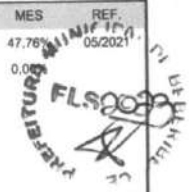
<b>VALOR:</b>	<b>18,46</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>7,20</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE
<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022

<b>DATA :</b> 14/09/2022		<b>BDI :</b> 25,91%		
<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,26</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>18,46</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>4,78</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>23,24</b>

### I2769 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706   OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,60000000	4,0300	2,4180
<b>TOTAL Material:</b>					<b>2,4180</b>

<b>VALOR:</b>	<b>2,42</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>2,42</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>2,42</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>0,63</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>3,05</b>

### I0724 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2770   MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,4600	18,4600
I2769   MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	1,00000000	2,4200	2,4200
I2701   DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,24480000	0,9900	1,2324
I2702   JUROS	SEINFRA	H	0,07250000	0,9900	0,0718
I2703   MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,57240000	0,9900	1,5567
<b>TOTAL Material:</b>					<b>23,7409</b>

<b>VALOR:</b>	<b>23,74</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>12,48</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,26</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>23,74</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>6,15</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>29,89</b>

### I2762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551   OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,98510000	25,3000	24,9230
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>24,9230</b>

<b>VALOR:</b>	<b>24,92</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,72</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,20</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>24,92</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>6,46</b>

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto do Andrade Neto  
 Proprietário  
 CPF: 474.732.644-79

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto do Andrade Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nac. 21046843-9 - 3014-R-LRN



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE
<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022

<b>DATA :</b> 14/09/2022		<b>BDI :</b> 25,91%		
<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>31,38</b>
-----------------------	--------------

### I2761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	4,0300	26,5980

<b>TOTAL Material:</b>	<b>26,5980</b>
------------------------	----------------

<b>VALOR:</b>	<b>26,60</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>26,60</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>26,60</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>6,89</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>33,49</b>

### I0726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2762 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	24,9200	24,9200
I2761 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	26,6000	26,6000
I2701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	15,15220000	0,9900	15,0007
I2702 JUROS	SEINFRA	H	1,33000000	0,9900	1,3167
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	15,15220000	0,9900	15,0007

<b>TOTAL Material:</b>	<b>82,8381</b>
------------------------	----------------

<b>VALOR:</b>	<b>82,84</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>68,63</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>82,84</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>21,46</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>104,30</b>

### C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496 SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,1300	0,3390

<b>TOTAL Material:</b>	<b>0,3390</b>
------------------------	---------------

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,19702000	20,7700	4,0921


<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>4,0921</b>
---------------------------	---------------

<b>VALOR:</b>	<b>4,43</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>1,97</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>2,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>4,43</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>1,15</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Proprietário  
CPF: 414.792.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ARQUITETO CIVIL  
CREA Nac. 21046/444-1 - 30149/7 RN

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA : 14/09/2022</b>		<b>BDI : 25,91%</b>		
	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
	<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022					



<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>5,58</b>
-----------------------	-------------

### I2716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,98510000	18,7400	18,4608
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>18,4608</b>
<b>VALOR:</b>					<b>18,46</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>7,20</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>11,26</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>18,46</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>					<b>4,78</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>23,24</b>

### I0566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,4600	18,4600
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,9900	1,9267
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,9900	0,0961
<b>TOTAL Material:</b>					<b>20,4828</b>
<b>VALOR:</b>					<b>20,48</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>9,22</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>11,26</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>20,48</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>					<b>5,31</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>25,79</b>

### I2715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	4,0300	4,5338
<b>TOTAL Material:</b>					<b>4,5338</b>
<b>VALOR:</b>					<b>4,53</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>4,53</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>					<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>4,53</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>					<b>1,17</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>5,70</b>

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-VA  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto da Costa de Nêtr  
 Procurador  
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-VA  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto da Costa de Nêtr  
 Responsável Técnico - CREA/RN Nº 1914-D/7 RN  
 CREA Nac. 2104689/4-0-1914-D/7 RN

### I0680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	18,4600	18,4600

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE
<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022

<b>DATA :</b> 14/09/2022		<b>BDI :</b> 25,91%		
<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,88%	05/2021
Composição	PRÓPRIA	0,00%	100%	



I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	4,5300	4,5300
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,94620000	0,9900	1,9267
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,09710000	0,9900	0,0961
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,02430000	0,9900	1,0141

TOTAL Material: 26,0269

<b>VALOR:</b>	<b>26,03</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>14,77</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,26</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>26,03</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>6,74</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>32,77</b>

### I2755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,98510000	25,3000	24,9230

TOTAL Mão de Obra: 24,9230

<b>VALOR:</b>	<b>24,92</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,72</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,20</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>24,92</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>6,46</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>31,38</b>

### I0596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,9200	24,9200
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,9900	56,0912
I2702 JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,9900	4,9851

TOTAL Material: 85,9963

<b>VALOR:</b>	<b>86,00</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>71,79</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>86,00</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>22,28</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>108,28</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários e OBRAS  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Proprietador  
CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários e OBRAS  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA N.º: 21078/99-6/0 - 3014-D / RN

### I2754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	4,0300	108,8100

TOTAL Material: 108,8100



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022	<b>BDI:</b> 25,91%						
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>SEINFRA</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>	83,85%	<b>MES</b>	47,76	<b>REF.</b>	05/2021
<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE	<b>Composição</b>	PRÓPRIA	<b>HORA</b>	0,00%				
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE								
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022								

RECEBUEM NIF 171  
FLS. 009  
CE

<b>VALOR:</b>	<b>108,81</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>108,81</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>108,81</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>28,19</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>137,00</b>

### I0710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,9200	24,9200
I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	108,8100	108,8100
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	56,65780000	0,9900	56,0912
I2702 JUROS	SEINFRA	H	5,03550000	0,9900	4,9851
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	84,98670000	0,9900	84,1368
<b>TOTAL Material:</b>					<b>278,9431</b>

<b>VALOR:</b>	<b>278,94</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>264,74</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,20</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>278,94</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>72,27</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>351,21</b>

### I2842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	0,98510000	25,3000	24,9230
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>24,9230</b>

<b>VALOR:</b>	<b>24,92</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,72</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,20</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>24,92</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>6,46</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>31,38</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-115  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Almeida Neto  
Procurador  
CPF: 414.732.844-92

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-115  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Almeida Neto  
Responsável Técnico - CREA/CRO CIVIL  
CREA Nac. 21046864-00 - 3911-D / RN

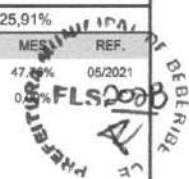
### I0666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,9200	24,9200
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,9900	45,1251
I2702 JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,9900	4,9017
<b>TOTAL Material:</b>					<b>74,9468</b>



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022	<b>BDI:</b> 25,91%			
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b> 83,85%	<b>MES</b> 47,8%	<b>REF.</b> 05/2021
<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE	<b>Composição</b>	<b>PROPRIA</b>	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE					
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022					



<b>VALOR:</b>	<b>74,95</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>60,74</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>74,95</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>19,42</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>94,37</b>

### I2841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	4,0300	93,6975
TOTAL Material:					93,6975

<b>VALOR:</b>	<b>93,70</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>93,70</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>93,70</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>24,28</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>117,98</b>

### I0779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,9200	24,9200
I2841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	93,7000	93,7000
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,9900	45,1251
I2702 JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,9900	4,9017
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	0,9900	67,6877
TOTAL Material:					236,3345

<b>VALOR:</b>	<b>236,33</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>222,13</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,20</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>236,33</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>61,23</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>297,56</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF: 414.732.844-72


RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 2104698-1/01-3014-D/RN

### C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	86,0000	0,0000
I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388869	278,9400	3,8742
I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	74,9500	0,0520
I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	236,3300	3,1182
TOTAL Equipamento:					7,0444



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022		<b>BDI:</b> 25,91%	
	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	RUAS TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	<b>Composição</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022					



Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	0,02736389	15,5500	0,4255
TOTAL Mão de Obra:				0,4255

<b>VALOR:</b>	<b>7,47</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>6,80</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>0,67</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>7,47</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>1,94</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>9,41</b>

### I2753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	H	0,98510000	25,3000	24,9230
TOTAL Mão de Obra:				24,9230

<b>VALOR:</b>	<b>24,92</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,72</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,20</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>24,92</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>6,46</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>31,38</b>

### I0594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H	1,00000000	24,9200	24,9200
I2701 DEPRECIÇÃO	H	28,66170000	0,9900	28,3751
I2702 JUROS	H	2,54730000	0,9900	2,5218
TOTAL Material:				55,8169

<b>VALOR:</b>	<b>55,82</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>41,61</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>55,82</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>14,46</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>70,28</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF: 414.732.044-72


RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 21046982-1 - 3014-D / RN

### I2752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	L	16,65000000	4,0300	67,0995
TOTAL Material:				67,0995

<b>VALOR:</b>	<b>67,10</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>67,10</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022		<b>BDI:</b> 25,91%	
	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022					



<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>67,10</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>17,39</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>84,49</b>

### 10708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,9200	24,9200
I2752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	67,1000	67,1000
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,66170000	0,9900	28,3751
I2702 JUROS	SEINFRA	H	2,54730000	0,9900	2,5218
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99250000	0,9900	42,5626
<b>TOTAL Material:</b>					<b>165,4795</b>

<b>VALOR:</b>	<b>165,48</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>151,28</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,20</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>165,48</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>42,88</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>208,36</b>

### 12781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554 OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	0,98510000	25,3000	24,9230
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>24,9230</b>

<b>VALOR:</b>	<b>24,92</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,72</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,20</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>24,92</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>6,46</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>31,38</b>

### 10618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	24,9200	24,9200
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	0,9900	144,2766
I2702 JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	0,9900	12,6643
<b>TOTAL Material:</b>					<b>181,8609</b>

<b>VALOR:</b>	<b>181,86</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>167,66</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,20</b>

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto da Aguiar Neto  
 Procurador  
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto da Aguiar Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA N.º. 2104685-1 - 3014-D / RN

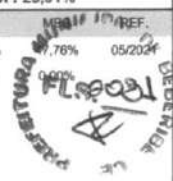
## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE
<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022

DATA : 14/09/2022 BDI : 25,91%

FORTE	VERSÃO	HORA	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2024
Composição	PRÓPRIA	0,00%	



VALOR COM ENCARGOS:	181,86
VALOR BDI (25.91%):	47,12
VALOR COM BDI:	228,98

### I0732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	24,9200	24,9200
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	145,73390000	0,9900	144,2766
I2702 JUROS	SEINFRA	H	12,79220000	0,9900	12,6643
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	194,31190000	0,9900	192,3688
TOTAL Material:					374,2297

VALOR:	374,23
VALOR SEM ENCARGOS:	360,03
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,20
VALOR COM ENCARGOS:	374,23
VALOR BDI (25.91%):	96,96
VALOR COM BDI:	471,19

### I2792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555 OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	0,98510000	18,7400	18,4608
TOTAL Mão de Obra:					18,4608

VALOR:	18,46
VALOR SEM ENCARGOS:	7,20
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,26
VALOR COM ENCARGOS:	18,46
VALOR BDI (25.91%):	4,78
VALOR COM BDI:	23,24

### I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,4600	18,4600
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	0,9900	6,1630
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	0,9900	0,5478
TOTAL Material:					25,1708

VALOR:	25,17
VALOR SEM ENCARGOS:	13,91
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,26
VALOR COM ENCARGOS:	25,17
VALOR BDI (25.91%):	6,52

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Brito Neto  
 Procurador  
 CPF: 414.739.645-72

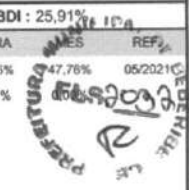
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Brito Neto  
 Responsável Técnico: E-156814-0 CIVIL  
 CREA/RN: 21049/2014-0 - 3014-D / RN

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE
<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022

<b>DATA :</b> 14/09/2022		<b>BDI :</b> 25,91%	
<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%
<b>Composição</b>	PRÓPRIA	0,00%	052021C



<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>31,69</b>
-----------------------	--------------

### I2791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	4,0300	108,8100

TOTAL Material:		108,8100
<b>VALOR:</b>		<b>108,81</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>108,81</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>		<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>108,81</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>		<b>28,19</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>137,00</b>

### I0740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,4600	18,4600
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	108,8100	108,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	6,22530000	0,9900	6,1630
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,55330000	0,9900	0,5478
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	5,44720000	0,9900	5,3927

TOTAL Material:		139,3735
<b>VALOR:</b>		<b>139,37</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>128,11</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>		<b>11,26</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>139,37</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>		<b>36,11</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>175,48</b>

### I2776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	0,98510000	18,7400	18,4608


TOTAL Mão de Obra:		18,4608
<b>VALOR:</b>		<b>18,46</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>7,20</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>		<b>11,26</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>18,46</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>		<b>4,78</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>		<b>23,24</b>

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Aguiar Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CPF: 414.732.643-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Aguiar Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nac. 210.666.448 - 3014-07/RN

### I0614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBJETO:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022	<b>BDI:</b> 25,91%
	<b>OBRA:</b> PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>SEINFRA</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,9% 05/2021	<b>Composição</b> PROPRIA 0,00%
<b>LOCAL:</b> RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE	<b>CLIENTE:</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE		
<b>LICITAÇÃO:</b> 2022.08.23.013/2022			

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,4600	18,4600
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,9900	12,1642
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,9900	1,0677
<b>TOTAL Material:</b>						<b>31,6919</b>

<b>VALOR:</b>	<b>31,69</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>20,43</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,26</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>31,69</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>8,21</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>39,90</b>

### I2775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	4,0300	56,8230
<b>TOTAL Material:</b>					<b>56,8230</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>56,82</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>56,82</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>56,82</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>14,72</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>71,54</b>

### I0728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,4600	18,4600
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	56,8200	56,8200
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,28710000	0,9900	12,1642
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,07850000	0,9900	1,0677
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,65230000	0,9900	13,5158
<b>TOTAL Material:</b>					<b>102,0277</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>102,03</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>90,77</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,26</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>102,03</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>26,44</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>128,47</b>


RemC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Procurador  
 CPF: 414.732.544-13

RemC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA N.º 21.0864-1 - 3914-D7/RN

### I2823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	DATA : 14/09/2022		BDI : 25,91%
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	LOCAL:	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE	Composição	PROPRIA	0,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE			
	LICITAÇÃO:	2022.08.23.013/2022			

PRESENCIAL  
07/09/2022  
FLS. 003  
CE

I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	0,98510000	18,7400	18,4608
					TOTAL Mão de Obra:	18,4608
					VALOR:	18,46
					VALOR SEM ENCARGOS:	7,20
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,26
					VALOR COM ENCARGOS:	18,46
					VALOR BDI (25.91%):	4,78
					VALOR COM BDI:	23,24


I0645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,4600	18,4600
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,9900	1,7112
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,9900	0,0751
					TOTAL Material:	20,2463
					VALOR:	20,25
					VALOR SEM ENCARGOS:	8,99
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,26
					VALOR COM ENCARGOS:	20,25
					VALOR BDI (25.91%):	5,25
					VALOR COM BDI:	25,50

I0759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,4600	18,4600
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,72850000	0,9900	1,7112
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,07590000	0,9900	0,0751
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,96030000	0,9900	0,9507
					TOTAL Material:	21,1970
					VALOR:	21,20
					VALOR SEM ENCARGOS:	9,94
					VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,26
					VALOR COM ENCARGOS:	21,20
					VALOR BDI (25.91%):	5,49
					VALOR COM BDI:	26,69

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto Andrade Neto  
Procurador  
CPF: 414.732.444-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 21046864-1 - 3014-D / RN

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	31,6900	0,0000
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	102,0300	6,0018

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	DATA : 14/09/2022		BDI : 25,91%	
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE	SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	Composição		PRÓPRIA	0,00%	
LICITAÇÃO:	2022.08.23.013/2022					

10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,2500	0,0000
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	21,2000	3,7412
TOTAL Equipamento:						9,7430

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	5,1600	6,3984
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	25,6500	1,2825
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	14,9400	8,0676
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	5,7100	0,0514
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	7,1400	0,4284
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	603,9300	0,3020
TOTAL Material:						16,5303

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05794706	21,8300	1,2650
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,57947058	15,5500	9,0108
TOTAL Mão de Obra:						10,2758

VALOR:	36,55
VALOR SEM ENCARGOS:	27,35
VALOR ENCARGOS (83,85%):	9,20
VALOR COM ENCARGOS:	36,55
VALOR BDI (25,91%):	9,47
VALOR COM BDI:	46,02

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Jesus Neto  
Procurador  
CPF 414.752.044-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Jesus Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 21046864-6 / 2014-D / RN

### C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	55,8200	0,8838
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	165,4800	4,2749
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	181,8600	0,0000
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	374,2300	15,5929
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	25,1700	0,0000
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	139,3700	5,8071
TOTAL Equipamento:						26,5587

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	26.189,5700	10,4758
TOTAL Material:						10,4758

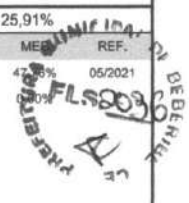
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20522916	15,5500	3,1913
TOTAL Mão de Obra:						3,1913

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	36,5500	40,2050
TOTAL Serviço:						40,2050



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022	<b>BDI:</b> 25,91%			
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MED.</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,85%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022					



<b>VALOR:</b>	<b>80,43</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>66,59</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>13,84</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>80,43</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>20,84</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>101,27</b>

### C3268 - CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,4800	0,0000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	26,0300	26,0300
TOTAL Equipamento:					26,0300	

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,5500	139,7000
TOTAL Material:					139,7000	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,91060000	15,5500	91,9098
TOTAL Mão de Obra:					91,9098	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	7,4700	6,8702
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	80,4300	67,2395
TOTAL Serviço:					74,1097	

<b>VALOR:</b>	<b>331,75</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>248,85</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>82,90</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>331,75</b>
<b>VALOR BDI (25.91%):</b>	<b>85,96</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>417,71</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.732.544-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 21046864-1/CE-3074-D/RM

### C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	86,0000	0,0065
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	278,9400	2,0763
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	74,9500	0,0000
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	236,3300	1,7769
TOTAL Equipamento:					3,8597	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01481353	15,5500	0,2304
TOTAL Mão de Obra:					0,2304	

OBJETO:		DATA : 14/09/2022		BDI : 25,91%	
		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE		Composição	0,00%
LOCAL:		RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE			
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE			
LICITAÇÃO:		2022.08.23.013/2022			

VALOR:	4,09
VALOR SEM ENCARGOS:	3,73
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,36
VALOR COM ENCARGOS:	4,09
VALOR BDI (25.91%):	1,06
VALOR COM BDI:	5,15

**C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)**

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,61051500	15,5500
TOTAL Mão de Obra:					40,5935

VALOR:	40,59
VALOR SEM ENCARGOS:	14,33
VALOR ENCARGOS (83.85%):	26,26
VALOR COM ENCARGOS:	40,59
VALOR BDI (25.91%):	10,52
VALOR COM BDI:	51,11

RemC Construtora & Empreendimentos  
 Imobiliária EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Procurador  
 CPF: 474.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
 Imobiliária EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nac. 21046/004-0 - 3014-D/RN



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE IJUMOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE
LOCAL: RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE
LICITAÇÃO: 2022.08.23.013/2022

DATA: 14/09/2022
VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA
BDI: 25,91%
SEINFRA Composições
MES: 05/2021
HORA: 0,00%
DATA REF.: 05/2021
83,85% 47,76%

Table with columns: CÓDIGO, DESCRIÇÃO, FONTE, TIPO, UNIDADE, QUANTIDADE, PREÇO UNITÁRIO, PREÇO TOTAL, %, ACUMUL. %, CL. Rows include items like SERVENTE, PEDRA DE MÃO (RACHÃO), AREIA VERMELHA, etc.





## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE IJUMOS

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBÉ/CE  
**OBRA:** PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBÉ  
**LOCAL:** RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBÉ - CE  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBÉ - CE  
**LICITAÇÃO:** 2022.08.23.013/2022

**DATA:** 14/09/2022 **BDI:** 25,91%  
**FONTE** **VERSÃO** **HORA** **DATA REF.**  
**SEINFRA** **027.1 COM DESONERAÇÃO** **83,85%** **47,76%** **05/2021**  
**Composições** **PROPRIA** **0,00%** **0,00%**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	Material	L	3,00	24,62	73,86	0,06	99,64	C
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	Mão de Obra	H	3,12	18,74	58,53	0,05	99,69	C
12702	JUROS	SEINFRA	Material	H	58,14	0,99	57,56	0,04	99,75	C
12496	SUPERCAL	SEINFRA	Material	KG	43,10	1,13	48,70	0,04	99,80	C
12380	MOTORISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	2,26	18,18	41,16	0,03	99,84	C
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	1,07	25,30	27,16	0,02	99,86	C
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	Material	KG	0,90	25,65	23,04	0,02	99,89	C
10221	BLASTER	SEINFRA	Mão de Obra	H	1,04	21,83	22,73	0,02	99,91	C
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	Mão de Obra	H	1,04	18,74	19,51	0,02	99,93	C
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,63	27,45	17,26	0,01	99,95	C
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,67	25,30	16,96	0,01	99,96	C
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,67	18,74	12,56	0,01	99,97	C
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,40	25,30	10,20	0,01	99,98	C
12329	ESTOPIIM	SEINFRA	Material	M	1,08	7,14	7,70	0,01	99,99	C
11725	PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	0,45	15,31	6,89	0,01	100,00	C
12535	SERIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	Material	JG	0,01	603,93	5,43	0,00	100,00	C
12326	ESPOLETA	SEINFRA	Material	UN	0,16	5,71	0,92	0,00	100,01	C

Subtotal até 100,01%

101.692,13

Outros -5,62

Valor total do Orçamento 101.686,51

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto A. de Azevedo Neto  
Responsável Técnico - ANTT 13.133.231/11  
CREA Nac. 210468/44-01 33019-D / RN

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto A. de Azevedo Neto  
Procurador  
CPF 414.733.844-72



RemC Construtora  
Folha Nº: 21/08  
VISTO

CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049870 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7  
REMC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELIME AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO  
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9806-3333 / (88) 2142-0719 CEP - 62.930-000 LN - CE



## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE

**OBRA:** PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE

**LOCAL:** RUA TENENTE SERGIO BATISTA - PLANALTO - BEBERIBE - CE

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE

**LICITAÇÃO:** 2022.08.23.013/2022

**DATA:** 14/09/2022 **BDI:** 25,91%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	83,85%	47,76%	05/2021
Composições		0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	Serviço	M2	2.126,02	45,45	96.627,61	75,48	75,48	A
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	Serviço	M	574,60	29,51	16.956,45	13,24	88,72	C
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	Serviço	M3	17,24	501,64	8.648,27	6,76	95,48	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	2.298,40	1,45	3.332,68	2,60	98,08	C
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	Serviço	M3	17,24	56,51	974,23	0,76	98,84	C
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	Serviço	M2	2.298,40	0,31	712,50	0,56	99,40	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	3,00	187,86	563,58	0,44	99,84	C
C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	Serviço	M2	2.298,40	0,09	206,86	0,16	100,00	C

Subtotal até 100,00% 128.022,18

Outros 0,00

Valor total do Orçamento 128.022,18

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EMBE/ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF: 414.731.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EMBE/ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico: ENG. ENRIQUE CIVIL  
C.R.C. nº. 2194664-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha Nº: 35/98  
VISTO





## RESUMO DO ORÇAMENTO

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022

<b>DATA :</b> 14/09/2022		<b>BDI :</b> 25,91%	
<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,25% 05/2021
Composição	PRÓPRIA	0,00%	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.359,34	0,95
2	PAVIMENTAÇÃO EM SISTEMA VIÁRIO	137.876,26	96,45
3	SERVIÇOS DIVERSOS	3.721,98	2,60

<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>78.983,74</b>	<b>100,00</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>34.551,95</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>113.535,69</b>	
<b>VALOR BDI:</b>	<b>29.421,89</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>142.957,58</b>	

Cento e Quarenta e Dois Mil Novecentos e Cinquenta e Sete reais e Cinquenta e Oito centavos

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ARQUITETO CIVIL  
CREA Nac. 210468/14-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha Nº 36 / 98  
VISTO 0101

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022	<b>BDI:</b> 25,91%
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>FORTE:</b> SEINFRA	<b>VERSÃO:</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	RUAA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE	<b>HORA:</b> Composição	<b>MES:</b> 05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	<b>REF.:</b>	05/2021
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022	<b>HORA %:</b>	83,85%
		<b>MES %:</b>	47,76%
		<b>PROPRIA:</b>	0,00%



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	Feridos	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**

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Produtor  
CPF 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico: ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 143660/4-0 - 3014-

**RemC Construtora**  
Folha N° 34/198  
VISTO 010



## COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA :</b> 14/09/2022		<b>BDI :</b> 25,91%		
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022					

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE  
FLS. 2043  
★

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
<b>TOTAL</b>		<b>5,68</b>
<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
<b>TOTAL</b>		<b>7,70</b>
<b>I Impostos</b>		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	1,40
	CPRB	4,50
<b>TOTAL</b>		<b>9,55</b>

**BDI = 25,91%**

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

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.732.044-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210466914-0 - 3001-D7/RN

**RemC Construtora**  
Folha Nº 38/98  
VISTO 010



# PLANILHA ORÇAMENTAR



<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE			
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE			
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE			
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE			
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022			
<b>DATA:</b>	14/09/2022	<b>BDI:</b>	25,91%	
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	3,00	149,21	187,87	1.089,35	1.359,34
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.566,88	0,25	0,31	641,72	795,73
<b>2</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO EM SISTEMA VIÁRIO</b>								
2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	2.566,88	0,07	0,09	179,68	231,02
2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.374,36	36,11	45,47	85.738,14	107.962,15
2.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	641,72	23,44	29,51	15.041,92	18.937,16
2.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	19,25	44,90	56,53	864,33	1.088,20
2.5	C0636	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	19,25	398,46	501,70	7.670,36	9.657,73
<b>3</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>								
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.566,88	1,15	1,45	2.951,91	3.721,98
						<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>78.983,74</b>	
						<b>VALOR ENCARGOS:</b>		<b>34.551,95</b>	
						<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>113.535,69</b>	
						<b>VALOR BDI:</b>		<b>29.421,89</b>	
						<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>142.957,58</b>	

Cento e Quarenta e Dois Mil Novecentos e Cinquenta e Sete reais e Cinquenta e Oito centavos

RemC Construtora & Empreendimentos  
 Imobiliária EIRELI-CE  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gilberto de Albuquerque Neto  
 Procurador da RemC Construtora  
 CPF: 414.732.333-22

RemC Construtora & Empreendimentos  
 Imobiliária EIRELI-CE  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gilberto de Albuquerque Neto  
 Procurador da RemC Construtora  
 CPF: 414.732.333-22

**RemC Construtora**  
 Folha Nº: 29/198  
 VISTO



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE

**OBRA:** PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE

**LOCAL:** RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE

**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE

**LICITAÇÃO:** 2022.08.23.013/2022

**DATA :** 14/09/2022

**VERSÃO :** 027.1 COM DESONERAÇÃO PROPRIA

**SEINFRA :** Composições

**BDI :** 25,91%

**HORA :** 83,85%

**MES :** 47,76%

**DATA REF. :** 05/2021

**PROPRIA :** 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO COM BDI R\$	PREÇO TOTAL COM BDI R\$
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	3,00	187,87	1.359,34
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.566,88	0,31	563,61
<b>2</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO EM SISTEMA VIÁRIO</b>					
2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM PLATAFORMA	SEINFRA	M2	2.566,88	0,08	231,02
2.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	2.374,36	45,47	107.962,15
2.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	641,72	29,51	18.937,16
2.4	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	19,25	56,53	1.088,20
2.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	19,25	501,70	9.657,73
<b>3</b>		<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>					
3.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.566,88	1,45	3.721,98
<p><b>VALOR SEM ENCARGOS:</b> 78.983,74</p> <p><b>VALOR COM ENCARGOS:</b> 34.551,95</p> <p><b>VALOR COM ENCARGOS:</b> 113.535,69</p> <p><b>VALOR BDI:</b> 29.421,89</p> <p><b>VALOR TOTAL:</b> 142.957,58</p>							

Cento e Quarenta e Dois Mil Novecentos e Cinquenta e Sete reais e Cinco centavos

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

RemC Construtora & Empreendimentos  
 Imobiliários EIRELI  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Azevedo Neto  
 Procurador - ESCRITÓRIO CIVIL  
 INSC. EST. 14.732.144-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
 Imobiliários EIRELI  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Azevedo Neto  
 Procurador - ESCRITÓRIO CIVIL  
 INSC. EST. 14.732.144-72

**RemC Construtora**  
 Folha Nº: 10/108  
**VISTO**





## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA :</b> 14/09/2022		<b>BDI :</b> 25,91%	
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	05/2021
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022				

RECEBIMOS  
FLS. 2046  
CE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.359,34	75,00 %	25,00 %		100,00 %
			1.019,51	339,83		1.359,34
2	PAVIMENTAÇÃO EM SISTEMA VIÁRIO	137.876,26	25,00 %	50,00 %	25,00 %	100,00 %
			34.469,07	68.938,13	34.469,06	137.876,26
3	SERVIÇOS DIVERSOS	3.721,98			100,00 %	100,00 %
					3.721,98	3.721,98
		142.957,58	35.488,58	69.277,96	38.191,04	142.957,58
			35.488,58	104.766,54	142.957,58	

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico  
CREA Nac. 21096/149-0014-D/ RN

RemC Construtora  
Folha Nº 41/198  
VISTO OK



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022	<b>BDI:</b> 25,91%
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE	<b>HORA</b>	83,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	<b>Composição</b>	0,00%
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022	<b>REF. 6</b>	05/2021



## 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,00000000	0,0000	0,0000
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,00000000	0,0000	0,0000
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,00000000	0,0000	0,0000
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,00000000	0,0000	0,0000
TOTAL Material:					0,0000

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	15,5500	0,0000
TOTAL Mão de Obra:					0,0000

<b>VALOR:</b>	<b>149,21</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>129,39</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>19,82</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>149,21</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>149,21</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>187,87</b>

## 1.2. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	0,0000	0,0000
I0758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,0000	0,0000
I0775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,0000	0,0000
TOTAL Equipamento:					0,0000

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00000000	16,7700	0,0000
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00000000	24,8800	0,0000
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00000000	30,3400	0,0000
TOTAL Mão de Obra:					0,0000

<b>VALOR:</b>	<b>0,25</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,14</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>0,11</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>0,25</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>0,25</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,31</b>


RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.732.044-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 21/0004933-3/014-D/RN

## 2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I0756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	0,0000	0,0000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA :</b> 14/09/2022		<b>BDI :</b> 25,91%	
	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	
	<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022					

REVISÃO: 01  
 DATA: 05/2021  
 FLS. 001  
 BEBERIBE - CE

TOTAL Equipamento:	0,0000
--------------------	--------

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	0,00000000	15,5500	0,0000
TOTAL Mão de Obra:					0,0000

VALOR:	0,07
VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,07
VALOR UNITÁRIO:	0,07
VALOR COM BDI:	0,09

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

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,05000000	0,0000	0,0000
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01000000	0,0000	0,0000
TOTAL Equipamento:					0,0000

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	M3	0,00000000	0,0000	0,0000
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,00000000	0,0000	0,0000
TOTAL Material:					0,0000

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	H	0,00000000	20,7700	0,0000
I2543	SERVENTE	H	0,00000000	15,5500	0,0000
TOTAL Mão de Obra:					0,0000

VALOR:	36,11
VALOR SEM ENCARGOS:	25,76
VALOR ENCARGOS (83.85%):	10,35
VALOR COM ENCARGOS:	36,11
VALOR UNITÁRIO:	36,11
VALOR COM BDI:	45,47

RemC Construtora & Empreendimentos  
 Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Procurador  
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
 Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Responsável Técnico - RECON-ENR CIVIL  
 CREA Nac. 21046899-0 - 3014-D / RN

### 2.3. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)


Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	0,00000000	0,0000	0,0000
TOTAL Material:					0,0000

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,00000000	20,7700	0,0000
I2543	SERVENTE	H	0,00000000	15,5500	0,0000
TOTAL Mão de Obra:					0,0000

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--------	------	-------------	----------------	-------



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA :</b> 14/09/2022		<b>BDI :</b> 25,91%	
	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78	05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	<b>Composição</b>	<b>PRÓPRIA</b>	0,00%	
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022					

C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,1500	1,0375
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	105,9900	3,6037
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	0,2300	0,0085
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	41,2100	0,6182

TOTAL Serviço: 5,2679

<b>VALOR:</b>	<b>23,44</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>15,27</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>8,17</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>23,44</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>23,44</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>29,51</b>

### 2.4. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	15,5500

TOTAL Mão de Obra: 0,0000

<b>VALOR:</b>	<b>44,90</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>15,85</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>29,05</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>44,90</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>44,90</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>56,53</b>

### 2.5. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00000000	0,0000
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,00000000	0,0000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,00000000	0,0000

TOTAL Material: 0,0000

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	15,5500

TOTAL Mão de Obra: 0,0000

<b>VALOR:</b>	<b>398,46</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>299,33</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>99,13</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>398,46</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>398,46</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>501,70</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto da Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.732.644-72


RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto da Andrade Neto  
Responsável Técnico - Eng.º Civil  
CREA N.º 210486944-0/3014-0 / RM

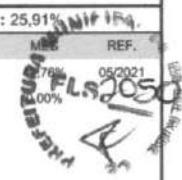
### 3.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7  
REMC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO  
remcconstrutora@gmail.com (88) 9 9806-3333/ (88) 2142-0719 CEP - 62.930-000 LN - CE

**RemC Construtora**  
Folha Nº 44/98  
VISTO OK

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA :</b> 14/09/2022	<b>BDI :</b> 25,91%		
	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	
	<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	<b>REF.</b>
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	05/2021
	<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022				00%



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	15,5500	0,0000
TOTAL Mão de Obra:					0,0000	

<b>VALOR:</b>	<b>1,15</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,41</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>0,74</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>1,15</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>1,15</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>1,45</b>

*RemC Construtora & Empreendimentos*  
*Imobiliário EIRELI-ME*  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Procurador  
 CPF 414.732.644-72

*RemC Construtora & Empreendimentos*  
*Imobiliário EIRELI-ME*  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nac. 210460/14-9 - 3014-D / RN

**RemC Construtora**  
 Folha Nº 45/98  
 VISTO OK



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022	<b>BDI:</b> 25,91%			
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>FONTES:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>ME:</b>	<b>REF.:</b>
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	40,00%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%		
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022					

### I2748 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380 MOTORISTA	SEINFRA	H	0,00000000	18,1800	0,0000
TOTAL Mão de Obra:					0,0000

VALOR:	17,91
VALOR SEM ENCARGOS:	6,68
VALOR ENCARGOS (83,85%):	11,23
VALOR COM ENCARGOS:	17,91
VALOR UNITÁRIO:	17,91
VALOR COM BDI:	22,55

### I2747 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707 GASOLINA	SEINFRA	L	0,00000000	0,0000	0,0000
TOTAL Material:					0,0000

VALOR:	48,70
VALOR SEM ENCARGOS:	48,70
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	48,70
VALOR UNITÁRIO:	48,70
VALOR COM BDI:	61,32

### I0700 - CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	0,00000000	18,1800	0,0000
I2747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
TOTAL Material:					0,0000

VALOR:	73,93
VALOR SEM ENCARGOS:	62,70
VALOR ENCARGOS (83,85%):	11,23
VALOR COM ENCARGOS:	73,93
VALOR UNITÁRIO:	73,93
VALOR COM BDI:	93,09


RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-NE  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF: 414.732.544-72

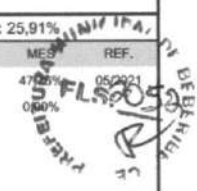
RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-NE  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac: 210466544-0 - 3014-D1/RN

### I0758 - NÍVEL (CHP) (H)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022	<b>BDI:</b> 25,91%		
	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>	
	<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE	<b>SEINFRA:</b>	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	<b>Composição:</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022					



I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>						0,0000

<b>VALOR:</b>	<b>0,68</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,68</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>0,68</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>0,68</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>0,86</b>

### I0775 - TEODOLITO (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>					0,0000

<b>VALOR:</b>	<b>1,35</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>1,35</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>1,35</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>1,35</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>1,70</b>

### I0775 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	27,4500	0,0000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					0,0000

<b>VALOR:</b>	<b>27,05</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>11,87</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>15,18</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>27,05</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>27,05</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>34,06</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.732.544-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico: ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Rec. 21946644-3 - 3014-D / RN

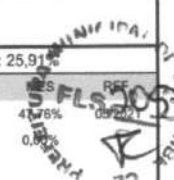
### I0642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	27,4500	0,0000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022	<b>BDI:</b> 25,91%
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	RUAS VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE	<b>Composição</b>	<b>HORA</b> 83,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE		<b>RES</b> 41,78%
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022		<b>REF</b> 09/2021



TOTAL Material:	0,0000
<b>VALOR:</b>	<b>75,68</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>60,51</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>15,17</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>75,68</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>75,68</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>95,29</b>

### I2820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,00000000	0,0000

TOTAL Material:	0,0000
<b>VALOR:</b>	<b>84,63</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>84,63</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>84,63</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>84,63</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>106,56</b>

### I0756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	0,00000000	27,4500
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000

TOTAL Material:	0,0000
<b>VALOR:</b>	<b>215,64</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>200,47</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>15,17</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>215,64</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>215,64</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>271,51</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF: 414.732.544-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - BEBERIBE/CE  
CREA: Nac. 21046/6440 - 3014-D / R14

### I2770 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	0,00000000	18,7400

TOTAL Mão de Obra:	0,0000
<b>VALOR:</b>	<b>18,47</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>7,20</b>



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022

<b>DATA :</b> 14/09/2022		<b>BDI :</b> 25,9%	
<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,7%
<b>Composição</b>	<b>PRÓPRIA</b>	0,00%	0,00%

RECEBUEMOS  
14/09/2022  
RECEBUEMOS  
14/09/2022

<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>18,47</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>18,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>23,26</b>

### 12769 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,00000000	0,0000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>2,42</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>2,42</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>2,42</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>2,42</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>3,05</b>

### 10724 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12770 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	SEINFRA	H	0,00000000	18,7400	0,0000
12769 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>23,75</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>12,48</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>23,75</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>23,75</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>29,90</b>

### 12762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,00000000	25,3000	0,0000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>24,93</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,72</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>24,93</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>24,93</b>

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI - ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI - ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico: ARQUITETO CIVIL  
CREA Nac. 210466549-0 / 3014-D / RN

**RemC Construtora**  
Folha Nº 49 / 198  
VISTO OK

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	DATA : 14/09/2022	BDI : 25,00%												
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027,1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>4,15%</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	4,15%	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	05/2021
FORTE	VERSÃO	HORA	MES												
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	4,15%												
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%												
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE														
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE														
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022														

<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>31,39</b>
-----------------------	--------------

### I2761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,00000000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>26,60</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>26,60</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>26,60</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>26,60</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>33,49</b>

### I0726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	0,00000000	25,3000
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>82,85</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>68,64</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>82,85</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>82,85</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>104,32</b>

### C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,00000000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>0,0000</b>

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,00000000	20,7700
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>4,43</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>1,97</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>2,46</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>4,43</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>4,43</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto da Andrade Neto  
Proprietário  
CPF 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto da Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA N.º 210466/44-0 - 3014-D / RN



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE  
FLS. 2056

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	DATA : 14/09/2022	BDI : 25,41%														
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027,1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.													
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021													
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%														
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE																
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE																
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022																

VALOR COM BDI: **5,58**

### I2716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,00000000	18,7400	0,0000

TOTAL Mão de Obra: 0,0000

<b>VALOR:</b>	<b>18,47</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>7,20</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>18,47</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>18,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>23,26</b>

### I0566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0,00000000	18,7400	0,0000
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000

TOTAL Material: 0,0000

<b>VALOR:</b>	<b>20,49</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>9,23</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,26</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>20,49</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>20,49</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>25,80</b>

### I2715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,00000000	0,0000	0,0000

TOTAL Material: 0,0000

<b>VALOR:</b>	<b>4,53</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>4,53</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>4,53</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>4,53</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>5,70</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários ARLINDO  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF: 414.722.544-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários ARLINDO  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
BARRA DO VALE, 100 - BEBERIBE - CE  
CRA Nº. 2104680/14 - 3014-D/ RN

### I0680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0,00000000	18,7400	0,0000

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022	<b>BDI:</b> 25,91%			
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>FONTES</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022					

I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000

TOTAL Material:	0,0000
<b>VALOR:</b>	<b>26,04</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>14,77</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>26,04</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>26,04</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>32,79</b>

### I2755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,00000000	25,3000	0,0000
TOTAL Mão de Obra:					0,0000	

<b>VALOR:</b>	<b>24,93</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,72</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>24,93</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>24,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>31,39</b>

### I0596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,00000000	25,3000	0,0000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
TOTAL Material:					0,0000	

<b>VALOR:</b>	<b>86,01</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>71,80</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>86,01</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>86,01</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>108,30</b>

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-CE  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto da Andrade Neto  
 Procurador  
 CPF 414.732.344-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-CE  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto da Andrade Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nac. 210465944-5 - 3014-D / RN

### I2754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,00000000	0,0000	0,0000
TOTAL Material:					0,0000	

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE  
 FL 53/198  
 2022



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022	<b>BDI:</b> 25,91%
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	Composição	PROPRIA
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022		
		HORA	MES
		83,85%	47,78%
		0,00%	0,00%

<b>VALOR:</b>	<b>108,81</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>108,81</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>108,81</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>108,81</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>137,00</b>

10710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,00000000	25,3000	0,0000
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>						<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>278,95</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>264,74</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>278,95</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>278,95</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>351,23</b>

12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	0,00000000	25,3000	0,0000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>24,93</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,72</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>24,93</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>24,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>31,39</b>

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Almeida Neto  
 Procurador  
 CPF: 414.732.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Almeida Neto  
 Responsável Técnico - A/ENH-PRO CIVIL  
 CREA N.ºc. 210428944-05-3014-D7/RN

10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,00000000	25,3000	0,0000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>						<b>0,0000</b>





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022		<b>BDI:</b> 25,91%		
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE	<b>Composição</b>		PROPRIA	0,00%	0,00%
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022					

<b>VALOR:</b>	<b>74,96</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>60,75</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>74,96</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>74,96</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>94,38</b>

### I2841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,00000000	0,0000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>93,70</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>93,70</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>93,70</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>93,70</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>117,98</b>

### I0779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,00000000	25,3000	0,0000
I2841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>236,34</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>222,13</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>236,34</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>236,34</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>297,58</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários (EIRELI-ME)  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.732.544-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários (EIRELI-ME)  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA N.º 210465/1-0 - 3014-D / RN

### C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	0,0000	0,0000
I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	0,0000	0,0000
I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	0,0000	0,0000
<b>TOTAL Equipamento:</b>					<b>0,0000</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE  
FL. 2060



<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022

<b>DATA:</b> 14/09/2022		<b>BDI:</b> 25,9%		
<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00000000	15,5500	0,0000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>7,47</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>6,80</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>0,67</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>7,47</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>7,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>9,41</b>

### I2753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,00000000	25,3000	0,0000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>24,93</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,72</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>24,93</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>24,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>31,39</b>

### I0594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,00000000	25,3000	0,0000
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>55,83</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>41,62</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>55,83</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>55,83</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>70,30</b>

RemC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA, Nac. 210893/04-0 - 3014-D / RN

### I2752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,00000000	0,0000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>67,10</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>67,10</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022

<b>DATA:</b> 14/09/2022		<b>BDI:</b> 25,91%		
<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>67,10</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>67,10</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>84,49</b>

### I0708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,00000000	25,3000	0,0000
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>						<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>165,49</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>151,28</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>165,49</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>165,49</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>208,37</b>

### I2781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	0,00000000	25,3000	0,0000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>24,93</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,72</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>24,93</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>24,93</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>31,39</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.732.544-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico (Engenheiro CIVIL)  
CREA Nac. 21046883-0 - 3004-D / RN

### I0618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	0,00000000	25,3000	0,0000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>						<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>181,87</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>167,66</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MUNICÍPIO DE BEBERIBE  
FLS. 202



<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022

<b>DATA:</b> 14/09/2022		<b>BDI:</b> 25,11%	
<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>PREÇO</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
<b>Composição</b>	<b>PRÓPRIA</b>	0,00%	0,00%

<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>181,87</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>181,87</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>228,99</b>

### I0732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	0,00000000	25,3000	0,0000
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>374,24</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>360,03</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>14,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>374,24</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>374,24</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>471,21</b>

### I2792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555 OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	0,00000000	18,7400	0,0000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>18,47</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>7,20</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>18,47</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>18,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>23,26</b>

### I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	0,00000000	18,7400	0,0000
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2702 JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>25,18</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>13,91</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>25,18</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>25,18</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Almeida Neto  
Procurador  
CPF 414.732.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Almeida Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CRETA/CAE 000000000-0 - 3014-D / RR

ESTADO DO CEARÁ  
MUNICÍPIO DE BEBERIBÉ  
FLS. 206

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBÉ/CE	<b>DATA:</b> 14/09/2022	<b>BDI:</b> 25,91%			
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBÉ	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBÉ - CE	027.1 COM DESONERAÇÃO		83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBÉ - CE	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022					

<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>31,70</b>
-----------------------	--------------

### I2791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	L	0,00000000	0,0000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>108,81</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>108,81</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>108,81</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>108,81</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>137,00</b>

### I0740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H	0,00000000	18,7400	0,0000
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2701	DEPRECIÇÃO	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2702	JUROS	H	0,00000000	0,0000	0,0000
I2703	MANUTENÇÃO	H	0,00000000	0,0000	0,0000
<b>TOTAL Material:</b>					<b>0,0000</b>

<b>VALOR:</b>	<b>139,38</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>128,12</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,26</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>139,38</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>139,38</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>175,49</b>

### I2776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H	0,00000000	18,7400	0,0000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>0,0000</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI/ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF: 414.732.044-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI/ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - CREA/CE 01014-D7/RN  
CREA No. 21046684-1

**RemC Construtora**  
Folha Nº 58 / 198  
VISTO OK

<b>VALOR:</b>	<b>18,47</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>7,20</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>11,27</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>18,47</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>18,47</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>23,26</b>

### I0614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE  
MUNICÍPIO DE BEBERIBE - CE  
FIL. 0064

<b>OBJETO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DO LOTEAMENTO PLANALTO NO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM RUA DO LOTEAMENTO PLANALTO DO BEBERIBE
<b>LOCAL:</b>	RUA VEREADOR ZEZIM (RUA 04) - PLANALTO - BEBERIBE - CE
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CE
<b>LICITAÇÃO:</b>	2022.08.23.013/2022

DATA : 14/09/2022		BDI : 25,31%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,00000000	18,7400	0,0000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
TOTAL Material:						0,0000

VALOR:	31,70
VALOR SEM ENCARGOS:	20,44
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,26
VALOR COM ENCARGOS:	31,70
VALOR UNITÁRIO:	31,70
VALOR COM BDI:	39,91

### 12775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	0,00000000	0,0000	0,0000
TOTAL Material:						0,0000

VALOR:	56,82
VALOR SEM ENCARGOS:	56,82
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	56,82
VALOR UNITÁRIO:	56,82
VALOR COM BDI:	71,54

### 10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,00000000	18,7400	0,0000
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,00000000	0,0000	0,0000
TOTAL Material:						0,0000

VALOR:	102,04
VALOR SEM ENCARGOS:	90,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,27
VALOR COM ENCARGOS:	102,04
VALOR UNITÁRIO:	102,04
VALOR COM BDI:	128,48

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto da Andrade Neto  
Proprietor  
CPF 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto da Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 21046684-0 - 3019-D / RN

### 12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

Mão de obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------