



**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIÇABA – CEARÁ**

**REF: TOMADA DE PREÇOS N° SI-TP005/22**

**PROPOSTA DE PREÇOS**

01. À EMPRESA REMC Construtora & Empreendimento Imobiliários EIRELI - ME, INSCRITA NO CNPJ SOB N.º 25.078.864/0001-57 - Sediada à Avenida Dom Aureliano Matos, n.º 1452 – Bairro – Centro na Cidade de LIMOEIRO DO NORTE no Estado do Ceará, por intermédio de seu Procurador Público, Sr. José Gualberto de Andrade Neto, Engenheiro Civil, portador da Carteira de Identificação Civil n.º 529.800 da SSP/RN, e do CPF n.º 414.732.644-72, apresenta, abaixo, sua proposta para o Processo Licitatório, Modalidade Tomada de Preços N.º SI-TP005/22, previsto para o dia 12/08/2022 às 09h00min, junto ao Município de ITAIÇABA, Estado do Ceará:

**Objeto:**

**PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAIÇABA, CONFORME PLANO DE TRABALHO N° 1028962-73, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de R\$ 390.525,98 (Trezentos e Noventa Mil, Quinhentos e Vinte e Cinco Reais e Noventa e Oito Centavos)**

Declarando que estar de acordo com as condições estabelecidas no edital da Tomada de Preços acima indicada, bem como com as Normas Gerais da Lei Federal n.º 8.666/93, e suas alterações.

**DADOS BANCÁRIOS:**

**BANCO; BANCO DO BRASIL**

**AGENCIA: 2253-5 / CONTA CORRENTE: 48755-4**

02. Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. José Gualberto de Andrade Neto, Engenheiro Civil, portador da Carteira de Identificação Civil n.º 529.800 da SSP/RN, e do CPF n.º 414.732.644-72, como Representante Legal desta empresa.

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. 210488/440 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha N° 02 / 02  
VISTO \_\_\_\_\_

CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.541.819-7

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME

AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 | CENTRO

E-mail: remcconstrutora@gmail.com | (88) 9 9806.3333 / (88) 2142-0719 FONE/FAX

CEP - 62.930-000 | LIMOEIRO DO NORTE - CE



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

**04.** Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contador a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

LIMOEIRO DO NORTE - CE, 05 de Agosto de 2022.

*Jose Gualberto de Andrade Neto*

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI - ME

CNPJ: 25.078.864/0001-57

José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador

*[Signature]*  
REMC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI - ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 21048844-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha Nº 03/52  
VISTO OK

CNPJ: 25.078.864/0001-57 | INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 | INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME

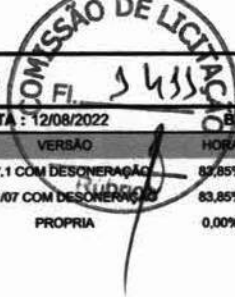
AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 | CENTRO

E-mail: remcconstrutora@gmail.com | (88) 99806.3333 / (88) 2142-0719 | FONE/FAIX

CEP - 62.930-000 | LIMOEIRO DO NORTE - CE



## RESUMO DO ORÇAMENTO



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA	DATA:	12/08/2022	BDI:	26,92%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.
LOCAL:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	82,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA-CE	SINAPI:	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
PLANO DE TRABALHO:	PT 1028962-73	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	SI-TP005/22/2022					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	MOVIMENTO DE TERRA	8.075,87	2,07
2	PAVIMENTAÇÃO	324.215,28	83,02
3	DRENAGEM SUPERFICIAL	55.142,70	14,12
4	SINALIZAÇÃO	3.092,13	0,79
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>269.423,92</b>	<b>100,00</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>		<b>38.284,65</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>		<b>307.708,57</b>	
<b>VALOR BDI:</b>		<b>82.817,41</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>390.525,98</b>	

Trezentos e Noventa Mil Quinhentos e Vinte e Cinco reais e Noventa e Oito centavos

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Presidente  
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 Res. 21848/94-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha Nº 04/152  
VISTO OK



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA	DATA : 12/08/2022	BDI : 26,92%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA-CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
PLANO DE TRABALHO:	PT 1028962-73	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	SI-TP005/22/2022					



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

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

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

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

<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

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Guilherme de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210486644-9 - 3014-D / RN

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



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA	DATA : 12/08/2022	BDI : 26,92%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA-CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
PLANO DE TRABALHO:	PT 1028962-73	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	SI-TP005/22/2022					



A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,80	0,60
A6	Salário Educação	2,60	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	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  
Procurador  
CPF 414.738.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 21046844-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha Nº 06/02  
VISTO 01/01



## COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA	<b>DATA:</b> 12/08/2022	<b>BDI:</b> 26,92%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA-CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
<b>PLANO DE TRABALHO:</b>	PT 1028962-73	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
<b>LICITAÇÃO:</b>	SI-TP005/22/2022					



COD	DESCRIÇÃO	Rubrica
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>4,56</b>
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,00
	<b>TOTAL</b>	<b>7,80</b>
<b>I</b>	<b>Impostos</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>11,15</b>

**BDI = 26,92%**

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

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

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI/ME  
CNP.J: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA N.º. 81968/2014-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha Nº 07/152  
VISTO OK

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELELEPIEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO			
DESCRIÇÃO:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTATORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO			
LOCAL:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA-CE			
CLIENTE:	PT 1028862-73			
PLANO DE TRABALHO:	SI-TP005/22/2022			
LICITAÇÃO:				

DATA:	12/08/2022	BDI:	26,92%
VERSÃO		HORA	MES
FORTE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,86% 47,76%
SEINFRA	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,86% 47,76%
Composições		PROPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>							
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	149,07	189,20	6.366,87	8.075,87
1.2	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	SINAPI	M2	3.336,86	1,64	2,08	5.472,45	6.940,67
2		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPEDEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	3.336,86	62,31	79,08	207.919,75	263.878,89
2.2	94980	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 07/2016	SINAPI	M3	78,41	578,59	734,35	45.367,24	57.580,38
2.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	19,44	111,70	141,77	2.171,45	2.756,01
3		<b>DRENAGEM SUPERFICIAL</b>							
3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	SINAPI	M	1.329,06	32,69	41,49	43.446,97	55.142,70
4		<b>SINALIZAÇÃO</b>							
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	3,38	655,55	832,02	2.215,76	2.812,23
4.2	00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20" CM	SINAPI	UN	3,00	73,51	93,30	220,53	279,90

VALOR SEM ENCARGOS:	269.423,92
VALOR ENCARGOS:	38.284,65
VALOR COM ENCARGOS:	307.708,57
VALOR BDI:	82.817,41
VALOR TOTAL:	390.525,98

Trzentos e Noventa Mil Quinhentos e Vinte e Cinco reais e Noventa e Oito Centavos

RemC Construtora  
Folha Nº 08 / 50  
VISTO \_\_\_\_\_

RECEBIMOS DE  
RUBRICA  
F. 54  
Página

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto da Andrade Neto  
Responsável Técnico - REGISTRO CIVIL  
CREA Rec. 2106044-0 - 3614-D / RN

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto da Andrade Neto  
Produtora  
CPF 414.732.844-72

CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7  
REMCO Construtora & Empreendimentos Imob. EIRELI-ME AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1462 CENTRO  
remcoconstrutora@gmail.com (88) 9 9806-3333/ (88) 2142-0719 CEP - 62.930-000 LN - CE

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA

DATA :	12/08/2022	BID :	26,92%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO		
LOCAL:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA-CE		
PLANO DE TRABALHO:	PT 1023862-73		
LICITAÇÃO:	SI-TP005/22/2022		
FONTE:	SEINFRA	VERBAO	BID :
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QTD	PREÇO		TOTAL COM BDI R\$
						UNITÁRIO COM BDI R\$	PREÇO	
1		MOVIMENTO DE TERRA						
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	189,20	Cento e Oitenta e Nove reais e Vinte centavos	8.075,87
1.2	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	SINAPI	M2	3.336,86	2,08	Dois reais e Oito centavos	1.135,20
2		PAVIMENTAÇÃO						
2.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	3.336,86	79,08	Setenta e Nove reais e Oito centavos	263.878,89
2.2	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	78,41	734,35	Setecentos e Trinta e Quatro reais e Trinta e Cinco centavos	57.580,36
2.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	19,44	141,77	Cento e Quarenta e Um reais e Setenta e Sete centavos	2.756,01
3		DRENAGEM SUPERFICIAL						
3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUJA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_08/2016	SINAPI	M	1.329,06	41,49	Quarenta e Um reais e Quarenta e Nove centavos	55.142,70
4		SINALIZAÇÃO						
4.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	3,38	832,02	Oitocentos e Trinta e Dois reais e Dois centavos	3.082,13
4.2	00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	3,00	93,30	Noventa e Três reais e Trinta centavos	2812,23
						279,90	Três Mil Noventa e Dois reais e Treze centavos	3.082,13
						2.812,23	Dois Mil Oitocentos e Doze reais e Vinte e Três centavos	2.812,23
						279,90	Duzentos e Setenta e Nove reais e Noventa centavos	279,90
						269.423,92	VALOR SEM ENCARGOS:	269.423,92
						38.284,85	VALOR ENCARGOS:	38.284,85
						307.708,77	VALOR COM ENCARGOS:	307.708,77
						82.817,41	VALOR BDI:	82.817,41
						390.525,98	VALOR TOTAL:	390.525,98

RemC Construtora Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ 25.078.864/0001-57  
 José Guaberto de Andrade Neto  
 Responsável Técnico - CREA 0314-07-3514-07/RN

RemC Construtora Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ 25.078.864/0001-57  
 José Guaberto de Andrade Neto  
 CPF 414.732.644-73



RemC Construtora  
 Folha Nº: 09/152  
 VISTO \_\_\_\_\_



# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAICABA		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO		
<b>LOCAL:</b>	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO		
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAICABA-CE		
<b>PLANO DE TRABALHO:</b>	PT 1028962-73		
<b>LICITAÇÃO:</b>	SI-TP005/22/2022		
<b>DATA:</b>	12/08/2022	<b>BDI:</b>	26,92%
<b>FONTE:</b>	<b>VERBAO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	MOVIMENTO DE TERRA	8.075,87	25,00 % 2.018,97	25,00 % 2.018,97	25,00 % 2.018,97	25,00 % 2.018,96	100,00 % 8.075,87
2	PAVIMENTAÇÃO	324.215,28	25,00 % 81.053,82	25,00 % 81.053,82	25,00 % 81.053,82	25,00 % 81.053,82	100,00 % 324.215,28
3	DRENAGEM SUPERFICIAL	55.142,70	25,00 % 13.785,68	25,00 % 13.785,68	25,00 % 13.785,68	25,00 % 13.785,66	100,00 % 55.142,70
4	SINALIZAÇÃO	3.092,13				100,00 % 3.092,13	100,00 % 3.092,13
		390.525,98	96.858,47	96.858,47	96.858,47	99.950,57	390.525,98
			96.858,47	193.716,94	290.575,41	390.525,98	



**RemC Construtora**  
 Folha N.º 10 / 152  
 VISTO \_\_\_\_\_

**RemC Construtora & Empreendimentos**  
 Imobiliária EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Guiberdo de Azevedo Neto  
 Responsável Técnico, ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nac. 210481944-9 - 3014-D / RN

**RemC Construtora & Empreendimentos**  
 Imobiliária EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Guiberdo de Azevedo Neto  
 Responsável Técnico, ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nac. 210481944-9 - 3014-D / RN



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA	DATA:	12/08/2022	BDI:	26,92%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA-CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
PLANO DE TRABALHO:	PT 1028962-73	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	SI-TP005/22/2022					

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	SEINFRA	M2	1,00980000	35,2341	35,5794
I1100	SEINFRA	L	0,99000000	24,7401	24,4927
I1691	SEINFRA	M	4,45500000	12,4839	55,6158
I1725	SEINFRA	KG	0,14850000	15,3846	2,2846
TOTAL Material:					117,9725

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:					31,1000

VALOR:	149,07
VALOR SEM ENCARGOS:	128,95
VALOR ENCARGOS (83.85%):	20,12
VALOR COM ENCARGOS:	149,07
VALOR UNITÁRIO:	149,07
VALOR BDI (26.92%):	40,13

### 1.2. 100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF\_11/2019 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	SINAPI	CHI	0,00700000	39,29	0,27
5901	SINAPI	CHP	0,00100000	224,13	0,22
5934	SINAPI	CHI	0,00800000	58,07	0,46
5932	SINAPI	CHP	0,00010000	173,22	0,01
93244	SINAPI	CHI	0,00600000	44,92	0,26
73436	SINAPI	CHP	0,00200000	158,03	0,31
88316	SINAPI	H	0,00800000	14,95	0,11
TOTAL Serviço:					1,64

VALOR:	1,64
VALOR SEM ENCARGOS:	1,41
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,23
VALOR COM ENCARGOS:	1,64
VALOR UNITÁRIO:	1,64

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. 210468244-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha Nº 11/152  
VISTO OK



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA	DATA:	12/08/2022	BDI:	26,92%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA-CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
PLANO DE TRABALHO:	PT 1028962-73	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	SI-TP005/22/2022					

VALOR BDI (26,92%): 0,44

### 2.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00954820	82,2500	0,7853
TOTAL Equipamento:					0,7853	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,14162811	60,2712	8,5361
I2527	PARALELEPÍPEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	31,68000000	1,1286	35,7540
TOTAL Material:					44,2901	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,14322296	20,7700	2,9747
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,38128481	15,5500	5,9290
TOTAL Mão de Obra:					8,9037	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,01909639	436,2800	8,3314
TOTAL Serviço:					8,3314	

VALOR:	62,31
VALOR SEM ENCARGOS:	54,83
VALOR ENCARGOS (83,85%):	7,68
VALOR COM ENCARGOS:	62,31
VALOR UNITÁRIO:	62,31
VALOR BDI (26,92%):	16,77

### 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF\_07/2016 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004517	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,98000000	3,44	6,81
00004460	SARRAFO NAO APARELHADO "2,5 X 10" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,47500000	6,65	16,45
TOTAL Material:					23,26	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25600000	19,24	43,40
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,21300000	338,04	410,04
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98300000	19,43	38,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,23900000	14,95	63,37
TOTAL Serviço:					555,33	

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
CPF 414.352.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO  
CREA Nac. 2.0468944-0 - 3014-D-ARV

RemC Construtora

Assinatura Nº 122/152  
OK

VALOR:	578,59
VALOR SEM ENCARGOS:	510,22



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA	DATA:	12/08/2022	BDI:	26,92%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA-CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
PLANO DE TRABALHO:	PT 1028962-73	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	SI-TP005/22/2022					



VALOR ENCARGOS (83,85%):	68,37
VALOR COM ENCARGOS:	578,59
VALOR UNITÁRIO:	578,59
VALOR BDI (26,92%):	155,76

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01801800	66,8250	1,2041
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,70270000	1,0890	2,9432
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,77200000	0,5544	1,5368
I8623 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,08900000	48,9852	53,3449
TOTAL Material:					59,0290

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	20,7700	33,2320
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	15,5500	19,4375
TOTAL Mão de Obra:					52,6695

VALOR:	111,70
VALOR SEM ENCARGOS:	79,12
VALOR ENCARGOS (83,85%):	32,58
VALOR COM ENCARGOS:	111,70
VALOR UNITÁRIO:	111,70
VALOR BDI (26,92%):	30,07

### 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF\_06/2016 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00693000	79,20	0,54
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,99495000	17,77	17,68
TOTAL Material:					18,22

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	465,41	0,93
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	19,43	7,65
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	14,95	5,89
TOTAL Serviço:					14,47

VALOR:	32,69
VALOR SEM ENCARGOS:	28,41
VALOR ENCARGOS (83,85%):	4,28
VALOR COM ENCARGOS:	32,69
VALOR UNITÁRIO:	32,69

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF: 414.738.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210488644-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha Nº 13/152  
VISTO \_\_\_\_\_



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA	DATA:	12/08/2022	BDI:	26,92%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA-CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
PLANO DE TRABALHO:	PT 1028962-73	Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	SI-TP005/22/2022					



VALOR BDI (26,92%):	8,80
---------------------	------

### 4.1. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	43,2100	38,8890
I0703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	125,0200	12,5020
TOTAL Equipamento:					51,3910

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,98000000	0,4752	0,9409
I2526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,97000000	0,8217	2,4404
I2695 PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	0,99000000	523,3833	518,1495
I0198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,97000000	17,1567	50,9554
I2542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,99000000	8,1378	8,0564
TOTAL Material:					580,5426

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,7700	2,0770
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,5500	15,5500
TOTAL Mão de Obra:					17,6270

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	332,5700	5,9863
TOTAL Serviço:					5,9863

VALOR:	655,55
VALOR SEM ENCARGOS:	629,89
VALOR ENCARGOS (83,85%):	25,66
VALOR COM ENCARGOS:	655,55
VALOR UNITÁRIO:	655,55
VALOR BDI (26,92%):	176,47

### 4.2. 00013521 - PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, \*45 CM X 20\* CM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013521 PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00000000	74,25	74,25
TOTAL Material:					74,25

VALOR:	73,51
VALOR SEM ENCARGOS:	73,51
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	73,51
VALOR UNITÁRIO:	73,51
VALOR BDI (26,92%):	19,79

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.739.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 21048944-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha Nº 14 / 152  
VISTO OK



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAICABA	DATA:	12/08/2022	BDI:	26,92%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAICABA-CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
PLANO DE TRABALHO:	PT 1028962-73	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	SI-TP005/22/2022					



### 91396 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF\_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	412.260,60	14,14
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00003430	80.950,00	2,77
TOTAL Equipamento:					16,91	

VALOR:	16,91
VALOR SEM ENCARGOS:	16,91
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	16,91
VALOR UNITÁRIO:	16,91
VALOR BDI (26.92%):	4,55

### 91398 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF\_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	412.260,60	1,15
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000280	80.950,00	0,22
TOTAL Equipamento:					1,37	

VALOR:	1,37
VALOR SEM ENCARGOS:	1,37
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1,37
VALOR UNITÁRIO:	1,37
VALOR BDI (26.92%):	0,37

### 91397 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF\_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	412.260,60	2,96
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000720	80.950,00	0,58
TOTAL Equipamento:					3,54	

VALOR:	3,54
VALOR SEM ENCARGOS:	3,54
VALOR ENCARGOS:	0,00

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Produtor  
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. 21048544-0 - 3014-0 / RN

RemC Construtora  
Folha Nº 15 / 52  
VISTO o/c



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA	DATA : 12/08/2022	BDI : 26,92%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
PLANO DE TRABALHO:	PT 1028962-73					
LICITAÇÃO:	SI-TP005/22/2022					



VALOR COM ENCARGOS:	3,54
VALOR UNITÁRIO:	3,54
VALOR BDI (26.92%):	0,95

### 95347 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,00360000	12,75	0,04
TOTAL Mão de Obra:					0,04	

VALOR:	0,04
VALOR SEM ENCARGOS:	0,02
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,02
VALOR COM ENCARGOS:	0,04
VALOR UNITÁRIO:	0,04
VALOR BDI (26.92%):	0,01

### 88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos Complementares:					4,88	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	1,00000000	12,75	12,75
TOTAL Mão de Obra:					12,75	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
TOTAL Serviço:					0,04	

VALOR:	17,47
VALOR SEM ENCARGOS:	11,63
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,84
VALOR COM ENCARGOS:	17,47
VALOR UNITÁRIO:	17,47
VALOR BDI (26.92%):	4,70

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. 210488644-8 / 3014-D / RN

### 5903 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF\_06/2014 (CHI)

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  
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9806-3333/ (88) 2142-0719 CEP - 62.930-000 LN - CE

RemC Construtora  
Folha Nº 16/152  
VISTO

Página: 2



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA	<b>DATA:</b> 12/08/2022	<b>BDI:</b> 26,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA-CE	<b>SINAPI</b>	<b>HORA</b>
<b>PLANO DE TRABALHO:</b>	PT 1028962-73	2021/07 COM DESONERAÇÃO	47,76%
<b>LICITAÇÃO:</b>	SI-PT005/22/2022	<b>Composição</b>	<b>MES</b>
			47,76%
			<b>REF.</b>
			05/2021
			08/2021
			0,00%
			0,00%



Serviço	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	16,91	16,91
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,37	1,37
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,54	3,54
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,47	17,47
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>39,29</b>

<b>VALOR:</b>	<b>39,29</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>33,45</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>5,84</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>39,29</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>39,29</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>10,58</b>

**5763 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF\_06/2014 (H)**

Equipamento	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	412.260,60	26,50
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006430	80.950,00	5,20
<b>TOTAL Equipamento:</b>						<b>31,70</b>

<b>VALOR:</b>	<b>31,70</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>31,70</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>31,70</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>31,70</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>8,53</b>

**53831 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_06/2014 (H)**

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	31,83840000	4,81	153,14
<b>TOTAL Material:</b>						<b>153,14</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.762.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210488644-0 - 3014-D / RN

<b>VALOR:</b>	<b>153,14</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>153,14</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>153,14</b>





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAICABA	DATA : 12/08/2022	BDI : 26,92%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAICABA-CE	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%
PLANO DE TRABALHO:	PT 1028962-73					
LICITAÇÃO:	SI-TP005/22/2022					

VALOR UNITÁRIO	153,14
VALOR BDI (26,92%):	41,23

### 5901 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF\_06/2014 (CHP)

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	16,91	16,91
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,37	1,37
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,54	3,54
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	31,70	31,70
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	153,14	153,14
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,47	17,47
TOTAL Serviço:					224,13	

VALOR:	224,13
VALOR SEM ENCARGOS:	218,29
VALOR ENCARGOS (83,85%):	5,84
VALOR COM ENCARGOS:	224,13
VALOR UNITÁRIO:	224,13
VALOR BDI (26,92%):	60,34

### 89228 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF\_06/2014 (H)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00004000	755.000,00	30,20
TOTAL Equipamento:					30,20	

VALOR:	30,20
VALOR SEM ENCARGOS:	30,20
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	30,20
VALOR UNITÁRIO:	30,20
VALOR BDI (26,92%):	8,13

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.782.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliária EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210468644-0 - 3014-D / RN

### 89229 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF\_06/2014 (H)



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA	<b>DATA:</b> 12/08/2022	<b>BDI:</b> 26,92%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA-CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	83,85%	47,76%	08/2021
<b>PLANO DE TRABALHO:</b>	PT 1028962-73	Composição				
<b>LICITAÇÃO:</b>	SI-TP005/22/2022	0,00%    0,00%				



Equipamento	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,0000720	755.000,00	5,43
<b>TOTAL Equipamento:</b>						<b>5,43</b>

<b>VALOR:</b>	<b>5,43</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>5,43</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>5,43</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>5,43</b>
<b>VALOR BDI (26,92%):</b>	<b>1,46</b>

95363 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,00590000	17,66	0,10
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>0,10</b>

<b>VALOR:</b>	<b>0,10</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,05</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83,85%):</b>	<b>0,05</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>0,10</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>0,10</b>
<b>VALOR BDI (26,92%):</b>	<b>0,03</b>

88300 - OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>4,68</b>

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	1,00000000	17,66	17,66
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>17,66</b>

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>0,10</b>

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

**RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME**  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nac. 21048/644-0 - 3014-D / RN

<b>VALOR:</b>	<b>22,44</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>14,33</b>



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA	<b>DATA:</b> 12/08/2022	<b>BDI:</b> 26,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	027.1 COM DESONERAÇÃO	<b>HORA</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA-CE	SINAPI	<b>MES</b>
<b>PLANO DE TRABALHO:</b>	PT 1028962-73	2021/07 COM DESONERAÇÃO	<b>REF.</b>
<b>LICITAÇÃO:</b>	SI-TP005/22/2022	Composição	0,00%
			0,00%



VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,11
VALOR COM ENCARGOS:	22,44
VALOR UNITÁRIO:	22,44
VALOR BDI (26.92%):	6,04

### 5934 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF\_06/2014 (CHI)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	30,20	30,20
9229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	5,43	5,43
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	22,44	22,44
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>58,07</b>

<b>VALOR:</b>	<b>58,07</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>49,96</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>8,11</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>58,07</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>58,07</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>15,63</b>

### 5779 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF\_06/2014 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00006430	755.000,00	48,54
<b>TOTAL Equipamento:</b>						<b>48,54</b>

<b>VALOR:</b>	<b>48,54</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>48,54</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>48,54</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>48,54</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>13,07</b>

### 53849 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_06/2014 (H)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	13,85010000	4,81	66,61
<b>TOTAL Material:</b>						<b>66,61</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Proprietário  
CPF: 414.752.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210458644-0 - 3014-D / RN

<b>VALOR:</b>	<b>66,61</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>66,61</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA	DATA : 12/08/2022	BDI : 26,92%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
PLANO DE TRABALHO:	PT 1028962-73					
LICITAÇÃO:	SI-TP005/22/2022					



VALOR COM ENCARGOS:	66,61
VALOR UNITÁRIO:	66,61
VALOR BDI (26,92%):	17,93

### 5932 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF\_06/2014 (CHP)

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	30,20	30,20
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	5,43	5,43
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	48,54	48,54
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	66,61	66,61
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	22,44	22,44
TOTAL Serviço:						173,22

VALOR:	173,22
VALOR SEM ENCARGOS:	165,11
VALOR ENCARGOS (83,85%):	8,11
VALOR COM ENCARGOS:	173,22
VALOR UNITÁRIO:	173,22
VALOR BDI (26,92%):	46,63

### 66 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	0,00590000	15,51	0,09
TOTAL Mão de Obra:						0,09

VALOR:	0,09
VALOR SEM ENCARGOS:	0,04
VALOR ENCARGOS (83,85%):	0,05
VALOR COM ENCARGOS:	0,09
VALOR UNITÁRIO:	0,09
VALOR BDI (26,92%):	0,02

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.732.614-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210408644-9 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha Nº 21 / 152  
VISTO OK

### 88303 - OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAICABA	<b>DATA:</b> 12/08/2022	<b>BDI:</b> 26,92%					
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>		
<b>LOCAL:</b>	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021		
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAICABA-CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021		
<b>PLANO DE TRABALHO:</b>	PT 1028962-73	Composição				PRÓPRIA	0,00%	0,00%
<b>LICITAÇÃO:</b>	SI-TP005/22/2022							

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos Complementares:						4,68

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	1,00000000	15,51	15,51
TOTAL Mão de Obra:					15,51	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
TOTAL Serviço:					0,09	

<b>VALOR:</b>	<b>20,28</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>13,15</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83,85%):</b>	<b>7,13</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>20,28</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>20,28</b>
<b>VALOR BDI (26,92%):</b>	<b>5,46</b>

### 73309 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF\_02/2016 (H)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00014513	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00005330	406.039,67	21,64
TOTAL Equipamento:					21,64	

<b>VALOR:</b>	<b>21,64</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>21,64</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>21,64</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>21,64</b>
<b>VALOR BDI (26,92%):</b>	<b>5,83</b>

### 73313 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF\_02/2016 (H)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00014513	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00000740	406.039,67	3,00
TOTAL Equipamento:					3,00	

<b>VALOR:</b>	<b>3,00</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>3,00</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>3,00</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>3,00</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. 210469/44-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha Nº 22/52  
VISTO OK



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA	DATA : 12/08/2022	BDI : 26,92%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
PLANO DE TRABALHO:	PT 1028962-73					
LICITAÇÃO:	SI-TP005/22/2022					



VALOR BDI (26,92%):	0,81
---------------------	------

### 93244 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF\_02/2016 (CHI)

Serviço	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,28	20,28
73309	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIACÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	21,64	21,64
73313	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	3,00	3,00
TOTAL Serviço:						44,92

VALOR:	44,92
VALOR SEM ENCARGOS:	37,79
VALOR ENCARGOS (83,85%):	7,13
VALOR COM ENCARGOS:	44,92
VALOR UNITÁRIO:	44,92
VALOR BDI (26,92%):	12,09

### 5089 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF\_02/2016 (H)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014513	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00006670	406.039,67	27,08
TOTAL Equipamento:						27,08

VALOR:	27,08
VALOR SEM ENCARGOS:	27,08
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	27,08
VALOR UNITÁRIO:	27,08
VALOR BDI (26,92%):	7,29

### 73315 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_02/2016 (H)

Material	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	9,45450000	4,81	45,47
TOTAL Material:						45,47

VALOR:	45,47
VALOR SEM ENCARGOS:	45,47
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	45,47
VALOR UNITÁRIO:	45,47
VALOR BDI (26,92%):	12,24

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.782.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210468844-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha Nº 23 / 152  
VISTO OK



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA	DATA:	12/08/2022	BDI:	26,92%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA-CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
PLANO DE TRABALHO:	PT 1028962-73	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	SI-TP005/22/2022					



### 73436 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF\_02/2016 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	20,28	60,84
73309 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	21,64	21,64
73313 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	3,00	3,00
5089 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	27,08	27,08
73315 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016	SINAPI	H	1,00000000	45,47	45,47
TOTAL Serviço:					158,03

VALOR:	158,03
VALOR SEM ENCARGOS:	136,64
VALOR ENCARGOS (83.85%):	21,39
VALOR COM ENCARGOS:	158,03
VALOR UNITÁRIO:	158,03
VALOR BDI (26.92%):	42,54

### 95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01510000	9,35	0,14
TOTAL Mão de Obra:					0,14

VALOR:	0,14
VALOR SEM ENCARGOS:	0,07
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,07
VALOR COM ENCARGOS:	0,14
VALOR UNITÁRIO:	0,14
VALOR BDI (26.92%):	0,04

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

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico: ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210468644-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha N° 24 / 52  
VISTO OK

### 88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA	DATA:	12/08/2022	BDI:	26,92%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	Fonte	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA-CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
PLANO DE TRABALHO:	PT 1028962-73	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
LICITAÇÃO:	SI-TP005/22/2022					

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043491 EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043467 FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos Complementares:					5,46

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	9,35	9,35
TOTAL Mão de Obra:					9,35

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL Serviço:					0,14

VALOR:	14,95
VALOR SEM ENCARGOS:	10,61
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,34
VALOR COM ENCARGOS:	14,95
VALOR UNITÁRIO:	14,95
VALOR BDI (26.92%):	4,02

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

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL Mão de Obra:					25,3000

VALOR:	25,30
VALOR SEM ENCARGOS:	10,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	14,42
VALOR COM ENCARGOS:	25,30
VALOR UNITÁRIO:	25,30
VALOR BDI (26.92%):	6,81

### 12761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,53400000	4,0491	26,4568
TOTAL Material:					26,4568

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Almeida Neto  
Procurador  
CPF 414.732.694-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Almeida Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 4104686/4-0 - 3814-D / RN

RemC Construtora  
Folha N.º 05 / 52  
VISTO OK

VALOR:	26,46
VALOR SEM ENCARGOS:	26,46
VALOR ENCARGOS:	0,00





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA	<b>DATA:</b> 12/08/2022	<b>BDI:</b> 26,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	<b>SEINFRA</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
<b>LOCAL:</b>	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	<b>SINAPI</b>	2021/07 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 08/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA-CE	Composição PRÓPRIA 0,00% 0,00%	
<b>PLANO DE TRABALHO:</b>	PT 1028962-73	COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fl. 3433	
<b>LICITAÇÃO:</b>	SI-TP005/22/2022		

<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>26,46</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>26,46</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>7,12</b>

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	0,99000000	25,3000	25,0470
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	0,99000000	26,4600	26,1954
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	15,00067800	0,9900	14,8507
2702	JUROS	SEINFRA	H	1,31670000	0,9900	1,3035
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	15,00067800	0,9900	14,8507
<b>TOTAL Material:</b>					<b>82,2473</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>82,25</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>67,97</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>14,28</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>82,25</b>	
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>					<b>82,25</b>	
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>					<b>22,14</b>	

### C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,20384000	66,8250	80,4466
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	361,35000000	0,5544	200,3324
<b>TOTAL Material:</b>					<b>280,7790</b>	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>155,5000</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>436,28</b>	
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>					<b>335,66</b>	
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>					<b>100,62</b>	
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>436,28</b>	
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>					<b>436,28</b>	
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>					<b>117,45</b>	

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procedente  
CPF: 414.768.544-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico: ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 21048964-0 - 3014-D / RN

**RemC Construtora**  
Folha N° 26 / 52  
VISTO \_\_\_\_\_

### 95330 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,00820000	13,66	0,11
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>0,11</b>	



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA	<b>DATA:</b> 12/08/2022	<b>BDI:</b> 26,92%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA-CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
<b>PLANO DE TRABALHO:</b>	PT 1028962-73	<b>Composição</b>				
<b>LICITAÇÃO:</b>	SI-TP005/22/2022		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



<b>VALOR:</b>	<b>0,11</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,06</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83,85%):</b>	<b>0,05</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>0,11</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>0,11</b>
<b>VALOR BDI (26,92%):</b>	<b>0,03</b>

### 88262 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,05	1,05
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,38	0,38
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>5,47</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,00000000	13,66	13,66
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>13,66</b>

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>0,11</b>

<b>VALOR:</b>	<b>19,24</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>12,96</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83,85%):</b>	<b>6,28</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>19,24</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>19,24</b>
<b>VALOR BDI (26,92%):</b>	<b>5,18</b>

### 88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF\_10/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	4.662,00	0,29
<b>TOTAL Equipamento:</b>						<b>0,29</b>

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Produtor  
CPF 414.739.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210488644-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha Nº 07 / 152  
VISTO OK

<b>VALOR:</b>	<b>0,29</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,29</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>0,29</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>0,29</b>



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA	<b>DATA:</b> 12/08/2022	<b>BDI:</b> 26,92%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA-CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	08/2021
<b>PLANO DE TRABALHO:</b>	PT 1028962-73	<b>Composição</b>				
<b>LICITAÇÃO:</b>	SI-TP005/22/2022		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>0,08</b>
----------------------------	-------------

### 88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF\_10/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	4.662,00	0,03

<b>TOTAL Equipamento:</b>	<b>0,03</b>
---------------------------	-------------

<b>VALOR:</b>	<b>0,03</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,03</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>0,03</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>0,03</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>0,01</b>

### 88831 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF\_10/2014 (CHI)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03

<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>0,32</b>
-----------------------	-------------

<b>VALOR:</b>	<b>0,32</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,32</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>0,32</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>0,32</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>0,09</b>

### 88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF\_10/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	4.662,00	0,27

<b>TOTAL Equipamento:</b>	<b>0,27</b>
---------------------------	-------------

<b>VALOR:</b>	<b>0,27</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,27</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>0,27</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>0,27</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>0,07</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. 21046844-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha N° 28 / 152  
VISTO 020



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA	<b>DATA:</b> 12/08/2022	<b>BDI:</b> 26,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	<b>SEINFRA</b>	<b>VERSÃO</b> 027.1 COM DESONERAÇÃO
<b>LOCAL:</b>	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	<b>SINAPI</b>	<b>HORA</b> 83,85%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA-CE	<b>Composição</b>	<b>MES</b> 47,76%
<b>PLANO DE TRABALHO:</b>	PT 1028962-73		<b>REF.</b> 05/2021
<b>LICITAÇÃO:</b>	SI-TP005/22/2022		08/2021
			0,00%



### 88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_10/2014 (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	0,76	0,95
<b>TOTAL Geral:</b>					<b>0,95</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>0,95</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,95</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>0,95</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>0,95</b>
<b>VALOR BDI (26,92%):</b>	<b>0,26</b>

### 88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF\_10/2014 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,27
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>1,54</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>1,54</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>1,54</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>0,00</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>1,54</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>1,54</b>
<b>VALOR BDI (26,92%):</b>	<b>0,41</b>

### 95389 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,00590000	11,10	0,06
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>0,06</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>0,06</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>0,03</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83,85%):</b>	<b>0,03</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>0,06</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>0,06</b>
<b>VALOR BDI (26,92%):</b>	<b>0,02</b>

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

RemC Construtora & Empreendimentos  
Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210488644-8 - 3014-D / RN

**RemC Construtora**  
Folha N.º 29/52  
VISTO OK



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍCABA	<b>DATA:</b>	12/08/2022	<b>BDI:</b>	26,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍCABA-CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
<b>PLANO DE TRABALHO:</b>	PT 1028962-73	Composição			
<b>LICITAÇÃO:</b>	SI-TP005/22/2022	PROPRIA			



### 88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>4,88</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	11,10	11,10
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>11,10</b>

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>0,06</b>

<b>VALOR:</b>	<b>15,84</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>10,74</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>	<b>5,10</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>15,84</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>	<b>15,84</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>	<b>4,26</b>

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Proprietário  
 CPF: 414.132.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
 CNPJ: 25.078.864/0001-57  
 José Gualberto de Andrade Neto  
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
 CREA Nac. 210488644-0 - 3014-D / RN

### 94364 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_05/2021 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,74824200	79,20	59,26
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	319,74792300	0,53	169,46
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58132800	76,61	44,53
<b>TOTAL Material:</b>						<b>273,25</b>

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,77870000	0,32	0,24
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,82590000	1,54	1,27
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60460000	15,84	25,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53330000	14,95	37,87
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>64,79</b>



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAÍÇABA	<b>DATA:</b>	12/08/2022	<b>BDI:</b>	26,92%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍÇABA-CE	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
<b>PLANO DE TRABALHO:</b>	PT 1028962-73	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
<b>LICITAÇÃO:</b>	SI-TP005/22/2022					



Rúbrica	VALOR:	338,04
	VALOR SEM ENCARGOS:	318,86
	VALOR ENCARGOS (83.85%):	19,18
	VALOR COM ENCARGOS:	338,04
	VALOR UNITÁRIO:	338,04
	VALOR BDI (26.92%):	91,00

### 95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0,01510000	13,66	0,20
TOTAL Mão de Obra:					0,20

VALOR:	0,20
VALOR SEM ENCARGOS:	0,11
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,09
VALOR COM ENCARGOS:	0,20
VALOR UNITÁRIO:	0,20
VALOR BDI (26.92%):	0,05

### 88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00037372 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos Complementares:					5,57

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	13,66	13,66
TOTAL Mão de Obra:					13,66

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20
TOTAL Serviço:					0,20

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ: 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.732.944-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL  
CREA Nac. 210468644-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora  
Folha Nº 31 / 52  
VISTO OK

VALOR:	19,43
VALOR SEM ENCARGOS:	13,11
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,32
VALOR COM ENCARGOS:	19,43
VALOR UNITÁRIO:	19,43
VALOR BDI (26.92%):	5,23



### RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAICABA	DATA : 12/08/2022	BDI : 26,92%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO, CALÇADAS, PLACAS E SINALIZAÇÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
LOCAL:	RUAS FRANCISCO MANUEL, RUA SAMUEL CORREIA E ROTÁTORIA FRANCISCO MANUEL NA SEDE DO MUNICÍPIO	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	08/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAICABA-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
PLANO DE TRABALHO:	PT 1028962-73					
LICITAÇÃO:	SI-TP005/22/2022					



#### 88629 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF\_08/2019 (M3)

Material	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,05930000	79,20	83,89
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	478,13040000	0,53	253,40
TOTAL Material:						337,29
Serviço	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	14,95	128,12
TOTAL Serviço:						128,12
<b>VALOR:</b>						<b>465,41</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>428,21</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>						<b>37,20</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>465,41</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>						<b>465,41</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>						<b>125,29</b>

#### 12730 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
TOTAL Mão de Obra:						22,8700
<b>VALOR:</b>						<b>22,87</b>
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>						<b>9,90</b>
<b>VALOR ENCARGOS (83.85%):</b>						<b>12,97</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>22,87</b>
<b>VALOR UNITÁRIO:</b>						<b>22,87</b>
<b>VALOR BDI (26.92%):</b>						<b>6,16</b>

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ - 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Procurador  
CPF 414.783.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME  
CNPJ 25.078.864/0001-57  
José Gualberto de Andrade Neto  
Responsável Técnico (ENGENHEIRO CIVIL)  
CREA Nac. 210489/64-0 - 3014-D / RN

#### 10581 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI) (H)

Material	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	0,99000000	22,8700	22,6413
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,74396700	0,9900	18,5565
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,03603400	0,9900	2,0157
TOTAL Material:						43,2135