

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 1180
Rúbrica



[Handwritten marks]



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

REF: TOMADA DE PREÇOS N° SI-TP003/22

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-TP003/22, previsto para o dia 18/07/2022 às 09h00min, junto ao Município de ITAIÇABA, , Estado do Ceará:

Objeto:

EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO, MUNICÍPIO DE ITAIÇABA/CE, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de R\$ 157.142,91 (Cento e Cinquenta e Sete Mil, Cento e Quarenta e Dois Reais e Noventa e Um 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

RemC Construtora
Folha N° 02/40
VISTO OK

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. 2104886-1/0 - 3014-D / RN

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/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, 12 de Julho de 2022.

José Gualberto de Andrade Neto

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI - ME

CNPJ: 25.078.864/0001-57

José Gualberto de Andrade Neto

Procurador

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 210468/0540 - 3614-D / P



Reconheço por autenticidade a(s) firma(s)

JOSÉ GUALBERTO DE ANDRADE

NETO

Dou fé,

Limoeiro do Norte (CE), 12 de Julho de 2022

Em testemunho da

- Beatriz Oquendo Pontes - Tabelião
- Cleusa Lopes Nogueira - Escrevente Autorizada
- Cleide Lopes Nogueira Santiago - Escrevente Autorizada

VÁLIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE

RemC Construtora
Folha Nº 03 / 40
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/FAX

CEP - 62.930-000 | LIMOEIRO DO NORTE - CE

RESUMO DO ORÇAMENTO

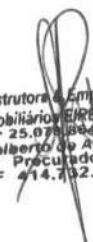
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA:	18/07/2022		BDI:	22,47%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
	LOCAL:	ITAIÇABA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
	CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAIÇABA-CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022	
	LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.378,46	1,51
2	MOVIMENTO DE TERRA	7.170,93	4,56
3	PAVIMENTAÇÃO	133.552,02	84,99
4	DRENAGEM SUPERFICIAL	14.041,50	8,94
VALOR SEM ENCARGOS:		119.828,57	100,00
VALOR ENCARGOS:		8.484,03	
VALOR COM ENCARGOS:		128.312,60	
VALOR BDI:		28.830,31	
VALOR TOTAL:		157.142,91	



Cento e Cinquenta e Sete Mil Cento e Quarenta e Dois reais e Noventa e Um centavos

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
 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. 210488444-0 - 3014-D / RN



RemC Construtora
 Folha N.º 04 / 40
 VISTO

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA : 18/07/2022	BDI : 22,47%																			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <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>SINAPI</td> <td>2021/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>01/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																		
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022																		
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																			
LOCAL:	ITAÍCABA-CE																					
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍCABA-CE																					
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022																					



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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença 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
TOTAL		44,41	16,46

C	GRUPO C		
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
TOTAL		14,73	11,38

D	GRUPO D		
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
TOTAL		7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Precursorador
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. 21046644-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora
Folha Nº 05 / 20
VISTO OK



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA: 18/07/2022	BDI: 22,47%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	ITAÍÇABA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍÇABA-CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%
					REF.
					05/2021
					01/2022



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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	14,16	10,91

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,95	3,14

Horista = 83,55%
Mensalista = 47,46%

A + B + C + D

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Precursor
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. 210469644-8 - 3014-D / RN

RemC Construtora
Folha Nº 06 / 140
VISTO _____

PLANILHA ORÇAMENTAR

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO

DATA :	18/07/2022	BDI :	22,47%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO
LOCAL:	ITAICABA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAICABA-CE
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO	VALOR POR EXTENSO	PREÇO TOTAL R\$	VALOR POR EXTENSO
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	396,41	Trezentos e Noventa e Seis reais e Quarenta e Um centavos	2.378,46	Dois Mil Trezentos e Setenta e Oito reais e Quarenta e Seis centavos
2		MOVIMENTO DE TERRA							
2.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	SINAPI	M2	1.174,60	2,33	Dois reais e Trinta e Três centavos	2.736,82	Dois Mil Setecentos e Trinta e Seis reais e Oitenta e Dois centavos
2.2	C3141	COLCHÃO DRENANTE DE AREIA (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	117,46	13,55	Treze reais e Cinquenta e Cinco centavos	1.591,58	Um Mil Quinhentos e Noventa e Um reais e Cinquenta e Oito centavos
2.3	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	1.174,60	2,42	Dois reais e Quarenta e Dois centavos	2.842,53	Dois Mil Oitocentos e Quarenta e Dois reais e Cinquenta e Três centavos
3		PAVIMENTAÇÃO							
3.1	101168	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM PEDRISCO E EMULSÃO ASFÁLTICA. AF_05/2020_P	SINAPI	M2	1.174,60	113,70	Centos e Treze reais e Setenta centavos	133.552,02	Centos e Trinta e Três Mil Quinhentos e Cinquenta e Dois reais e Dois centavos
4		DRENAGEM SUPERFICIAL							
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	335,60	41,84	Quarenta e Um reais e Oitenta e Quatro centavos	14.041,50	Quatorze Mil Quarenta e Um reais e Cinquenta centavos

VALOR SEM ENCARGOS:	119.828,57
VALOR ENCARGOS:	8.484,03
VALOR COM ENCARGOS:	128.312,60
VALOR BDI:	28.830,31
VALOR TOTAL:	157.142,91

Centos e Cinquenta e Sete Mil Cento e Quarenta e Dois reais e Noventa e Um centavos

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
RESPONSÁVEL TÉCNICO - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 21468/44-0 - 38149 / RN

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
Procurador
CPF- 414.732.644-72

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 N.º 01 de 10
VISTO



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA : 18/07/2022		BDI : 22,47%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ITAÍÇABA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍÇABA-CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
TOTAL		6,96
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56
I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB (2%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO)	2,00
TOTAL		8,65



BDI = 22,47%

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

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

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 Técnica - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 210453844-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora
 Folha Nº 08 / 140
 VISTO 01/01



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA : 18/07/2022		BDI : 22,47%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ITAIÇABA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAIÇABA-CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	QUINZENA 1	QUINZENA 2	QUINZENA 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.378,46	100,00 %			100,00 %
			2.378,46			2.378,46
2	MOVIMENTO DE TERRA	7.170,93	100,00 %			100,00 %
			7.170,93			7.170,93
3	PAVIMENTAÇÃO	133.552,02	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			40.065,61	53.420,81	40.065,60	133.552,02
4	DRENAGEM SUPERFICIAL	14.041,50			100,00 %	100,00 %
					14.041,50	14.041,50
			49.615,00	53.420,81	54.107,10	157.142,91
			49.615,00	103.035,81	157.142,91	157.142,91

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
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. 21066644-0 - 3014-D/RN

RemC Construtora
Folha N° 09 / 40
VISTO 010



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA:	18/07/2022	BDI:	22,47%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ITAÍÇABA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍÇABA-CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	18,7400	18,7400
TOTAL MAO DE OBRA:					18,7400	
VALOR:					18,74	
VALOR SEM ENCARGOS:					7,31	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					11,43	
VALOR COM ENCARGOS:					18,74	
VALOR BDI (22.47%):					4,21	
VALOR COM BDI:					22,95	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 1189
Rúbrica

I0682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	0,92480000	18,7400	17,3308
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,09504192	0,9251	1,9381
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,10450240	0,9251	0,0967
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,10263904	0,9251	1,0201
TOTAL MATERIAL:					20,3857	
VALOR:					20,39	
VALOR SEM ENCARGOS:					9,82	
VALOR ENCARGOS (83.85%):					10,57	
VALOR COM ENCARGOS:					20,39	
VALOR BDI (22.47%):					4,58	
VALOR COM BDI:					24,97	

CC030 - CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	20,3900	10,1909
TOTAL EQUIPAMENTO:					10,1909	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	15,5500	248,8000
TOTAL MAO DE OBRA:					290,3400	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,59760576	62,4443	37,3171
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,54119296	70,4834	38,1451
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	181,26080000	0,5181	93,9112
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,36992000	61,1121	22,6066
TOTAL MATERIAL:					191,9800	

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. 210453544-1 - 3014-D / RN

RemC Construtora
Folha Nº 10 / 140
VISTO OK

VALOR:	492,51
VALOR SEM ENCARGOS:	301,27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO
LOCAL:	ITAICABA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAICABA-CE
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022

DATA : 18/07/2022		BDI : 22,47%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



VALOR ENCARGOS (83.85%):	191,24
VALOR COM ENCARGOS:	492,51
VALOR BDI (22.47%):	110,67
VALOR COM BDI:	603,18

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 - DEPRECIACÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747 CAMINHAO 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	503.840,86	17,28
00037736 TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00005510	88.800,00	4,89

TOTAL EQUIPAMENTO: 22,17

VALOR:	22,17
VALOR SEM ENCARGOS:	22,17
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	22,17
VALOR BDI (22.47%):	4,98
VALOR COM BDI:	27,15

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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747 CAMINHAO 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	0,00000570	503.840,86	2,87
00037736 TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000580	88.800,00	0,51

TOTAL EQUIPAMENTO: 3,38

VALOR:	3,38
VALOR SEM ENCARGOS:	3,38
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3,38
VALOR BDI (22.47%):	0,76
VALOR COM BDI:	4,14

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. 210456644-0 - 3014-D / RN

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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037747 CAMINHAO 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	503.840,86	3,62
00037736 TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000730	88.800,00	0,64

TOTAL EQUIPAMENTO: 4,26



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO
LOCAL:	ITAÍÇABA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍÇABA-CE
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022

DATA : 18/07/2022		BDI : 22,47%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



VALOR:	4,26
VALOR SEM ENCARGOS:	4,26
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	4,26
VALOR BDI (22.47%):	0,96
VALOR COM BDI:	5,22

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,00410000	13,28	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:						0,05

VALOR:	0,05
VALOR SEM ENCARGOS:	0,03
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,02
VALOR COM ENCARGOS:	0,05
VALOR BDI (22.47%):	0,01
VALOR COM BDI:	0,06

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	2,83	2,83
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
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
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						5,35

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	1,00000000	13,28	13,28
TOTAL MAO DE OBRA:						13,28

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL SERVICIO:						0,05

VALOR:	18,68
VALOR SEM ENCARGOS:	12,62
VALOR ENCARGOS (83.55%):	6,06
VALOR COM ENCARGOS:	18,68
VALOR BDI (22.47%):	4,20
VALOR COM BDI:	22,88

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Precedente
CPF 410.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 21046094-0 - 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
remcconstrutora@gmail.com (88) 9 9806-3333/ (88) 2142-0719 CEP - 62.930-000 LN - CE

RemC Construtora
Folha N.º 12 / 40
VISTO OK



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA:	18/07/2022	BDI:	22,47%				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	83,85%	MES	47,76%	REF.	05/2021
LOCAL:	ITAÍCABA-CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,55%	47,46%	01/2022		
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍCABA-CE				0,00%	0,00%			
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022								

SERVICO	DESCRICAÇÃO	FORTE	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 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	22,17	22,17
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	3,38	3,38
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	4,26	4,26
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,68	18,68
TOTAL SERVICOS:						48,49



VALOR:	48,49
VALOR SEM ENCARGOS:	42,43
VALOR ENCARGOS (83.55%):	6,06
VALOR COM ENCARGOS:	48,49
VALOR BDI (22.47%):	10,90
VALOR COM BDI:	59,39

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	DESCRICAÇÃO	FORTE	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	503.840,86	32,39
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	0,00006890	88.800,00	6,11
TOTAL EQUIPAMENTO:						38,50

VALOR:	38,50
VALOR SEM ENCARGOS:	38,50
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	38,50
VALOR BDI (22.47%):	8,65
VALOR COM BDI:	47,15

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	DESCRICAÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	29,74156800	5,31	157,92
TOTAL MATERIAL:						157,92

VALOR:	157,92
VALOR SEM ENCARGOS:	157,92
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	157,92
VALOR BDI (22.47%):	35,48
VALOR COM BDI:	193,40

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Procurador
CPF 414.032.644-72

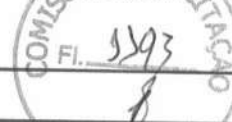
RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 21046804-0 - 3014-D / RN



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO
LOCAL:	ITAÍCABA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍCABA-CE
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022

DATA : 18/07/2022		BDI : 22,47%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	05/2021
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



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)

SERVICO	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 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	22,17	22,17
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	3,38	3,38
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	4,26	4,26
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	38,50	38,50
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	157,92	157,92
88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,68	18,68
TOTAL SERVIÇO:					244,91

VALOR:	244,91
VALOR SEM ENCARGOS:	238,85
VALOR ENCARGOS (83.55%):	6,06
VALOR COM ENCARGOS:	244,91
VALOR BDI (22.47%):	55,03
VALOR COM BDI:	299,94

89228 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00004000	850.000,00	34,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					34,00

VALOR:	34,00
VALOR SEM ENCARGOS:	34,00
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	34,00
VALOR BDI (22.47%):	7,64
VALOR COM BDI:	41,64

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. 210465544-0 - 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)

EQUIPAMENTO	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	0,00000720	850.000,00	6,12
TOTAL EQUIPAMENTO:					6,12

VALOR:	6,12
--------	------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA : 18/07/2022	BDI : 22,47%																					
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FUNTE</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>SINAPI</td> <td>2021/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>01/2022</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%			
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																				
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022																				
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%																					
LOCAL:	ITAÍCABA-CE																							
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍCABA-CE																							
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022																							



VALOR SEM ENCARGOS:	6,12
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	6,12
VALOR BDI (22.47%):	1,38
VALOR COM BDI:	7,50

95363 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,00670000	18,41	0,12
TOTAL MAO DE OBRA:						0,12

VALOR:	0,12
VALOR SEM ENCARGOS:	0,07
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,05
VALOR COM ENCARGOS:	0,12
VALOR BDI (22.47%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,15

88300 - OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
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
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						5,35

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	1,00000000	18,41	18,41
TOTAL MAO DE OBRA:						18,41

SERVICO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
TOTAL SERVICIO:						0,12

VALOR:	23,88
VALOR SEM ENCARGOS:	15,45
VALOR ENCARGOS (83.55%):	8,43
VALOR COM ENCARGOS:	23,88
VALOR BDI (22.47%):	5,37
VALOR COM BDI:	29,25

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 - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 210468644-8 - 3074-D / RN

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)

SERVICO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

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 15 / 140
 VISTO OK

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA: 18/07/2022	BDI: 22,47%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ITAÍCABA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍCABA-CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

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	34,00	34,00
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	6,12	6,12
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	23,88	23,88
TOTAL SERVICIO:						64,00



VALOR:	64,00
VALOR SEM ENCARGOS:	55,57
VALOR ENCARGOS (83.55%):	8,43
VALOR COM ENCARGOS:	64,00
VALOR BDI (22.47%):	14,38
VALOR COM BDI:	78,38

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	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	0,00006430	850.000,00	54,65
TOTAL EQUIPAMENTO:					54,65

VALOR:	54,65
VALOR SEM ENCARGOS:	54,65
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	54,65
VALOR BDI (22.47%):	12,28
VALOR COM BDI:	66,93

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	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	12,93795200	5,31	68,70
TOTAL MATERIAL:					68,70

VALOR:	68,70
VALOR SEM ENCARGOS:	68,70
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	68,70
VALOR BDI (22.47%):	15,44
VALOR COM BDI:	84,14


RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Proprietário
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. 218468/44-0 - 3814-B / RN

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)

SERVICIO	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 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	34,00	34,00
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	6,12	6,12

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA : 18/07/2022		BDI : 22,47%		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	ITAIÇABA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAIÇABA-CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
	LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

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	54,65	54,65
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	68,70	68,70
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	23,88	23,88
TOTAL SERVIÇO:						187,35



VALOR:	187,35
VALOR SEM ENCARGOS:	178,92
VALOR ENCARGOS (83.55%):	8,43
VALOR COM ENCARGOS:	187,35
VALOR BDI (22.47%):	42,10
VALOR COM BDI:	229,45

95366 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	0,00670000	0,10
TOTAL MAO DE OBRA:					0,10

VALOR:	0,10
VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,04
VALOR COM ENCARGOS:	0,10
VALOR BDI (22.47%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,12

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

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,76
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					5,35

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	1,00000000	16,17
TOTAL MAO DE OBRA:					16,17


SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10
TOTAL SERVIÇO:					0,10

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Proprietador
CPF: 119.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 290403644-8 - 3914-D / RN

VALOR:	21,62
VALOR SEM ENCARGOS:	14,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA: 18/07/2022 BDI: 22,47%				
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	ITAIÇABA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAIÇABA-CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
	LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%				



VALOR ENCARGOS (83.55%):	7,40
VALOR COM ENCARGOS:	21,62
VALOR BDI (22.47%):	4,86
VALOR COM BDI:	26,48

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	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	0,00005330	557.718,28	29,72
TOTAL EQUIPAMENTO:					29,72

VALOR:	29,72
VALOR SEM ENCARGOS:	29,72
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	29,72
VALOR BDI (22.47%):	6,68
VALOR COM BDI:	36,40

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	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	0,00000740	557.718,28	4,12
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,12

VALOR:	4,12
VALOR SEM ENCARGOS:	4,12
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	4,12
VALOR BDI (22.47%):	0,93
VALOR COM BDI:	5,05

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)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	21,62	21,62
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	29,72	29,72
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	4,12	4,12
TOTAL SERVICIO:					55,46

VALOR:	55,46
VALOR SEM ENCARGOS:	48,06
VALOR ENCARGOS (83.55%):	7,40
VALOR COM ENCARGOS:	55,46
VALOR BDI (22.47%):	12,46

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Proprietário
CPF 418.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 21946564-8 - 3014-9 / RN

RemC Construtora
Folha Nº 18 / 140
VISTO OK



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA : 18/07/2022	BDI : 22,47%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ITAÍCABA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍCABA-CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

VALOR COM BDI: 67,92

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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014513 ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00006670	557.718,28	37,19
TOTAL EQUIPAMENTO:					37,19



VALOR:	37,19
VALOR SEM ENCARGOS:	37,19
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	37,19
VALOR BDI (22.47%):	8,36
VALOR COM BDI:	45,55

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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	8,83184000	5,31	46,89
TOTAL MATERIAL:					46,89

VALOR:	46,89
VALOR SEM ENCARGOS:	46,89
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	46,89
VALOR BDI (22.47%):	10,54
VALOR COM BDI:	57,43

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)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	21,62	64,86
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	29,72	29,72
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	4,12	4,12
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	37,19	37,19
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	46,89	46,89
TOTAL SERVICO:					182,78

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Prócurador
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. 21846964-8 - 3814-D1/R

VALOR:	182,78
VALOR SEM ENCARGOS:	160,58
VALOR ENCARGOS (83.55%):	22,20
VALOR COM ENCARGOS:	182,78



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO
LOCAL:	ITAÍCABA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍCABA-CE
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022

DATA : 18/07/2022		BDI : 22,47%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

VALOR BDI (22.47%):	41,07
VALOR COM BDI:	223,85

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

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01720000	9,34	0,16
TOTAL MAO DE OBRA:						0,16



VALOR:	0,16
VALOR SEM ENCARGOS:	0,09
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,07
VALOR COM ENCARGOS:	0,16
VALOR BDI (22.47%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,20

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,15	1,15
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,56	0,56
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:						6,29

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	9,34	9,34
TOTAL MAO DE OBRA:						9,34

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16
TOTAL SERVICOS:						0,16

VALOR:	15,79
VALOR SEM ENCARGOS:	11,47
VALOR ENCARGOS (83.55%):	4,32
VALOR COM ENCARGOS:	15,79
VALOR BDI (22.47%):	3,55
VALOR COM BDI:	19,34

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Precurador
CPF 418.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Núc. 210405644-0 - 3814-D / RN

12842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
TOTAL MAO DE OBRA:						25,3000

VALOR:	25,30
--------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA: 18/07/2022	BDI: 22,47%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ITAÍÇABA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍÇABA-CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,92480000	25,3000	23,3974
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	52,39713344	0,9251	48,4726
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,65683040	0,9251	4,3080
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	78,59570016	0,9251	72,7089
TOTAL MATERIAL:						236,2620



VALOR:	236,26
VALOR SEM ENCARGOS:	222,92
VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,34
VALOR COM ENCARGOS:	236,26
VALOR BDI (22.47%):	53,09
VALOR COM BDI:	289,35

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	76,1800	0,0000
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	236,2600	3,2814
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	66,6300	0,0463
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	200,3600	2,6436
TOTAL EQUIPAMENTO:						5,9713

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	15,5500	0,4319
TOTAL MAO DE OBRA:						0,4319

VALOR:	6,40
VALOR SEM ENCARGOS:	5,75
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,65
VALOR COM ENCARGOS:	6,40
VALOR BDI (22.47%):	1,44
VALOR COM BDI:	7,84

91380 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006030	74.596,40	4,49
00037747	CAMINHAO 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	0,00003420	503.840,86	17,23
TOTAL EQUIPAMENTO:						21,72

VALOR:	21,72
VALOR SEM ENCARGOS:	21,72
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	21,72
VALOR BDI (22.47%):	4,88
VALOR COM BDI:	26,60

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Precuidador
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. 21946864-8 - 3014-D/RN



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO
LOCAL:	ITAÍCABA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍCABA-CE
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022

DATA : 18/07/2022		BDI : 22,47%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
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
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						5,35

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	SINAPI	H	1,00000000	12,53	12,53
TOTAL MAO DE OBRA:						12,53

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL SERVICIO:						0,05



VALOR:	17,93
VALOR SEM ENCARGOS:	12,21
VALOR ENCARGOS (83.55%):	5,72
VALOR COM ENCARGOS:	17,93
VALOR BDI (22.47%):	4,03
VALOR COM BDI:	21,96

91387 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	21,72	21,72
91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,31	3,31
91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,17	4,17
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,93	17,93
TOTAL SERVICIO:						47,13

VALOR:	47,13
VALOR SEM ENCARGOS:	41,41
VALOR ENCARGOS (83.55%):	5,72
VALOR COM ENCARGOS:	47,13
VALOR BDI (22.47%):	10,59
VALOR COM BDI:	57,72

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

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Guilberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 21046364-8 - 3014-D/RN

91383 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734	CAÇAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00008490	74.596,40	6,33



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO
LOCAL:	ITAÍÇABA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍÇABA-CE
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022

DATA : 18/07/2022		BDI : 22,47%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

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	0,00006420	503.840,86	32,34
----------	--	--------	----	------------	------------	-------



TOTAL EQUIPAMENTO:		38,67
VALOR:		38,67
VALOR SEM ENCARGOS:		38,67
VALOR ENCARGOS:		0,00
VALOR COM ENCARGOS:		38,67
VALOR BDI (22.47%):		8,69
VALOR COM BDI:		47,36

91384 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	SINAPI	L	15,65686400	5,31	83,13
TOTAL MATERIAL:					83,13

VALOR:	83,13
VALOR SEM ENCARGOS:	83,13
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	83,13
VALOR BDI (22.47%):	18,68
VALOR COM BDI:	101,81

91386 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91380	SINAPI	H	1,00000000	21,72	21,72
91382	SINAPI	H	1,00000000	3,31	3,31
91381	SINAPI	H	1,00000000	4,17	4,17
91383	SINAPI	H	1,00000000	38,67	38,67
91384	SINAPI	H	1,00000000	83,13	83,13
88281	SINAPI	H	1,00000000	17,93	17,93
TOTAL SERVICOS:					168,93

VALOR:	168,93
VALOR SEM ENCARGOS:	163,21
VALOR ENCARGOS (83.55%):	5,72
VALOR COM ENCARGOS:	168,93

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

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Guilberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 2:348644-8 - 3014-D/RN

RemC Construtora
Folha Nº 26 / 120
VISTO 01/01



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO
LOCAL:	ITAÍCABA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍCABA-CE
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022

DATA : 18/07/2022		BDI : 22,47%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,58%	47,46%
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



VALOR:	28,59
VALOR SEM ENCARGOS:	28,59
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	28,59
VALOR BDI (22.47%):	6,42
VALOR COM BDI:	35,01

89211 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010646 ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00000740	536.424,03	3,96
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,96

VALOR:	3,96
VALOR SEM ENCARGOS:	3,96
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3,96
VALOR BDI (22.47%):	0,89
VALOR COM BDI:	4,85

5685 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	21,62	21,62
89210 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	28,59	28,59
89211 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,96	3,96
TOTAL SERVICIO:					54,17

VALOR:	54,17
VALOR SEM ENCARGOS:	46,77
VALOR ENCARGOS (83.55%):	7,40
VALOR COM ENCARGOS:	54,17
VALOR BDI (22.47%):	12,17
VALOR COM BDI:	66,34

5674 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010646 ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	SINAPI	UN	0,00006670	536.424,03	35,77
TOTAL EQUIPAMENTO:					35,77

VALOR:	35,77
VALOR SEM ENCARGOS:	35,77

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Proprietário
 CPF 444.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico (CREA Nº 110.000.000-0/CE)
 CREA Nac. 21046363-0-3814-D / J



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO
LOCAL:	ITAÍCABA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍCABA-CE
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022

DATA : 18/07/2022		BDI : 22,47%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,48%	01/2022
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	35,77
VALOR BDI (22,47%):	8,04
VALOR COM BDI:	43,81

53788 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	SINAPI	L	8,83184000	5,31	46,89
TOTAL MATERIAL:					46,89

VALOR:	46,89
VALOR SEM ENCARGOS:	46,89
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	46,89
VALOR BDI (22,47%):	10,54
VALOR COM BDI:	57,43

5684 - ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303	SINAPI	H	1,00000000	21,62	21,62
89210	SINAPI	H	1,00000000	28,59	28,59
89211	SINAPI	H	1,00000000	3,96	3,96
5674	SINAPI	H	1,00000000	35,77	35,77
53788	SINAPI	H	1,00000000	46,89	46,89
TOTAL SERVICIO:					136,83

VALOR:	136,83
VALOR SEM ENCARGOS:	129,43
VALOR ENCARGOS (83,55%):	7,40
VALOR COM ENCARGOS:	136,83
VALOR BDI (22,47%):	30,75
VALOR COM BDI:	167,58

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. 210458644-9 - 3814-D / RN

7032 - TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014405	SINAPI	UN	0,00003600	151.910,36	5,46
TOTAL EQUIPAMENTO:					5,46

VALOR:	5,46
--------	------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO
LOCAL:	ITAIÇABA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAIÇABA-CE
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022

DATA : 18/07/2022		BDI : 22,47%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



VALOR SEM ENCARGOS:	5,46
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	5,46
VALOR BDI (22.47%):	1,23
VALOR COM BDI:	6,69

7033 - TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - JUROS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014405 TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	SINAPI	UN	0,00000570	151.910,36	0,86
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,86

VALOR:	0,86
VALOR SEM ENCARGOS:	0,86
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,86
VALOR BDI (22.47%):	0,19
VALOR COM BDI:	1,05

7034 - TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014405 TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	SINAPI	UN	0,00003000	151.910,36	4,55
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,55

VALOR:	4,55
VALOR SEM ENCARGOS:	4,55
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	4,55
VALOR BDI (22.47%):	1,02
VALOR COM BDI:	5,57

7035 - TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	39,63692800	5,31	210,47
TOTAL MATERIAL:					210,47

VALOR:	210,47
VALOR SEM ENCARGOS:	210,47
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	210,47
VALOR BDI (22.47%):	47,29
VALOR COM BDI:	257,76

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. 21048644-0 / 30140 / RN

7030 - TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO
LOCAL:	ITAIÇABA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAIÇABA-CE
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022

DATA : 18/07/2022		BDI : 22,47%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

7032	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	5,46	5,46
7033	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,86	0,86
7034	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,55	4,55
7035	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	210,47	210,47
TOTAL SERVIÇO:						221,34



VALOR:	221,34
VALOR SEM ENCARGOS:	221,34
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	221,34
VALOR BDI (22.47%):	49,74
VALOR COM BDI:	271,08

88629 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,98953600	83,26	82,37
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	446,64140800	0,52	227,78
TOTAL MATERIAL:					310,15

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	15,79	135,32
TOTAL SERVIÇO:					135,32

VALOR:	445,47
VALOR SEM ENCARGOS:	408,44
VALOR ENCARGOS (83.55%):	37,03
VALOR COM ENCARGOS:	445,47
VALOR BDI (22.47%):	100,10
VALOR COM BDI:	545,57

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0,01720000	14,17	0,24
TOTAL MAO DE OBRA:					0,24

VALOR:	0,24
VALOR SEM ENCARGOS:	0,13
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,11
VALOR COM ENCARGOS:	0,24
VALOR BDI (22.47%):	0,05
VALOR COM BDI:	0,29

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. 21049644-8 - 3014-D / RN

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------

[Handwritten signatures and initials]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA: 18/07/2022		BDI: 22,47%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ITAÍCABA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍCABA-CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
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:	6,41

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	14,17	14,17
					TOTAL MAO DE OBRA:	14,17

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
					TOTAL SERVICIO:	0,24



VALOR:	20,82
VALOR SEM ENCARGOS:	14,26
VALOR ENCARGOS (83.55%):	6,56
VALOR COM ENCARGOS:	20,82
VALOR BDI (22.47%):	4,68
VALOR COM BDI:	25,50

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
 Procurador
 CPF 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
 Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnica - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 21946864-0 / 3014-D / RN

RemC Construtora
 Folha N° 32/40
 VISTO OK

[Handwritten signatures and marks]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA:	18/07/2022	BDI:	22,47%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ITAÍCABA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍCABA-CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,7700	62,3100
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,7700	62,3100
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,5500	46,6500
TOTAL MAO DE OBRA:						171,2700

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,15721600	22,6927	3,5677
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	0,92480000	80,9740	74,8848
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,15721600	29,2332	4,5959
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,38720000	45,5612	63,2025
TOTAL MATERIAL:						146,2509

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	492,5100	6,1564
TOTAL SERVICOS:						6,1564

VALOR:	323,68
VALOR SEM ENCARGOS:	216,11
VALOR ENCARGOS (83.85%):	107,57
VALOR COM ENCARGOS:	323,68
VALOR BDI (22.47%):	72,73
VALOR COM BDI:	396,41

2.1. 100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 (M2)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00700000	48,49	0,33
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00100000	244,91	0,24
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00800000	64,00	0,51
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	187,35	0,01
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	SINAPI	CHI	0,00600000	55,46	0,33
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	SINAPI	CHP	0,00200000	182,78	0,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00800000	15,79	0,12
TOTAL SERVICOS:						1,90

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. 210469543-9 - 3014-D / RN

VALOR:	1,90
--------	------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA: 18/07/2022	BDI: 22,47%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ITAÍÇABA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍÇABA-CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



VALOR SEM ENCARGOS:	1,66
VALOR ENCARGOS (83,55%):	0,24
VALOR COM ENCARGOS:	1,90
VALOR BDI (22,47%):	0,43
VALOR COM BDI:	2,33

2.2. C3141 - COLCHÃO DRENANTE DE AREIA (S/TRANSP) (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	66,6300	0,0000
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01111111	200,3600	2,2262
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,2262

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03333333	15,5500	0,5183
TOTAL MAO DE OBRA:						0,5183

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,30000000	6,4000	8,3200
TOTAL SERVICO:						8,3200

VALOR:	11,06
VALOR SEM ENCARGOS:	9,74
VALOR ENCARGOS (83,85%):	1,32
VALOR COM ENCARGOS:	11,06
VALOR BDI (22,47%):	2,49
VALOR COM BDI:	13,55

2.3. 93588 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00450000	47,13	0,21
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01050000	168,93	1,77
TOTAL SERVICO:						1,98

VALOR:	1,98
VALOR SEM ENCARGOS:	1,89
VALOR ENCARGOS (83,55%):	0,09
VALOR COM ENCARGOS:	1,98
VALOR BDI (22,47%):	0,44
VALOR COM BDI:	2,42

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Procurador
CPF: 414.712.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico / ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 218499644-9 - 3014-D / RN

3.1. 101168 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM PEDRISCO E EMULSÃO ASFÁLTICA. AF_05/2020_P (M2)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,10542720	101,58	10,70



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO	DATA:	18/07/2022	BDI: 22,47%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	ITAIÇABA-CE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAIÇABA-CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	01/2022
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

00041903	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	SINAPI	KG	Rúbrica 3,68920000	3,25	11,98
00004385	PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTACAO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	SINAPI	MIL	0,03051840	669,76	20,44
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,01886592	82,88	1,56
TOTAL MATERIAL:						44,88

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37350000	20,71	7,73
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,12140000	54,17	6,57
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00310000	136,83	0,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37350000	15,79	5,89
7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,12450000	221,34	27,55
TOTAL SERVICOS:						48,16

VALOR:	92,84
VALOR SEM ENCARGOS:	87,88
VALOR ENCARGOS (83.55%):	4,96
VALOR COM ENCARGOS:	92,84
VALOR BDI (22.47%):	20,86
VALOR COM BDI:	113,70

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00647360	83,26	0,53
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,92942400	19,72	18,32
TOTAL MATERIAL:						18,85

SERVICO	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	445,47	0,89
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	20,82	8,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	15,79	6,22
TOTAL SERVICOS:						15,31

VALOR:	34,16
VALOR SEM ENCARGOS:	29,78
VALOR ENCARGOS (83.55%):	4,38
VALOR COM ENCARGOS:	34,16
VALOR BDI (22.47%):	7,68
VALOR COM BDI:	41,84

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Procurador
CPF 414.732.144-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 21048864-9 - 3014-D / RM

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SOMOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO

LOCAL: ITAIÇABA-CE

CLIENTE: PREFEITURA DE ITAIÇABA-CE

LICITAÇÃO: SI-TP003/22/2022

DATA : 18/07/2022

VERSAO	HORA	MES	DATA REF.
027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
2021/12 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,55%	47,46%	01/2022

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	MATERIAL	L	6.078,87	5,31	32.279,43	25,16	25,16	A
00004385	PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTACAO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	SINAPI	MATERIAL	MIL	35,85	669,76	24.008,94	18,71	43,87	A
00041903	EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	SINAPI	MATERIAL	KG	4.345,08	3,25	14.108,91	11,00	54,86	B
00000367	AREA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	123,83	101,58	12.578,64	9,80	64,67	B
00004759	CALCETEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	442,84	14,17	6.275,00	4,89	69,56	B
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L/1/L2)	SINAPI	MATERIAL	M	311,91	19,72	6.151,92	4,79	74,35	B
00006111	SERVEANTE DE OBRAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	596,17	9,34	5.568,22	4,34	78,69	B
00010646	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO, ACO LISO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MAXIMO 8,1 T, IMPACTO DINAMICO 16,15/9,5 T, LARGURA TRABALHO 1,68 M	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,01	536.424,03	4.891,92	3,81	82,50	C
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	1.353,89	2,83	3.831,51	2,99	85,49	C
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	161,41	16,17	2.609,95	2,03	87,52	C
00004750	PEDREIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	134,50	14,17	1.905,87	1,49	89,01	C
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	MATERIAL	M3	22,16	82,88	1.836,61	1,43	90,44	C
00014405	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,01	151.910,36	1.592,82	1,24	91,68	C
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	1.353,89	0,88	1.191,42	0,93	92,61	C
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	1.353,89	0,81	1.096,65	0,85	93,47	C
00037747	CAMINHAO 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	EQUIPAMENTO	UN	0,00	503.840,86	1.078,58	0,84	94,31	C
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	586,09	1,16	674,00	0,53	94,83	C
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	570,94	1,09	622,32	0,49	95,32	C
18395	LONA C/ APLICACAO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRICAO DA OBRA	SEINFRA	MATERIAL	M2	5,55	80,97	449,31	0,35	95,67	C
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	MATERIAL	L	114,99	3,76	435,08	0,34	96,01	C



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 & Empreendimentos
 Imobiliária EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 217466644-9 - 3014-B / RN
 VISTO

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SOMOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO

DATA:	18/07/2022	BDI:	22,47%
VERSÃO		HORA	
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO
LOCAL:	ITAÍCABA-CE
CLIENTE:	PREFEITURA DE ITAÍCABA-CE
LICITAÇÃO:	SI-TP003/22/2022

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12543	SERVENTE	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	27,36	15,55	425,40	0,33	96,34	C
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	570,94	0,74	422,50	0,33	96,67	C
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	EQUIPAMENTO	UN	0,00	557.718,28	405,50	0,32	96,98	C
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	850.000,00	388,13	0,30	97,28	C
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2)	SEINFRA	MATERIAL	M	8,32	45,56	379,21	0,30	97,58	C
12391	PEDREIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	18,15	20,77	376,98	0,29	97,87	C
11530	MONTADOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	18,00	20,77	373,86	0,29	98,17	C
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	MATERIAL	H	376,64	0,93	348,43	0,27	98,44	C
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	586,09	0,56	328,21	0,26	98,69	C
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	MATERIAL	H	255,62	0,93	236,47	0,18	98,88	C
00000370	AREA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	2,84	83,26	236,18	0,18	99,06	C
00020020	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE	SINAPI	MAO DE OBRA	H	17,69	12,53	221,67	0,17	99,23	C
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	9,58	18,41	176,33	0,14	99,37	C
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	74.596,40	174,84	0,14	99,51	C
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	MATERIAL	KG	299,79	0,52	155,32	0,12	99,63	C
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	196,86	0,76	149,62	0,12	99,75	C
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	9,44	13,28	125,30	0,10	99,84	C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	1.353,89	0,06	81,23	0,06	99,91	C
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	3,17	25,30	80,16	0,06	99,97	C
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	EQUIPAMENTO	UN	0,00	88.800,00	66,10	0,05	100,02	C
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	1,96	25,30	49,62	0,04	100,06	C



RemC Construtora & Empreendimentos
 Imobiliária EIRELI ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Glauber de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 218156844-8 - 3014-D / RN

RemC Construtora & Empreendimentos
 Imobiliária EIRELI ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Glauber de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 218156844-8 - 3014-D / RN

CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049870 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

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE)SUMOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO DA TRAVESSA JOAQUIM ROMÃO

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO

LOCAL: ITAIÇABA-CE

CLIENTE: PREFEITURA DE ITAIÇABA-CE

LICITAÇÃO: SI-TP003/22/2022

DATA: 18/07/2022 BDI: 22,47%

VERSÃO

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

SINAPI 2021/12 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 01/2022

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	UN	0,94	29,23	27,58	0,02	100,08	C
I2702	JUROS	SEINFRA	MATERIAL	H	25,57	0,93	23,65	0,02	100,10	C
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	UN	0,94	22,69	21,41	0,02	100,11	C
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	MATERIAL	KG	13,59	0,52	7,04	0,01	100,12	C
I0280	BRITA	SEINFRA	MATERIAL	M3	0,04	70,48	2,86	0,00	100,12	C
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	MATERIAL	M3	0,04	62,44	2,80	0,00	100,12	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	196,86	0,01	1,97	0,00	100,13	C
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	MATERIAL	M3	0,03	61,11	1,70	0,00	100,13	C
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,03	18,74	0,65	0,00	100,13	C

Subtotal até 100,13% 128.475,82

Outros -163,22

Valor total do Orçamento 128.312,60

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
 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. 21069844-8 - 3044-D / RN



CEP: 05320-000
Rua: Dom Antônio de Almeida - 200
Linha - 100000000 - 100000000
Cidade: São Paulo - SP - 05320-000



[Handwritten signature]

RemC Construtora
Folha N° 40 / 140
VISTO 010