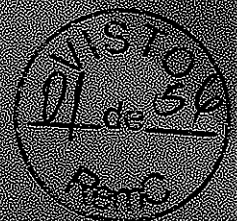


REMC
CONSTRUTORA

[Handwritten signature]





À

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS – CEARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS**

REF: TOMADA DE PREÇOS N.º 006/2021 - TP

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 Preço N.º 006/2021 - TP, previsto para o dia 30/06/2021 às 09h00min, junto ao Município de RUSSAS, Estado do Ceará.

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, PASSEIO PÚBLICO E SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS URBANOS.

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. PREÇOS

02.01. Esta proposta importa em R\$ 2.455.249,94 (Dois Milhões, Quatrocentos e Cinquenta e Cinco Mil, Duzentos e Quarenta e Nove Reais, Noventa e Quatro Centavos). Adotando-se para composição de Custos às planilhas COM DESONERAÇÃO.

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
CREA N.º: 21559

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) 9-9655-5251 / (88) 2142-0719

CEP-62.930-000 | LIMOEIRO DO NORTE - CE





03. O prazo de vigência do contrato será de **31 de dezembro de 2021**, a contar da data de assinatura do instrumento contratual, podendo ser prorrogado na forma da Lei Federal nº 8.666/93, alterada e consolidada, sendo o prazo de execução de **360 (trezentos e sessenta) Dias**.

04. O prazo de validade da presente proposta é de **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data da abertura da licitação.

05. DECLARAMOS que em nossos preços estão inclusos todos os custos incidentes de forma direta e indireta sobre os serviços a serem executados, inclusive materiais, equipamentos, e mão de obra, alvarás, carga, transporte, impostos, tributos, encargos sociais e trabalhista, salários e outros, seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à contratante/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

06. DECLARAMOS que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objetos deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual. ademais serão iniciados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviços.

07. Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todos as condições estabelecidas no edital da licitação e seus anexos.

LIMOEIRO DO NORTE - CE, 30 de JUNHO de 2021.

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 Nº. 21046864-0 / 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

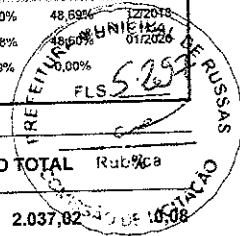
AV. DOM AURELIANO MATOS N.º 1452 | CENTRO

E-mail: remcconstrutora@gmail.com | (88) 9-9655-5251 / (88) 2142-0719

CEP: 62.930-000 | LIMOEIRO DO NORTE - CE

RESUMO DO ORÇAMENTO

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA : 30/06/2021		BDI : 25,58%	
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,69%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	REF. 12/2015 01/2026



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	Rub.%a
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.037,82	
2	PAVIMENTAÇÃO DA RUA	1.599.431,69	65,14
3	SARJETAS E MEIOS FIOS	374.179,59	15,24
4	CALÇADAS	354.451,81	14,44
5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	41.341,93	1,68
6	SERVIÇOS FINAIS	20.888,90	0,85
7	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	62.919,00	2,56
VALOR BDI TOTAL:		500.006,15	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		1.955.243,79	
VALOR TOTAL:		2.455.249,94	

Dois Milhões Quatrocentos e Cinquenta e Cinco Mil Duzentos e Quarenta e Nove reais e Noventa e Quatro centavos

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

RemC Construtora & Empreendimentos
 Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA No. 21048864-0 / 2014-D / RN



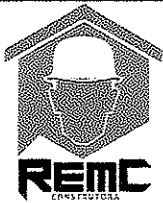
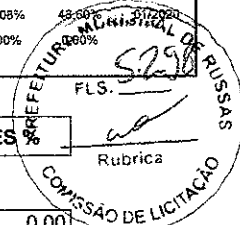


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA :	30/06/2021	BDI :	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	01/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90	0,69
B4	13º Salário	10,83	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	0,09
B9	Férias Gozadas	9,20	7,08
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,28
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,37	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,76	3,67
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,29	11,77

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,08%
Mensalista = 48,60%

A + B + C + D

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Procurador
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 N.º. 21024864-0/3014-D/R/N



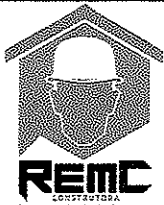
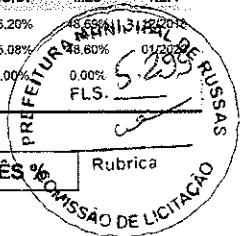


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA :	30/06/2021	BDI :	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	01/2008
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	0,00%	FLS.
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %	Rubrica
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	
	TOTAL	16,80	16,80	

B	GRUPO B			
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00	
B2	Feriados	3,71	0,00	
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71	
B4	13º Salário	10,83	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	0,09	
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07	
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02	
	TOTAL	44,97	16,84	

C	GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31	
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10	
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39	
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70	
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36	
	TOTAL	15,41	11,86	

D	GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83	
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36	
	TOTAL	8,02	3,19	

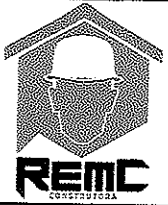
Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

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

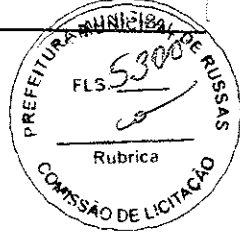
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Guilberto de Andrade Neto
Responsável Técnico: ENGENHEIRO CIVIL
CREA No. 219449644-9 - 3014-D / RN





COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA :	30/06/2021	BDI : 25,58%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,68%	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	01/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,15
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
TOTAL		5,67

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
TOTAL		6,96

I Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	1,80
	CPRB	4,50
TOTAL		9,95

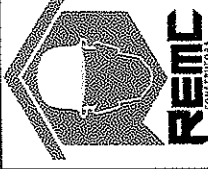
BDI = 25,58%

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

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
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CR&A Nac. 210468049-0 - 5014-D / RN





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSA/SIC

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSA/SIC

LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSA/SIC

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSA/SIC

DATA: 30/08/2021

BDI: 20,537%

MONA: 110%

MES: 12/2018

DATA REF.: 12/2018

SEINFRA: 020.1 COM DESONERAÇÃO(85,20% 48,88% 12/2018)

SINAPI: 2018/12 COM DESONERAÇÃO 65,00% 48,89% 01/2020

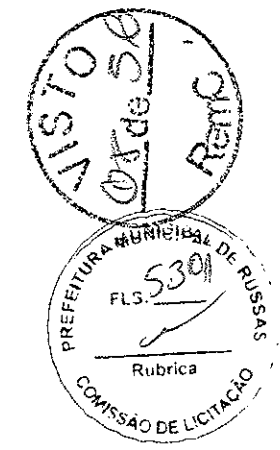
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

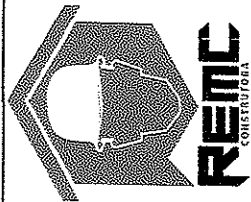
ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	M2	4,50	492,07	2.217,04
PAVIMENTAÇÃO DA RUA							
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	SINAPI	M2	18.298,88	0,78	14.432,29
2.2	72789	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE ÁREA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAYO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 38 PECAS POR M2)	SINAPI	M2	18.796,69	84,42	1.584.998,27
SARJETAS E MEIOS FIOS							
3.1	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 18 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	4.711,58	36,88	188.483,54
3.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA, PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	6.002,56	37,83	187.696,09
CALÇADOS							
4.1	C5628	PISO INTERRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM)	SEINFRA	M2	6.234,47	40,18	252.572,86
4.2	C5027	PISO INTERRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM) COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	941,59	46,45	43.736,99
4.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PNC ESP. 3CM ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	475,50	122,25	58.142,18
SINALIZAÇÃO VIÁRIA							
5.1	73918/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 48X25CM	SINAPI	UN	18,00	127,03	2.286,54
5.2	C3220	FAXA HORIZONTAL TINTA REFLETIVASINA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	1.250,86	25,00	31.269,50
5.3	C3237	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	9,48	849,36	8.034,98
SERVIÇOS FINAIS							
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	15.846,98	1,24	19.648,26
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
7.1	COMP-0001	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	629,16	629,16
						VALOR SOB TOTAL:	900.006,18
						VALOR ORGANIZADO:	1.885.243,78
						VALOR TOTAL:	2.485.249,96

Dois Milhões Quatrocentos e Cinquenta e Cinco Mil Duzentos e Quarenta e Nove reais e Nove centavos e Quatro centavos

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
 remcconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 José Guilherme de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENRECADOR CIVIL
 CREA Rec. 218-8/2004-0 - 3014-D / RN





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

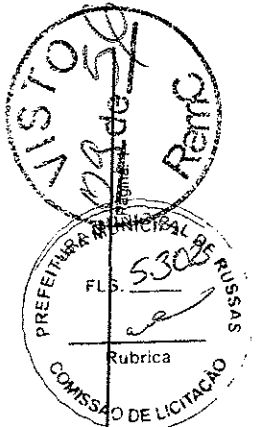
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE			DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE			FONTE:	SEINFRA	HORA:	85,20%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE			VERBAÇÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO	DATA REF.:	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE				2019/12 COM DESONERAÇÃO		85,08%
					COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.037,02	8,33 % 169,68	8,33 % 169,68	8,33 % 169,68	8,33 % 169,68	8,33 % 169,68	8,33 % 169,68	8,33 % 169,68	8,33 % 169,68	8,34 % 169,89
2	PAVIMENTAÇÃO DA RUA	1.599.431,69	8,46 % 135.311,92	6,21 % 99.324,71	13,63 % 218.002,54	11,97 % 191.451,97	8,25 % 131.953,11	6,29 % 100.604,25	6,94 % 111.000,56	7,61 % 121.716,75	13,56 % 216.882,94
3	SARJETAS E MEIOS FIOS	374.179,59	8,46 % 31.655,59	6,21 % 23.236,55	13,63 % 51.000,68	11,97 % 44.789,30	8,25 % 30.869,82	6,29 % 23.535,90	6,94 % 25.968,06	7,61 % 28.475,07	13,56 % 50.738,75
4	CALÇADAS	354.451,81	8,46 % 29.986,62	6,21 % 22.011,46	13,63 % 48.311,78	11,97 % 42.427,88	8,25 % 29.242,27	6,29 % 22.295,02	6,94 % 24.598,96	7,61 % 26.973,78	13,56 % 48.063,67
5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	41.341,93	8,46 % 3.497,53	6,21 % 2.567,33	13,63 % 5.634,91	11,97 % 4.948,63	8,25 % 3.410,71	6,29 % 2.600,41	6,94 % 2.869,13	7,61 % 3.146,12	13,56 % 5.605,97
6	SERVIÇOS FINAIS	20.888,90	8,46 % 1.767,20	6,21 % 1.297,20	13,63 % 2.847,16	11,97 % 2.500,40	8,25 % 1.723,33	6,29 % 1.313,91	6,94 % 1.449,69	7,61 % 1.589,65	13,56 % 2.832,53
7	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	62.919,00	8,46 % 5.322,95	6,21 % 3.907,27	13,63 % 8.575,86	11,97 % 7.531,40	8,25 % 5.190,82	6,29 % 3.957,61	6,94 % 4.368,58	7,61 % 4.788,14	13,56 % 8.531,82
		2.455.249,94	207.711,49	152.514,20	334.542,61	293.819,26	202.559,74	154.476,78	170.422,66	186.859,19	332.825,57
			207.711,49	360.225,69	694.768,30	988.587,56	1.191.147,30	1.345.624,08	1.516.046,74	1.702.905,93	2.036.731,50

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.037,02	8,34 % 169,89	8,34 % 169,89	8,34 % 169,91	100,00 % 2.037,02
2	PAVIMENTAÇÃO DA RUA	1.599.431,69	6,27 % 100.284,37	4,00 % 108.921,30	4,00 % 63.977,27	100,00 % 1.599.431,69
3	SARJETAS E MEIOS FIOS	374.179,59	6,27 % 23.461,06	4,00 % 25.481,63	4,00 % 14.967,18	100,00 % 374.179,59
4	CALÇADAS	354.451,81	6,27 % 22.224,13	4,00 % 24.138,17	4,00 % 14.178,07	100,00 % 354.451,81
5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	41.341,93	6,27 % 2.592,14	4,00 % 2.815,39	4,00 % 1.653,66	100,00 % 41.341,93
6	SERVIÇOS FINAIS	20.888,90	6,27 % 1.309,73	4,00 % 1.422,53	4,00 % 855,57	100,00 % 20.888,90

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

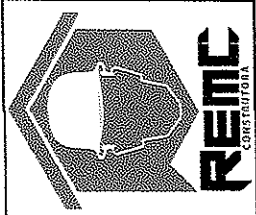
REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
 remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE



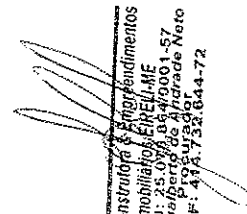
Remc Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 Responsável Técnico: ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/RN: 210664/0 - 3014.D.T.M.


Remc Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 Responsável Técnico: ENGENHEIRO MECÂNICO
 CREA/RN: 210664/0 - 3014.D.T.M.

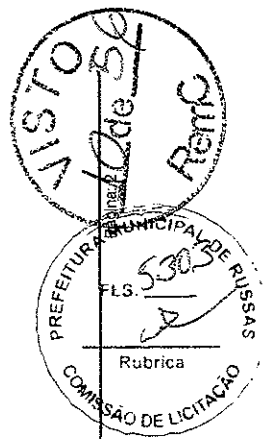
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE		
		DATA :	30/06/2021
		BDI :	25,59%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,60%
SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
		DATA REF:	12/2018
			01/2020

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
7	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	62.919,00	6,27 %	6,81 %	4,00 %	100,00 %
			3.945,02	4.284,78	2.516,75	62.919,00
		2.455.249,94	153.986,34	167.233,69	98.298,41	2.455.249,94
			2.189.717,84	2.358.951,53	2.455.249,94	


RemC Construtora & Empreendimentos
 Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guaberto de Azevedo Neto
 Responsável Técnico: 151545678-9
 CREA Nac. 21105660-3 - 30/11/2017 RN
 CPF: 434.732.644-72


RemC Construtora & Empreendimentos
 Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guaberto de Azevedo Neto
 Responsável Técnico: 151545678-9
 CREA Nac. 21105660-3 - 30/11/2017 RN

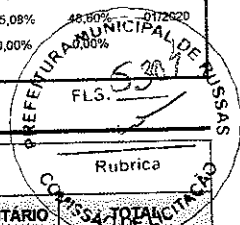


CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7
 REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
 remcconstrutor@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,90%	8172520
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	0,97890000	293,64	287,44
00004491 PONTALETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	3,91560000	4,91	19,22
00005075 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,10767900	13,74	1,47
00004417 SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	0,97890000	4,12	4,03
TOTAL MATERIAL:					312,16

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	18,24	18,24
94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,01000000	238,66	2,38
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	13,84	27,68
TOTAL SERVIÇO:					48,30

VALOR:	360,46
VALOR BDI TOTAL:	414,95
VALOR TOTAL COM BDI:	2.037,02
TOTAL GERAL:	2.037,02

2.1. 100577 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00200000	34,52	0,06
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00100000	179,39	0,17
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	0,00300000	48,18	0,14
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	135,52	0,01
96464 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,00200000	49,24	0,09
96463 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00100000	120,96	0,12
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	13,84	0,04
TOTAL SERVIÇO:					0,63

VALOR:	0,63
VALOR BDI TOTAL:	2.923,03
VALOR TOTAL COM BDI:	14.432,42
TOTAL GERAL:	14.432,42

2.2. 72799 - PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2) (M2)


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

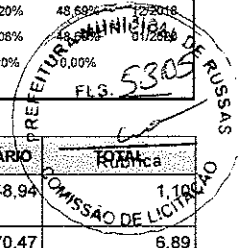
REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico: ENGENHEIRO CIVIL
CREA N.º 21040044-0 - 3014-D / RN
CPF: 414.732.844-72

Página: 3

11 de 06

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA : 30/06/2021		BDI : 25,58%		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	49,69%	199018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	0,00%	012299	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%			



MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000366 AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,02251470	48,94	
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,09789000	70,47	6,89
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	8,91777900	0,47	4,19
00004385 PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTACAO, SEM FRETE, *30 A 35* PECAS POR M2	SINAPI	MIL	0,03426150	1.258,45	43,11
TOTAL MATERIAL:					55,29

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	18,28	7,31
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91000000	13,84	12,59
TOTAL SERVICOS:					19,90

VALOR:	75,19
VALOR BDI TOTAL:	322.808,05
VALOR TOTAL COM BDI:	1.584.999,27
TOTAL GERAL:	1.584.999,27

3.1. 94281 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00978900	56,28	0,55
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICIO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,05481840	239,80	13,14
00004517 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,19578000	1,76	0,34
00006189 TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,12236250	11,94	1,46
TOTAL MATERIAL:					15,49

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49800000	18,36	9,14
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49800000	13,84	6,89
TOTAL SERVICOS:					16,03

VALOR:	31,52
VALOR BDI TOTAL:	37.975,17
VALOR TOTAL COM BDI:	186.483,54
TOTAL GERAL:	186.483,54

3.2. 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	0,00685230	56,28	0,38
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,98379450	16,30	16,03
TOTAL MATERIAL:					16,41

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

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

Página: 2

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
 remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gusberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N.ºc. 210468444-0 - 3014-0 / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	49,80%	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI:	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	0,00%	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
5306
RUBRICA 0,79
FLS. 5306

88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	399,74	0,79
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	18,36	5,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	13,84	5,45
TOTAL SERVIÇO:						13,47

VALOR:	29,88
VALOR BDI TOTAL:	38.219,56
VALOR TOTAL COM BDI:	187.696,05
TOTAL GERAL:	187.696,05

4.1. C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	25,10	1,90
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	38,08	0,16
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,06	

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	17,83	2,84
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	13,21	2,11
TOTAL MAO DE OBRA:					4,95	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05560152	49,92	2,78
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00636285	38,02	0,24
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	49,92390000	0,44	21,97
TOTAL MATERIAL:					24,99	

VALOR:	32,00
VALOR BDI TOTAL:	51.489,81
VALOR TOTAL COM BDI:	252.572,85
TOTAL GERAL:	252.572,85

4.2. C5027 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	25,10	1,90
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	38,08	0,16
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,06	

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	17,83	2,84
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	13,21	2,11
TOTAL MAO DE OBRA:					4,95	

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05560152	49,92	2,78
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00636285	38,02	0,24
19512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	49,92390000	0,54	26,96

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

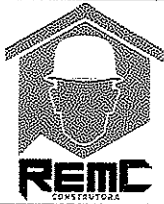
REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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 N.º 21046644-0 - 5016-D / RN

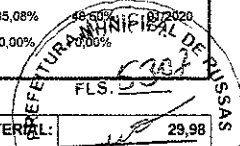
Página 3

LISTO
13 de 56
REMC



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI:	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,69%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



TOTAL MATERIAL:	29,98
VALOR:	36,98
VALOR BDI TOTAL:	8.907,45
VALOR TOTAL COM BDI:	43.736,86
TOTAL GERAL:	43.736,86

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	17,83	28,53
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	13,21	16,51
TOTAL MAO DE OBRA:					45,04

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01781598	49,92	0,89
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,67239700	1,08	2,89
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,74092000	0,45	1,23
18623 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,07679000	43,93	47,30
TOTAL MATERIAL:					52,31

VALOR:	97,35
VALOR BDI TOTAL:	11.842,44
VALOR TOTAL COM BDI:	58.142,10
TOTAL GERAL:	58.142,10

5.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,91560000	0,30	1,17
70013521 PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	0,97890000	96,90	94,85
TOTAL MATERIAL:					96,02

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	13,84	5,53
TOTAL SERVICO:					5,53

VALOR:	101,55
VALOR BDI TOTAL:	415,68
VALOR TOTAL COM BDI:	2.040,48
TOTAL GERAL:	2.040,48

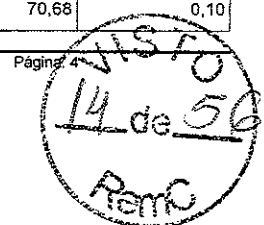
5.2. C3220 - FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA (M2)

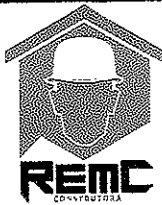
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10583 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	31,73	0,00
10704 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,00714286	77,21	0,55
10638 MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00142857	70,68	0,10

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
 remcconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gusberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N.º. 210469644-0 - 3014-D / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA :	30/06/2021	BDI :	25,58%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10752	MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00571429	143,02	0,82
10673	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHI)	SEINFRA	H	0,00142857	20,60	0,03
10786	VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,00571429	71,17	0,41
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,91

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05714286	13,21	0,75
12567	TECNICO PRE MARCADOR	SEINFRA	H	0,00714286	26,44	0,19
TOTAL MAO DE OBRA:						0,94

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12521	MICRO ESFERA DE VIDRO	SEINFRA	KG	0,53839500	5,59	3,01
12533	SOLVENTE (TOLUENO)	SEINFRA	L	0,03915600	8,93	0,35
12540	TINTA REFLETIVA RESINA ACRÍLICA (P/SINALIZAÇÃO)	SEINFRA	L	0,58734000	23,32	13,70
TOTAL MATERIAL:						17,06

VALOR:	19,91
VALOR BDI TOTAL:	6.365,86
VALOR TOTAL COM BDI:	31.266,50
TOTAL GERAL:	31.266,50

5.3. C3297 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE (M2)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	36,72	33,05
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	103,33	10,33
TOTAL EQUIPAMENTO:						43,38

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	17,83	1,78
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	13,21	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:						14,99

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,95780000	0,47	0,92
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	2,93670000	0,82	2,41
12573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	0,97890000	559,61	547,80
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,93670000	18,36	53,92
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,97890000	8,05	7,88
TOTAL MATERIAL:						612,93

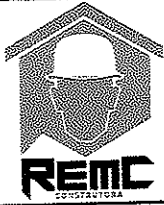
ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	280,37	5,05
TOTAL SERVICOS:						5,05

VALOR:	676,35
VALOR BDI TOTAL:	1.636,66
VALOR TOTAL COM BDI:	8.034,95

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
 remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 Responsável Técnico: JENGEHEIRO CIVIL
 CREA No. 21060944-0 - 2014-D / RN
 Procurador
 CPP: 414.732.644-72

VISTO
 15 de 36
 RemC

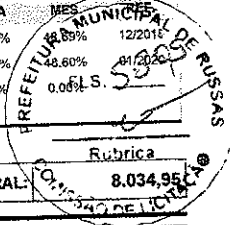


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE

DATA : 30/05/2021 BDI : 25,58%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%
SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



TOTAL GERAL: 8.034,95

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	0,07500000	13,21	0,99
TOTAL MAO DE OBRA:					0,99

VALOR:	0,99
VALOR BDI TOTAL:	4.211,47
VALOR TOTAL COM BDI:	20.888,90
TOTAL GERAL:	20.888,90

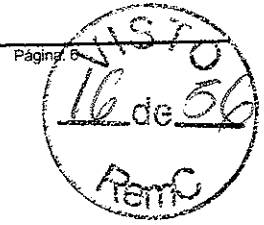
6.1. COMP-0001 - TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93563	SINAPI	MES	0,00600000	2.486,73	14,92
93565	SINAPI	MES	0,01800000	12.888,46	231,99
94295	SINAPI	MES	0,03777590	6.726,99	254,12
TOTAL SERVICOS:					501,03

VALOR:	501,03
VALOR BDI TOTAL:	12.816,00
VALOR TOTAL COM BDI:	62.919,00
TOTAL GERAL:	62.919,00

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Proprietário
CPF: 612.722.644-72

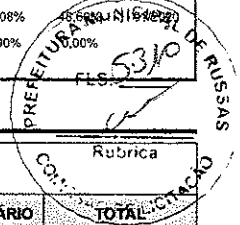
RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico ENGENHEIRO CIVIL
CREA N.º. 21046844-0 - 3074-D / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	8,69%	11/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,00790000	12,93	0,10
TOTAL MAO DE OBRA:						0,10
VALOR:						0,10
VALOR BDI TOTAL:						0,03
VALOR TOTAL COM BDI:						0,13
TOTAL GERAL:						0,13

88262 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
TOTAL GERAL:						3,86

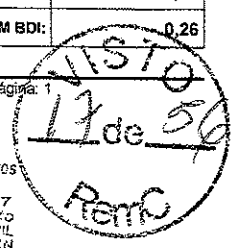
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,00000000	12,93	12,93
TOTAL MAO DE OBRA:						12,93

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97890000	1,06	1,03
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97890000	0,33	0,32
TOTAL MATERIAL:						1,35

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL SERVICOS:						0,10
VALOR:						18,24
VALOR BDI TOTAL:						4,67
VALOR TOTAL COM BDI:						22,91
TOTAL GERAL:						22,91

88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_10/2014 (H)

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	3.404,12	0,21
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,21
VALOR:						0,21
VALOR BDI TOTAL:						0,05
VALOR TOTAL COM BDI:						0,26





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,69%	01/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

TOTAL GERAL: Rubrica 8,26

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	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	0,00000760	3.404,12	0,02
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,02
VALOR:					0,02
VALOR BDI TOTAL:					0,01
VALOR TOTAL COM BDI:					0,03
TOTAL GERAL:					0,03

331 - 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)

SERVICO	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 - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,21	0,21
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	0,02	0,02
TOTAL SERVICIO:					0,23
VALOR:					0,23
VALOR BDI TOTAL:					0,06
VALOR TOTAL COM BDI:					0,29
TOTAL GERAL:					0,29

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	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	0,00006000	3.404,12	0,20
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,20
VALOR:					0,20
VALOR BDI TOTAL:					0,05
VALOR TOTAL COM BDI:					0,25
TOTAL GERAL:					0,25

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)

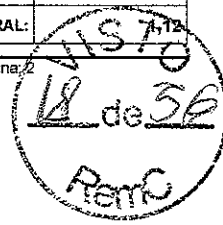
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,22362500	0,73	0,89
TOTAL MATERIAL:					0,89
VALOR:					0,89
VALOR BDI TOTAL:					0,23
VALOR TOTAL COM BDI:					1,12
TOTAL GERAL:					1,12

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
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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 N.º: 210-00644-0 - 2814-B/RN

Página: 2





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,69%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
RUBRICA
532

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)

SERVICO	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 - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,21	0,21
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	0,02	0,02
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	0,20	0,20
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	0,89	0,89

TOTAL SERVICOS:	1,32
VALOR:	1,32
VALOR BDI TOTAL:	0,34
VALOR TOTAL COM BDI:	1,66
TOTAL GERAL:	1,66

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	SINAPI	H	0,00570000	11,17	0,06
TOTAL MAO DE OBRA:					0,06

VALOR:	0,06
VALOR BDI TOTAL:	0,02
VALOR TOTAL COM BDI:	0,08
TOTAL GERAL:	0,08

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

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
TOTAL GERAL:					3,86

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	11,17	11,17
TOTAL MAO DE OBRA:					11,17

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97890000	0,65	0,63
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97890000	0,01	0,00
TOTAL MATERIAL:					0,63

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

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
 remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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 No. 21908444-0 - 3614-D / RJ

VISTO
19 de 56
RemC



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	0,00%	01/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	ELS 53B

95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
-------	---	--------	---	------------	------	------

TOTAL SERVIÇO: 0,06

VALOR:	15,72
VALOR BDI TOTAL:	4,02
VALOR TOTAL COM BDI:	19,74
TOTAL GERAL:	19,74

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SINAPI	H	0,01460000	8,53	0,12

TOTAL MAO DE OBRA: 0,12

VALOR:	0,12
VALOR BDI TOTAL:	0,03
VALOR TOTAL COM BDI:	0,15
TOTAL GERAL:	0,15

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
00037373	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89

TOTAL GERAL: 3,86

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SINAPI	H	1,00000000	8,53	8,53

TOTAL MAO DE OBRA: 8,53

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043491	SINAPI	H	0,97890000	1,00	0,97
00043467	SINAPI	H	0,97890000	0,37	0,36

TOTAL MATERIAL: 1,33

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12

TOTAL SERVIÇO: 0,12

VALOR:	13,84
VALOR BDI TOTAL:	3,54
VALOR TOTAL COM BDI:	17,38
TOTAL GERAL:	17,38

94962 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

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
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gusberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - Engenharia Civil
CREA No: 214266470 - 2014-D-1-CE

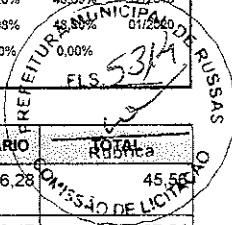
Página

LISTO
20 de 50
RemC



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/05/2021	BDI:	25,58%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,68%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI:	2019/H2 COM DESONERAÇÃO	85,09%	48,68%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,80955030	56,28	45,56
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	207,54637800	0,47	97,54
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,56580420	68,52	38,76
TOTAL MATERIAL:						181,86

SERVICO	DESCRIÇÃO	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	0,72000000	0,23	0,16
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	0,76000000	1,32	1,00
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,48000000	15,72	23,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34000000	13,84	32,38
TOTAL SERVICOS:						56,80

VALOR:	238,66
VALOR BDI TOTAL:	61,05
VALOR TOTAL COM BDI:	299,71
TOTAL GERAL:	299,71

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	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	0,00003430	339.893,29	11,65
00037736	TANQUE DE AÇO 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 CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00003430	48.000,00	1,64
TOTAL EQUIPAMENTO:						13,29

VALOR:	13,29
VALOR BDI TOTAL:	3,40
VALOR TOTAL COM BDI:	16,69
TOTAL GERAL:	16,69

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	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	0,00000280	339.893,29	0,95
00037736	TANQUE DE AÇO 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 CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000280	48.000,00	0,13
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,08

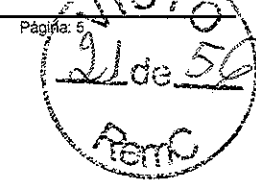
VALOR:	1,08
VALOR BDI TOTAL:	0,28

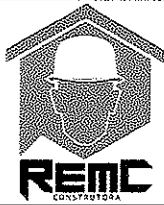
CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
 remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 414.752.844-72

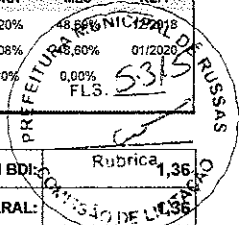
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - Engenharia Civil
 CREA/Rac. 210486414 - 54119-7 RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48	01/2020
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	01/2020	01/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	FLS. 5315



VALOR TOTAL COM BDI:	Rubrica	1,36
TOTAL GERAL:		1,36

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 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	339.893,29	2,44
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	0,00000720	48.000,00	0,34
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,78

VALOR:	2,78
VALOR BDI TOTAL:	0,71
VALOR TOTAL COM BDI:	3,49
TOTAL GERAL:	3,49

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093 MOTORISTA DE CAMINHAO	SINAPI	H	0,00350000	12,84	0,04
TOTAL MAO DE OBRA:					0,04

VALOR:	0,04
VALOR BDI TOTAL:	0,01
VALOR TOTAL COM BDI:	0,05
TOTAL GERAL:	0,05

88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
TOTAL GERAL:					3,86

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093 MOTORISTA DE CAMINHAO	SINAPI	H	1,00000000	12,84	12,84
TOTAL MAO DE OBRA:					12,84

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97890000	0,65	0,63
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97890000	0,01	0,00
TOTAL MATERIAL:					0,63

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

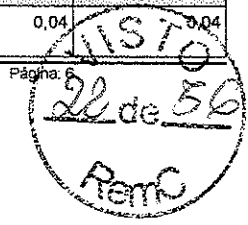
CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
CPF: 412.732.644-72

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico: RENGENHEIRO CIVIL
CREA: N.º 21046844-0 - 2013-4 / RN

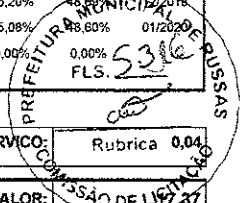
Página: 6





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA :	30/06/2021	BDI :	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,26%	48,88%	NTC/12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	88,60%	01/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	FLS. 53



TOTAL SERVIÇO:	Rubrica 0,04
VALOR:	1197,37
VALOR BDI TOTAL:	4,44
VALOR TOTAL COM BDI:	21,81
TOTAL GERAL:	21,81

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)

SERVICO	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	13,29	13,29
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	1,08	1,08
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	2,78	2,78
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,37	17,37
TOTAL SERVIÇO:						34,52

VALOR:	34,52
VALOR BDI TOTAL:	8,83
VALOR TOTAL COM BDI:	43,35
TOTAL GERAL:	43,35

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	339.893,29	21,85
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	48.000,00	3,08
TOTAL EQUIPAMENTO:						24,93

VALOR:	24,93
VALOR BDI TOTAL:	6,38
VALOR TOTAL COM BDI:	31,31
TOTAL GERAL:	31,31

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	31,48142400	3,81	119,94
TOTAL MATERIAL:						119,94

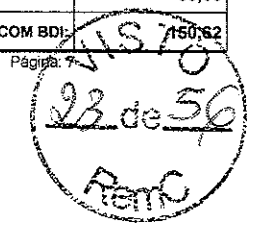
VALOR:	119,94
VALOR BDI TOTAL:	30,68
VALOR TOTAL COM BDI:	150,62

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

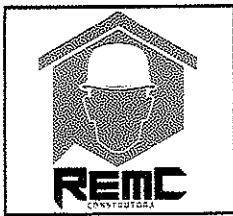
REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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: LICENCIAMENTO CIVIL
CREA: Rec. 21046644-0 - 3014-D 7 RN

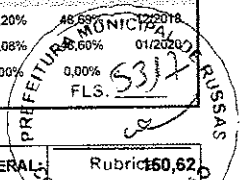


Página: 7



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA :	30/08/2021	BDI :	25,58%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,60%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI:	2018/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	01/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



TOTAL GERAL: Rubricado 150,62

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	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 - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	13,29	13,29
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	1,08	1,08
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	2,78	2,78
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	24,93	24,93
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	119,94	119,94
88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,37	17,37
TOTAL SERVICOS:					179,39

VALOR:	179,39
VALOR BDI TOTAL:	45,89
VALOR TOTAL COM BDI:	225,28
TOTAL GERAL:	225,28

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	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	0,00004000	547.000,00	21,88
TOTAL EQUIPAMENTO:					21,88

VALOR:	21,88
VALOR BDI TOTAL:	5,60
VALOR TOTAL COM BDI:	27,48
TOTAL GERAL:	27,48

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)

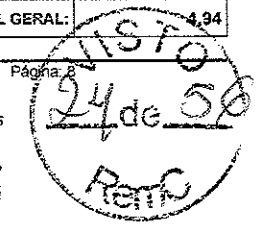
EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00000720	547.000,00	3,93
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,93

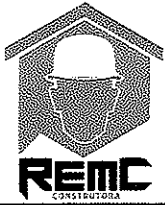
VALOR:	3,93
VALOR BDI TOTAL:	1,01
VALOR TOTAL COM BDI:	4,94
TOTAL GERAL:	4,94

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
 remcconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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

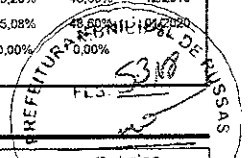
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Rec. 210468644-0 - 3014-D / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,00570000	17,78	0,10
TOTAL MAO DE OBRA:					0,10

VALOR:	0,10
VALOR BDI TOTAL:	0,03
VALOR TOTAL COM BDI:	0,13
TOTAL GERAL:	0,13

88300 - OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
TOTAL GERAL:					3,86

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	1,00000000	17,78	17,78
TOTAL MAO DE OBRA:					17,78

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97890000	0,65	0,63
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97890000	0,01	0,00
TOTAL MATERIAL:					0,63

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95363 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL SERVICO:					0,10

VALOR:	22,37
VALOR BDI TOTAL:	5,72
VALOR TOTAL COM BDI:	28,09
TOTAL GERAL:	28,09

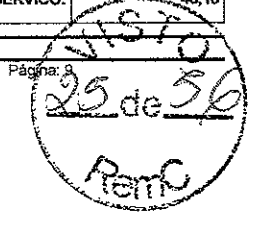
5934 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO, AF_06/2014 (CHI)

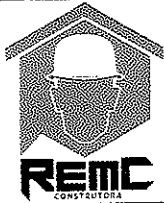
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	21,88	21,88
89229 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	3,93	3,93
88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	22,37	22,37
TOTAL SERVICO:					48,18

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
 remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gusberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N.ºc. 21046864-0 - 3014-D / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA :	30/05/2021	BDI :	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,60%	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	01/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	FLS. 539

VALOR:	Rubrica 48,18
VALOR BDI TOTAL:	12,82
VALOR TOTAL COM BDI:	60,50
TOTAL GERAL:	60,50

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	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	547.000,00	35,17
TOTAL EQUIPAMENTO:					35,17

VALOR:	35,17
VALOR BDI TOTAL:	9,00
VALOR TOTAL COM BDI:	44,17
TOTAL GERAL:	44,17

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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	13,69481100	3,81	52,17
TOTAL MATERIAL:					52,17

VALOR:	52,17
VALOR BDI TOTAL:	13,35
VALOR TOTAL COM BDI:	65,52
TOTAL GERAL:	65,52

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)

SERVICO	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 - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	21,88	21,88
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	3,93	3,93
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	35,17	35,17
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	52,17	52,17
88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	22,37	22,37
TOTAL SERVICIO:					135,52

VALOR:	135,52
VALOR BDI TOTAL:	34,67
VALOR TOTAL COM BDI:	170,19
TOTAL GERAL:	170,19

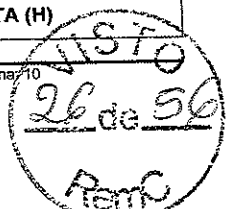
95366 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

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
 remcconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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

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

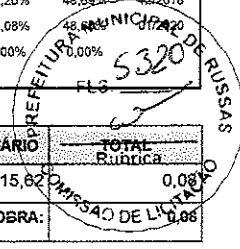
Página: 10





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	42/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,69%	42/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL Rubrica
00004238 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	0,00570000	15,62	0,08
TOTAL MAO DE OBRA:					0,08
VALOR:					0,08
VALOR BDI TOTAL:					0,02
VALOR TOTAL COM BDI:					0,10
TOTAL GERAL:					0,10

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

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
TOTAL GERAL:					3,86

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004238 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	1,00000000	15,62	15,62
TOTAL MAO DE OBRA:					15,62

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97890000	0,65	0,63
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97890000	0,01	0,00
TOTAL MATERIAL:					0,63

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95366 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
TOTAL SERVICO:					0,08
VALOR:					20,19
VALOR BDI TOTAL:					5,16
VALOR TOTAL COM BDI:					25,35
TOTAL GERAL:					25,35

96460 - ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2017 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014511 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	UN	0,00005330	478.796,97	25,51
TOTAL EQUIPAMENTO:					25,51
VALOR:					25,51
VALOR BDI TOTAL:					6,53
VALOR TOTAL COM BDI:					32,04
TOTAL GERAL:					32,04

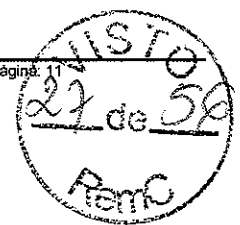
CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto da Andrade Neto
Responsável Técnico - Eng.º CARLOS C. SILVA
CREA/Rod. 210x660x10 - 3014-0 / RN

Página: 11





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE:	VERSÃO	HORA:	MES	REF:
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,69%	04/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%		



96459 - ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014511 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	UN	0,00000740	478.796,97	3,54
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,54
VALOR:					3,54
VALOR BDI TOTAL:					0,91
VALOR TOTAL COM BDI:					4,45
TOTAL GERAL:					4,45

96464 - ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,19	20,19
96460 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	25,51	25,51
96459 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	3,54	3,54
TOTAL SERVIÇO:					49,24
VALOR:					49,24
VALOR BDI TOTAL:					12,60
VALOR TOTAL COM BDI:					61,84
TOTAL GERAL:					61,84

96458 - ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2017 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014511 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	UN	0,00006670	478.796,97	31,93
TOTAL EQUIPAMENTO:					31,93
VALOR:					31,93
VALOR BDI TOTAL:					8,17
VALOR TOTAL COM BDI:					40,10
TOTAL GERAL:					40,10

96457 - ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2017 (H)

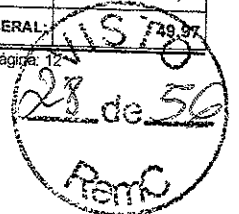
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	10,44486300	3,81	39,79
TOTAL MATERIAL:					39,79
VALOR:					39,79
VALOR BDI TOTAL:					10,18
VALOR TOTAL COM BDI:					49,97
TOTAL GERAL:					49,97

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
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

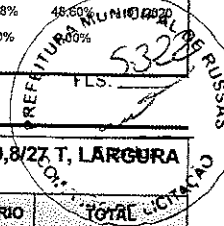
REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Procurador
CPF: 419.732.844-72

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA N.º 210489944-0 - 3014-D / RN

Página: 12



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE		DATA : 30/06/2021		BDI : 25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE		SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,69%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	



96463 - ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017 (CHP)

SERVIÇO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88303 OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,19	20,19
96460 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	25,51	25,51
96459 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - JUROS. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	3,54	3,54
96458 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	31,93	31,93
96457 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	H	1,00000000	39,79	39,79
TOTAL SERVIÇO:					120,96

VALOR:	120,96
VALOR BDI TOTAL:	30,94
VALOR TOTAL COM BDI:	151,90
TOTAL GERAL:	151,90

95328 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759 CALCETEIRO	SINAPI	H	0,00790000	12,93	0,10
TOTAL MAO DE OBRA:					0,10

VALOR:	0,10
VALOR BDI TOTAL:	0,03
VALOR TOTAL COM BDI:	0,13
TOTAL GERAL:	0,13

160 - CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
TOTAL GERAL:					3,86

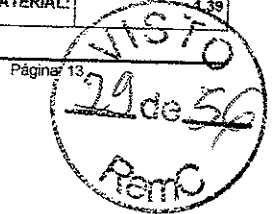
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759 CALCETEIRO	SINAPI	H	1,00000000	12,93	12,93
TOTAL MAO DE OBRA:					12,93

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043489 EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97890000	0,94	0,92
00043465 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97890000	0,49	0,47
TOTAL MATERIAL:					1,39

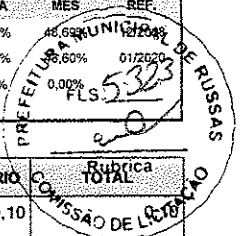
CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7
 REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
 remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 472.737.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico: ENSENERMO C
 CREA Nac. 210458644-0 - 2014-D-7



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES		DATA : 30/06/2021	BDI : 25,58%
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	Rubrica TOTAL
95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10
TOTAL SERVICOS:					0,10
VALOR:					18,28
VALOR BDI TOTAL:					4,68
VALOR TOTAL COM BDI:					22,96
TOTAL GERAL:					22,96

95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,01460000	12,93
TOTAL MAO DE OBRA:					0,18
VALOR:					0,18
VALOR BDI TOTAL:					0,05
VALOR TOTAL COM BDI:					0,23
TOTAL GERAL:					0,23

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,35
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89
TOTAL GERAL:					3,86

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	12,93
TOTAL MAO DE OBRA:					12,93

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97890000	0,94
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,97890000	0,47
TOTAL MATERIAL:					1,39

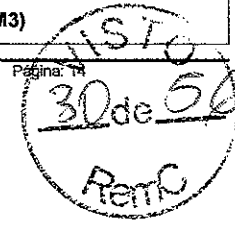
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,18
TOTAL SERVICOS:					0,18
VALOR:					18,36
VALOR BDI TOTAL:					4,70
VALOR TOTAL COM BDI:					23,06
TOTAL GERAL:					23,06

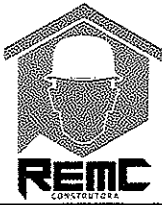
88629 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)					
---	--	--	--	--	--

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
 remcconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 814.732.644-72

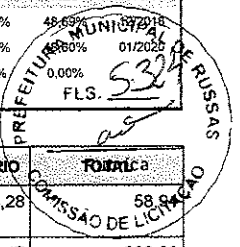
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico / ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nos. 210489644-0 - 3014-D / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA :	30/06/2021	BDI :	25,58%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,63%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,04742300	58,28	58,98
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	472,76954400	0,47	222,20
TOTAL MATERIAL:						281,14

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	13,84	118,60
TOTAL SERVICO:						118,60

VALOR:	399,74
VALOR BDI TOTAL:	102,25
VALOR TOTAL COM BDI:	501,99
TOTAL GERAL:	501,99

12772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

MÃO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MÃO DE OBRA:						16,21

VALOR:	16,21
VALOR BDI TOTAL:	4,15
VALOR TOTAL COM BDI:	20,36
TOTAL GERAL:	20,36

10612 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,28003472	1,00	7,28
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,60927083	1,00	1,61
TOTAL TRANSPORTE:						25,10

VALOR:	25,10
VALOR BDI TOTAL:	6,42
VALOR TOTAL COM BDI:	31,52
TOTAL GERAL:	31,52

12771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	3,60	3,78
TOTAL TRANSPORTE:						3,78

VALOR:	3,78
VALOR BDI TOTAL:	0,97
VALOR TOTAL COM BDI:	4,75
TOTAL GERAL:	4,75

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

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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
Helberto de Andrade Neto
Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 21888644-0 - 3014-D / RN

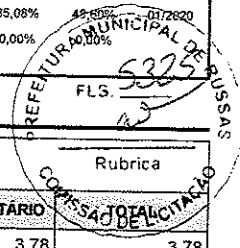
Página 13





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA :	30/06/2021	BDI :	25,58%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,60%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	49,50%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



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

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	Rubrica
12771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	3,78	3,78
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,28003472	1,00	7,28
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,60927083	1,00	1,61
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	9,19583333	1,00	9,20
TOTAL TRANSPORTE:						38,08
VALOR:						38,08
VALOR BDI TOTAL:						9,74
VALOR TOTAL COM BDI:						47,82
TOTAL GERAL:						47,82

12728 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) (H)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
TOTAL MAO DE OBRA:						20,09
VALOR:						20,09
VALOR BDI TOTAL:						5,14
VALOR TOTAL COM BDI:						25,23
TOTAL GERAL:						25,23

10583 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CH) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12728	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,23941333	1,00	8,24
12702	JUROS	SEINFRA	H	3,39875800	1,00	3,40
TOTAL TRANSPORTE:						31,73
VALOR:						31,73
VALOR BDI TOTAL:						8,12
VALOR TOTAL COM BDI:						39,85
TOTAL GERAL:						39,85

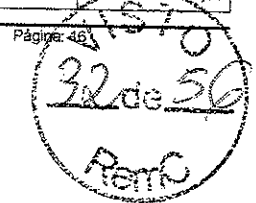
12727 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	9,20000000	3,60	33,12
TOTAL TRANSPORTE:						33,12
VALOR:						33,12
VALOR BDI TOTAL:						8,47
VALOR TOTAL COM BDI:						41,59

CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (IGF): 06.544.819-7
 REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
 remoconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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

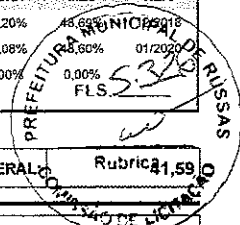
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico: ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N.º 21946644-6 - 3014-D / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA :	30/06/2021	BDI :	25,56%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	43,66%	01/2020
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	0,00%	01/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	FLS. 53



TOTAL GERAL: Rubrica 1,59

10704 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2727	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	33,12	33,12
I2728	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,23941333	1,00	8,24
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,39875800	1,00	3,40
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	12,35912000	1,00	12,36
TOTAL TRANSPORTE:						77,21

VALOR:	77,21
VALOR BDI TOTAL:	19,75
VALOR TOTAL COM BDI:	96,96
TOTAL GERAL:	96,96

12813 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP. (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2557	OPERADOR DE MAQUINA DE PINTAR FAIXAS	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:						16,21

VALOR:	16,21
VALOR BDI TOTAL:	4,15
VALOR TOTAL COM BDI:	20,36
TOTAL GERAL:	20,36

10638 - MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2813	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP.	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,89815000	1,00	41,90
I2702	JUROS	SEINFRA	H	12,56944500	1,00	12,57
TOTAL TRANSPORTE:						70,68

VALOR:	70,68
VALOR BDI TOTAL:	18,08
VALOR TOTAL COM BDI:	88,76
TOTAL GERAL:	88,76

12812 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP. (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	9,75000000	3,60	35,10
TOTAL TRANSPORTE:						35,10

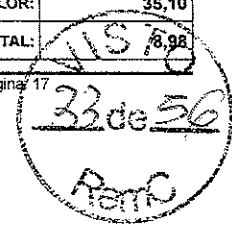
VALOR:	35,10
VALOR BDI TOTAL:	8,98

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
 remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-6251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 412.732.844-72

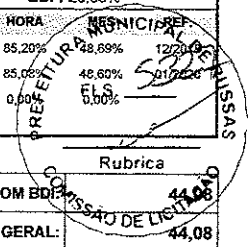
REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: Reg. 219466446 - 3014-D / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE:	VERSÃO	HORA	MUNICÍPIO
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	28,89%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,00%	46,60%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	5,00%



Rubrica	
VALOR TOTAL COM BDI:	44,08
TOTAL GERAL:	44,08

I0752 - MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2812	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP.	SEINFRA	H	1,00000000	35,10	35,10
I2813	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP.	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,89815000	1,00	41,90
I2702	JUROS	SEINFRA	H	12,56944500	1,00	12,57
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	37,24280000	1,00	37,24
TOTAL TRANSPORTE:						143,02

VALOR:	143,02
VALOR BDI TOTAL:	36,58
VALOR TOTAL COM BDI:	179,60
TOTAL GERAL:	179,60

I2856 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (H)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	15,79	15,79
TOTAL MAO DE OBRA:						15,79

VALOR:	15,79
VALOR BDI TOTAL:	4,04
VALOR TOTAL COM BDI:	19,83
TOTAL GERAL:	19,83

I0673 - VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2856	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI	SEINFRA	H	1,00000000	15,79	15,79
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,86220000	1,00	3,86
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,01382750	1,00	1,01
TOTAL TRANSPORTE:						20,66

VALOR:	20,67
VALOR BDI TOTAL:	5,29
VALOR TOTAL COM BDI:	25,96
TOTAL GERAL:	25,96

I2855 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (H)

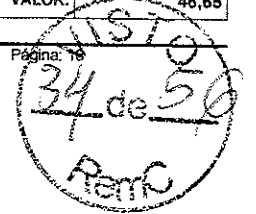
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,71800000	4,80	46,65
TOTAL TRANSPORTE:						46,65

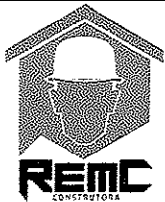
VALOR:	46,65
--------	-------

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
 remcconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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

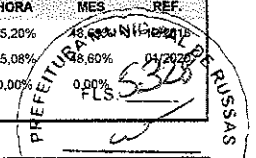
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA No: 210900044-0 - 3014-D / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019H2 COM DESONERAÇÃO	85,08%	01/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



VALOR BDI TOTAL:	Rubrica 11,930
VALOR TOTAL COM BDI:	157,58
TOTAL GERAL:	58,58

10786 - VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12855 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI	SEINFRA	H	1,00000000	46,65	46,65
12856 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI	SEINFRA	H	1,00000000	15,79	15,79
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,86220000	1,00	3,86
12702 JUROS	SEINFRA	H	1,01382750	1,00	1,01
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	3,86220000	1,00	3,86
TOTAL TRANSPORTE:					71,17

VALOR:	71,17
VALOR BDI TOTAL:	18,21
VALOR TOTAL COM BDI:	89,38
TOTAL GERAL:	89,38

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
TOTAL MAO DE OBRA:					20,09

VALOR:	20,09
VALOR BDI TOTAL:	5,14
VALOR TOTAL COM BDI:	25,23
TOTAL GERAL:	25,23

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

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12730 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,77061333	1,00	11,77
12702 JUROS	SEINFRA	H	4,85537800	1,00	4,86
TOTAL TRANSPORTE:					36,72

VALOR:	36,72
VALOR BDI TOTAL:	9,39
VALOR TOTAL COM BDI:	46,11
TOTAL GERAL:	46,11

12729 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,60	48,96
TOTAL TRANSPORTE:					48,96

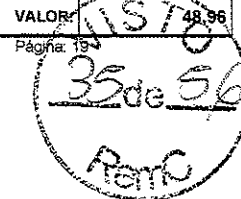
VALOR:	48,96
---------------	-------

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
 remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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

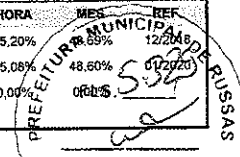
REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gusilberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico/ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N.º. 21046/04-0 - 3014-D / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA :	30/06/2021	BDI :	25,58%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	01/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	01/2020



VALOR BDI TOTAL:	12,53
VALOR TOTAL COM BDI:	61,48
TOTAL GERAL:	61,48

I0703 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2729	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	48,96	48,96
I2730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,77061333	1,00	11,77
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,85537800	1,00	4,86
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	17,65592000	1,00	17,66
TOTAL TRANSPORTE:						103,34

VALOR:	103,33
VALOR BDI TOTAL:	26,43
VALOR TOTAL COM BDI:	129,76
TOTAL GERAL:	129,76

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:						16,21

VALOR:	16,21
VALOR BDI TOTAL:	4,15
VALOR TOTAL COM BDI:	20,36
TOTAL GERAL:	20,36

I2716 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,71927200	1,00	1,72
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,32575680	1,00	0,33
TOTAL TRANSPORTE:						18,26

VALOR:	18,26
VALOR BDI TOTAL:	4,67
VALOR TOTAL COM BDI:	22,93
TOTAL GERAL:	22,93

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

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	3,60	4,05
TOTAL TRANSPORTE:						4,05

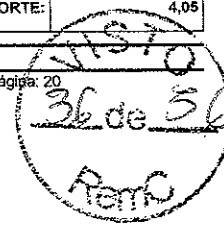
CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7

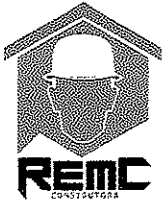
REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

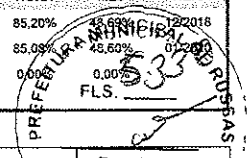
REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Guilberto de Andrade Neto
Procurador
CPF: 416.732.644-72

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Guilberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA No. 210460041-0 - 3014-D / RN

Página: 20



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																							
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA : 30/06/2021		BDI : 25,58%																			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>06/2018</td> <td>07/2018</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2019/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,05%</td> <td>06/2019</td> <td>07/2019</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	06/2018	07/2018	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,05%	06/2019	07/2019	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	0,00%	
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	06/2018	07/2018																				
SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,05%	06/2019	07/2019																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE																							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE																							



VALOR:	Rubrica	4,05
VALOR BDI TOTAL:		21,53
VALOR TOTAL COM BDI:		5,09
TOTAL GERAL:		5,09

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

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	4,05	4,05
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,71927200	1,00	1,72
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,32575680	1,00	0,33
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,90488000	1,00	0,90
TOTAL TRANSPORTE:						23,21

VALOR:	23,21
VALOR BDI TOTAL:	5,94
VALOR TOTAL COM BDI:	29,15
TOTAL GERAL:	29,15

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:						22,33

VALOR:	22,33
VALOR BDI TOTAL:	5,71
VALOR TOTAL COM BDI:	28,04
TOTAL GERAL:	28,04

596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	50,05120000	1,00	50,05
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	1,00	16,89
TOTAL TRANSPORTE:						89,27

VALOR:	89,27
VALOR BDI TOTAL:	22,84
VALOR TOTAL COM BDI:	112,11
TOTAL GERAL:	112,11

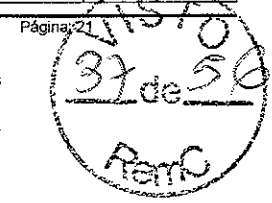
I2754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,60	97,20
TOTAL TRANSPORTE:						97,20

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
 remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 212.732.644.72

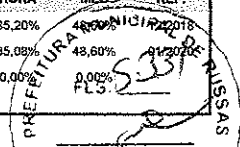
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 21046844-0 - 2014-D / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA :	30/06/2021	BDI :	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,00%	48,60%	9120/05
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	PLS



VALOR:	Rubrica	97,20
VALOR BDI TOTAL:		26,15
VALOR TOTAL COM BDI:		122,06
TOTAL GERAL:		122,06

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

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	97,20	97,20
I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	50,05120000	1,00	50,05
I2702 JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	1,00	16,89
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	75,07680000	1,00	75,08
TOTAL TRANSPORTE:					261,55

VALOR:	261,55
VALOR BDI TOTAL:	66,90
VALOR TOTAL COM BDI:	328,45
TOTAL GERAL:	328,45

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:					22,33

VALOR:	22,33
VALOR BDI TOTAL:	5,71
VALOR TOTAL COM BDI:	28,04
TOTAL GERAL:	28,04

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

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	1,00	40,27
I2702 JUROS	SEINFRA	H	16,60971529	1,00	16,61
TOTAL TRANSPORTE:					79,21

VALOR:	79,21
VALOR BDI TOTAL:	20,26
VALOR TOTAL COM BDI:	99,47
TOTAL GERAL:	99,47

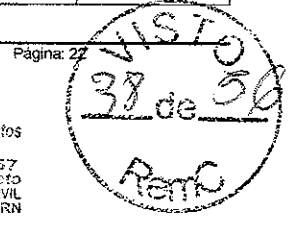
I2841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	3,60	83,70

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
 remcconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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 N.º. 210468644-0 - 3014-D / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA :	30/05/2021	BDI :	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	05/2018	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,05%	05/2020	07/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	FLS. 533	

TOTAL TRANSPORTE:	Rubrica	83,70
VALOR:	1540 DE LIC	83,70
VALOR BDI TOTAL:		21,41
VALOR TOTAL COM BDI:		105,11
TOTAL GERAL:		105,11

10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

TRANSPORTE	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	83,70	83,70
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	1,00	40,27
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,60971529	1,00	16,61
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	60,39896471	1,00	60,40
TOTAL TRANSPORTE:						223,31

VALOR:	223,30
VALOR BDI TOTAL:	57,12
VALOR TOTAL COM BDI:	280,42
TOTAL GERAL:	280,42

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	89,27	0,00
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	261,55	3,63
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	79,21	0,06
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	223,30	2,95
TOTAL EQUIPAMENTO:						6,64

VALOR:	7,00
VALOR BDI TOTAL:	1,79
VALOR TOTAL COM BDI:	8,79
TOTAL GERAL:	8,79

12753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:						22,33

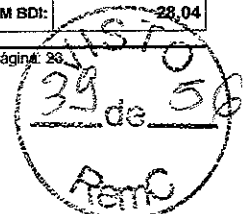
VALOR:	22,33
VALOR BDI TOTAL:	5,71
VALOR TOTAL COM BDI:	28,04

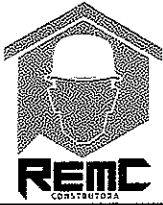
CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (ICGF): 06.544.819-7
REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9855-5251 / (88) 2142-0719
CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Guilberto de Andrade Neto
Procurador
CPF: 412.732.846-72

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Guilberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - RENSENBERG CARL
CREA N.º: 210400044-0 - 3414-D1 RN

Página: 28





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%						
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	85,20%	MES:	48,69%	REF.:	12/2018
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE:	SINAPI	VERSÃO:	2019/12 COM DESONERAÇÃO	HORA:	85,08%	MES:	48,69%	REF.:	12/2020
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	FONTE:		VERSÃO:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA:	0,00%	MES:	0,00%	REF.:	

TOTAL GERAL: 28,04
Rubrica

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

TRANSPORTE		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	25,82594286	1,00	25,83
I2702	JUROS	SEINFRA	H	8,71625571	1,00	8,72
TOTAL TRANSPORTE:						56,88

VALOR:	56,87
VALOR BDI TOTAL:	14,55
VALOR TOTAL COM BDI:	71,42
TOTAL GERAL:	71,42

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

TRANSPORTE		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	3,60	59,94
TOTAL TRANSPORTE:						59,94

VALOR:	59,94
VALOR BDI TOTAL:	15,33
VALOR TOTAL COM BDI:	75,27
TOTAL GERAL:	75,27

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

TRANSPORTE		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	59,94	59,94
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	25,82594286	1,00	25,83
I2702	JUROS	SEINFRA	H	8,71625571	1,00	8,72
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	38,73891429	1,00	38,74
TOTAL TRANSPORTE:						155,56

VALOR:	155,55
VALOR BDI TOTAL:	39,79
VALOR TOTAL COM BDI:	195,34
TOTAL GERAL:	195,34

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:						22,33

VALOR:	22,33
VALOR BDI TOTAL:	5,71

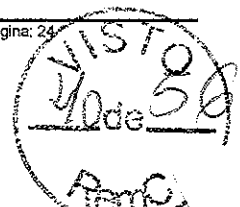
CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7

Página: 24

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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

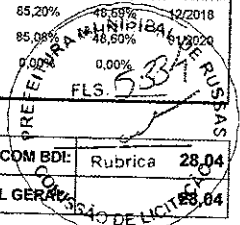
REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Guilberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Rec. 210499544-0 - 3014-D / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA :	30/06/2021	BDI :	25,58%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	6/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



VALOR TOTAL COM BDI:	Rubrica	28,04
TOTAL GERAL:		28,04

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

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	128,74066667	1,00	128,74
I2702	JUROS	SEINFRA	H	42,91355556	1,00	42,91
TOTAL TRANSPORTE:						193,98

VALOR:	193,98
VALOR BDI TOTAL:	49,62
VALOR TOTAL COM BDI:	243,60
TOTAL GERAL:	243,60

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

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	128,74066667	1,00	128,74
I2702	JUROS	SEINFRA	H	42,91355556	1,00	42,91
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	171,65422222	1,00	171,65
TOTAL TRANSPORTE:						365,63

VALOR:	365,64
VALOR BDI TOTAL:	93,53
VALOR TOTAL COM BDI:	459,17
TOTAL GERAL:	459,17

I092 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:						16,21

VALOR:	16,21
VALOR BDI TOTAL:	4,15
VALOR TOTAL COM BDI:	20,36
TOTAL GERAL:	20,36

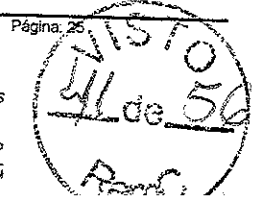
I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

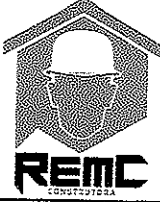
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,60940000	1,00	5,61
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,89317250	1,00	1,89
TOTAL TRANSPORTE:						23,71

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
 remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N.º 21940644-0 - 3014-D / RN



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA : 30/06/2021	BDI : 25,58%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

VALOR:	Rubrica 23,78
VALOR BDI TOTAL:	29,78
VALOR TOTAL COM BDI:	29,78
TOTAL GERAL:	29,78

I2791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)						
TRANSPORTE						
I2706	OLEO DIESEL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	L	27,00000000	3,60	97,20
TOTAL TRANSPORTE:						97,20
VALOR:						97,20
VALOR BDI TOTAL:						24,86
VALOR TOTAL COM BDI:						122,06
TOTAL GERAL:						122,06

I0740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)						
TRANSPORTE						
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	97,20	97,20
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,60940000	1,00	5,61
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,89317250	1,00	1,89
TOTAL TRANSPORTE:						125,82
VALOR:						125,82
VALOR BDI TOTAL:						32,18
VALOR TOTAL COM BDI:						158,00
TOTAL GERAL:						158,00

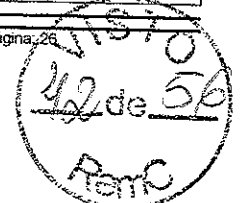
76 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)						
MAO DE OBRA						
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
		SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:						16,21
VALOR:						16,21
VALOR BDI TOTAL:						4,15
VALOR TOTAL COM BDI:						20,36
TOTAL GERAL:						20,36


I0614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)						
TRANSPORTE						
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,15450000	1,00	9,15
TOTAL TRANSPORTE:						28,41

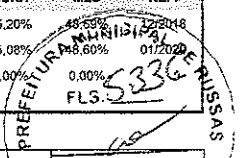
CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7
 REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
 remcconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gusberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 412.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gusberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N.º: 210965034-0 - 30/10/17 / RM



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI: 25,58%		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	18,53%	01/2020
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	18,60%	01/2020	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	FLS. 5336	



VALOR:	Rubrica	28,42
VALOR BDI TOTAL:		
VALOR TOTAL COM BDI:		35,69
TOTAL GERAL:		35,69

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

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	3,60	50,76
TOTAL TRANSPORTE:						50,76
VALOR:						50,76
VALOR BDI TOTAL:						12,98
VALOR TOTAL COM BDI:						63,74
TOTAL GERAL:						63,74

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

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	50,76	50,76
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,15450000	1,00	9,15
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,05150000	1,00	3,05
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,17166667	1,00	10,17
TOTAL TRANSPORTE:						89,34
VALOR:						89,35
VALOR BDI TOTAL:						22,86
VALOR TOTAL COM BDI:						112,21
TOTAL GERAL:						112,21

123 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:						16,21
VALOR:						16,21
VALOR BDI TOTAL:						4,15
VALOR TOTAL COM BDI:						20,36
TOTAL GERAL:						20,36

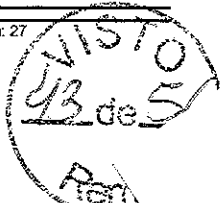
10645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

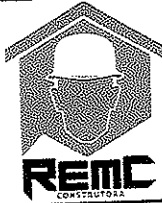
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,52694000	1,00	1,53
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,25449000	1,00	0,25
TOTAL TRANSPORTE:						17,99

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
 remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 412.732.944-72

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 112.210-8/2014-D/RN

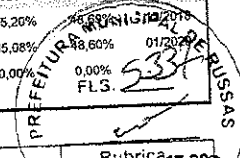




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE

DATA:	30/06/2021	BDI:	25,56%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	01/2021
SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	01/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	FLS.



VALOR:	Rubrica	17,990
VALOR BDI TOTAL:	COMISSÃO DE LICITAÇÃO	4,60
VALOR TOTAL COM BDI:		22,59
TOTAL GERAL:		22,59

I0759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
I2701	SEINFRA	H	1,52694000	1,00	1,53
I2702	SEINFRA	H	0,25449000	1,00	0,25
I2703	SEINFRA	H	0,84830000	1,00	0,85
TOTAL TRANSPORTE:					18,84

VALOR:	18,84
VALOR BDI TOTAL:	4,82
VALOR TOTAL COM BDI:	23,66
TOTAL GERAL:	23,66

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0614	SEINFRA	H	0,00000000	28,42	0,00
I0728	SEINFRA	H	0,05882353	89,35	5,26
I0645	SEINFRA	H	0,00000000	17,99	0,00
I0759	SEINFRA	H	0,17647059	18,84	3,32
TOTAL EQUIPAMENTO:					8,58

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0221	SEINFRA	H	0,05882353	20,57	1,21
I2543	SEINFRA	H	0,58823529	13,21	7,77
TOTAL MAO DE OBRA:					8,98

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0860	SEINFRA	M	1,21383600	3,92	4,76
I2507	SEINFRA	KG	0,04894500	19,53	0,96
I2568	SEINFRA	KG	0,52860600	11,37	6,01
I2326	SEINFRA	UN	0,00881010	4,34	0,04
I2329	SEINFRA	M	0,05873400	5,41	0,32
I2535	SEINFRA	JG	0,00048945	551,32	0,27
TOTAL MATERIAL:					12,36

VALOR:	29,92
VALOR BDI TOTAL:	7,65
VALOR TOTAL COM BDI:	37,57
TOTAL GERAL:	37,57

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

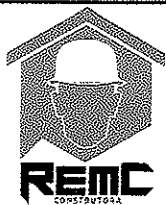
CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7
 REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
 remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 412.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico: REGENEIRO CNIL
 CREA Mec. 21496004-0 - 5014-D / RN

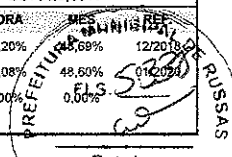
Página: 25





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%				
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	85,20%	MES:	12/2021
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SINAPI:	2019/12 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00%	FLS.:	48,80%	012/0074	012/0074
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE						0,00%		



EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	SEINFRA	H	0,01583333	56,87	0,90
I0708	SEINFRA	H	0,02583333	155,55	4,02
I0618	SEINFRA	H	0,00000000	193,98	0,00
I0732	SEINFRA	H	0,04166667	365,64	15,24
I0626	SEINFRA	H	0,00000000	23,71	0,00
I0740	SEINFRA	H	0,04166667	125,82	5,24
TOTAL EQUIPAMENTO:					25,40

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	0,20833333	13,21	2,75
TOTAL MAO DE OBRA:					2,75

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2528	SEINFRA	CJ	0,00039156	26.019,44	10,19
TOTAL MATERIAL:					10,19

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	SEINFRA	M3	1,10000000	29,92	32,91
TOTAL SERVICO:					32,91

VALOR:	71,25
VALOR BDI TOTAL:	18,23
VALOR TOTAL COM BDI:	89,48
TOTAL GERAL:	89,48

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0566	SEINFRA	H	0,00000000	18,26	0,00
I0680	SEINFRA	H	1,00000000	23,21	23,21
TOTAL EQUIPAMENTO:					23,21

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	6,00000000	13,21	79,26
TOTAL MAO DE OBRA:					79,26

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	SEINFRA	KG	248,64060000	0,45	111,89
TOTAL MATERIAL:					111,89

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	SEINFRA	M3	0,91970000	7,00	6,44
C3253	SEINFRA	M3	0,83600000	71,25	59,57
TOTAL SERVICO:					66,01

VALOR:	280,37
VALOR BDI TOTAL:	71,72
VALOR TOTAL COM BDI:	352,09
TOTAL GERAL:	352,09

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
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

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

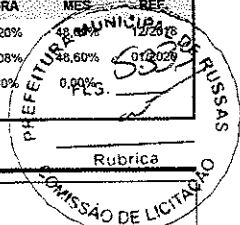
REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Guálberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - RGT/ENR/03 CIVIL
CREA Reg. 214668648-D - 2014-D / RN

Página 29
Visto
45 de 50
REMC



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%						
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	85,20%	MES:	12/2020	REF:	01/2020
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE:	SINAPI	VERSÃO:	2019/12 COM DESONERAÇÃO	HORA:	85,08%	MES:	12/2020	REF:	01/2020
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	FONTE:		VERSÃO:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA:	0,60%	MES:		REF:	



95413 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,00270000	2.285,17	6,16
TOTAL MAO DE OBRA:						6,16
VALOR:						6,16
VALOR BDI TOTAL:						1,58
VALOR TOTAL COM BDI:						7,74
TOTAL GERAL:						7,74

93563 - ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	65,94	65,94
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	13,07	13,07
TOTAL GERAL:						79,01

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	2.285,17	2.285,17
TOTAL MAO DE OBRA:						2.285,17

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	0,97890000	111,70	109,34
00043470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	0,97890000	7,21	7,05
TOTAL MATERIAL:						116,39

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95413	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	6,16	6,16
TOTAL SERVICIO:						6,16
VALOR:						2.486,73
VALOR BDI TOTAL:						636,11
VALOR TOTAL COM BDI:						3.122,84
TOTAL GERAL:						3.122,84

95415 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,00780000	12.606,03	98,32
TOTAL MAO DE OBRA:						98,32
VALOR:						98,32
VALOR BDI TOTAL:						25,15
VALOR TOTAL COM BDI:						123,47
TOTAL GERAL:						123,47

93565 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

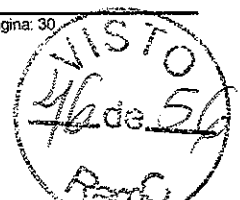
CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7

Página: 30

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Guilberto de Andrade Neto
Procurador
CPF: 419.732.644-72

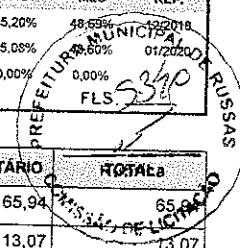
REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Guilberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA N.ºc. 210462844-0 - 3014-D / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,59%	01/2019
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	01/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	FLS 5340



GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	65,94	65,94
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	13,07	13,07
TOTAL GERAL:						79,01

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	12.606,03	12.606,03
TOTAL MAO DE OBRA:						12.606,03

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	0,97890000	105,95	103,71
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	0,97890000	1,42	1,39
TOTAL MATERIAL:						105,10

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	98,32	98,32
TOTAL SERVICOS:						98,32

VALOR:	12.888,46
VALOR BDI TOTAL:	3.296,87
VALOR TOTAL COM BDI:	16.185,33
TOTAL GERAL:	16.185,33

95423 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01120000	6.390,82	71,57
TOTAL MAO DE OBRA:						71,57

VALOR:	71,57
VALOR BDI TOTAL:	18,31
VALOR TOTAL COM BDI:	89,88
TOTAL GERAL:	89,88

94295 - MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	65,94	65,94
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	13,07	13,07
TOTAL GERAL:						79,01

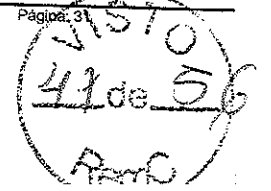
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	6.390,82	6.390,82
TOTAL MAO DE OBRA:						6.390,82

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	0,97890000	175,64	171,93
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	0,97890000	13,96	13,66

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
remconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto da Andrade Neto
Proprietário
CPF: 474.732.644-72

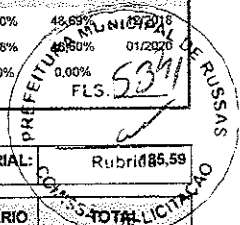
REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto da Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 140669/1-0 - 3914-D/CE





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA :	30/06/2021			BDI :	25,58%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	01/2020			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	66,80%	01/2020			
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	FLS. 5391			



TOTAL MATERIAL:	Rubricado 85,59
------------------------	-----------------

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL LICITAÇÃO
95423 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	71,57	71,57

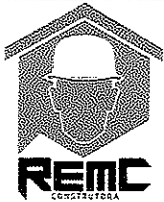
TOTAL SERVICOS:	71,57
------------------------	-------

VALOR:	6.726,99
VALOR BDI TOTAL:	1.720,76
VALOR TOTAL COM BDI:	8.447,75
TOTAL GERAL:	8.447,75

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

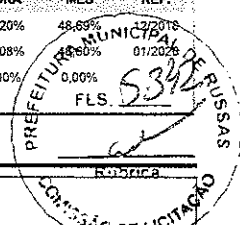
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CRGA Nac. 210483644-0 - 3914-D / RN





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA :	30/06/2021	BDI :	25.58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	07/2016
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	0,00%	01/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



COMP-0001 - TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
93563 ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,00600000	2.486,73	14,92
93565 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,01800000	12.888,46	231,99
94295 MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,03777590	6.726,99	254,12
TOTAL SERVICOS:					501,03

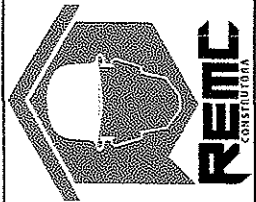
VALOR:	501,03
VALOR BDI TOTAL:	128,16
VALOR TOTAL COM BDI:	629,19
TOTAL GERAL:	629,19

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

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Guiberto de Andrade Neto
Responsável Técnico: ENG.º CIVIL
CREA N.º. 21068901-0/2014-07-EN



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE

DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%
FONTE:	SEINFRA	VERBAO:	026.1 COM DESONERAÇÃO
	SINAPI		2019/12.COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA:	85,08%
		MES:	48,60%
		DATA REF.:	12/2018

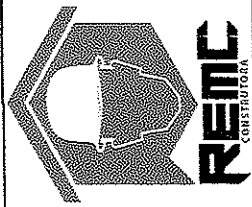
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004385	PARALELEPIPEDO GRANÍTICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, SEM FRETE, *30 A 35" PECAS POR M2	SINAPI	MATERIAL	MIL	575,14	1.258,45	723.781,38	29,48	37,02	A
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	20.037,65	8,53	170.921,15	6,96	45,76	A
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	MATERIAL	UN	313.745,25	0,44	138.047,91	5,62	52,82	B
00000367	AREA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	1.643,25	70,47	115.799,76	4,72	58,74	B
00004759	CALCETEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	6.767,72	12,93	87.506,64	3,56	63,22	B
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L,1/L2)	SINAPI	MATERIAL	M	4.921,49	16,30	80.220,30	3,27	67,32	B
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	H	30.952,16	2,55	78.928,02	3,21	71,36	B
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	MATERIAL	KG	154.439,45	0,47	72.586,54	2,96	75,07	B
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUÍ SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	MATERIAL	M3	258,28	238,80	61.935,59	2,52	78,24	B
00004750	PEDREIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	4.380,40	12,93	56.638,56	2,31	81,13	C
12543	SERVENTE	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	3.092,57	13,21	40.852,88	1,66	83,22	C
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	H	30.952,16	0,89	27.547,43	1,12	84,63	C
19512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	MATERIAL	UN	47.007,95	0,54	25.384,24	1,03	85,93	C
00040819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MAO DE OBRA	MES	3,62	6.390,82	24.412,29	0,99	87,18	C
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MAO DE OBRA	MES	1,81	12.606,03	22.867,84	0,93	88,35	C
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	MATERIAL	M2	512,12	43,93	22.497,49	0,92	89,50	C
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	1.152,56	17,83	20.550,08	0,84	90,55	C
10109	AREA MEDIA	SEINFRA	MATERIAL	M3	410,25	49,92	20.479,84	0,83	91,60	C
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	19.332,60	1,00	19.332,60	0,79	92,59	C
00000366	AREA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	377,95	48,94	18.496,74	0,75	93,53	C
12540	TINTA REFLETIVA RESINA ACRÍLICA (F/SINALIZAÇÃO)	SEINFRA	MATERIAL	L	794,68	23,32	17.130,00	0,70	94,41	C
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	760,96	17,83	13.567,92	0,55	95,10	C
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	H	30.952,16	0,35	10.833,26	0,44	95,66	C

Rubrica
 Remo Construtora & Empreendimentos
 Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Aureliano Matos, Aracilde Neto
 Rua: Rua...
 CREA: 14.4732.844-73

Remo Construtora & Empreendimentos
 Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Aureliano Matos, Aracilde Neto
 Rua: Rua...
 CREA: 14.4732.844-73

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° 1482 CENTRO
 ramcconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

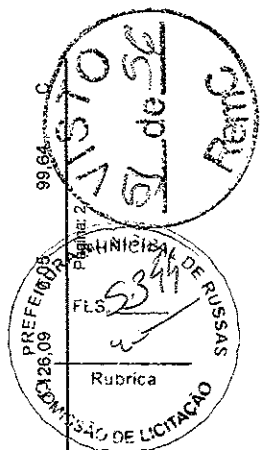


OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA:	30/06/2021	BDI:	25,58%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	VERÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	85,20%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA:	2019/12 COM DESONERAÇÃO	MES:	48,69%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	DATA REF.:	12/2018
					01/2020

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	10.799,27	0,94	10.151,31	0,41	96,18	C
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	576,64	16,21	9.347,33	0,38	96,65	C
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	19.332,60	0,37	7.153,06	0,29	97,02	C
00006189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM; CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	MATERIAL	M	576,52	11,94	6.883,63	0,28	97,37	C
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	10.799,27	0,49	5.291,64	0,22	97,64	C
12573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	MATERIAL	M2	9,26	559,61	5.182,21	0,21	97,91	C
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	90,92	56,28	5.116,78	0,21	98,17	C
12701	DEPRECAÇÃO	SEINFRA	TRANSPORTE	H	4.793,27	1,00	4.793,27	0,20	98,41	C
12521	MICRO ESFERA DE VIDRO	SEINFRA	MATERIAL	KG	673,35	5,59	3.764,02	0,15	98,61	C
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	MATERIAL	L	790,97	3,81	3.013,58	0,12	98,76	C
00014511	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	478.796,97	2.176,27	0,09	98,87	C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	H	30.952,16	0,07	2.166,65	0,09	98,98	C
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	MATERIAL	M3	45,98	38,02	1.748,10	0,07	99,07	C
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3") PINUS; MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	MATERIAL	M	922,43	1,76	1.623,48	0,07	99,16	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	547.000,00	1.526,44	0,06	99,23	C
00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	MATERIAL	UN	15,66	96,90	1.517,69	0,06	99,31	C
00040909	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	SINAPI	MAO DE OBRA	MES	0,60	2.285,17	1.374,80	0,06	99,38	C
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	MATERIAL	KG	1.270,99	1,08	1.372,67	0,06	99,45	C
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	MATERIAL	M2	4,41	293,64	1.293,50	0,05	99,52	C
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	EQUIPAMENTO	UN	0,00	339.893,29	1.224,51	0,05	99,58	C
12702	JUROS	SEINFRA	TRANSPORTE	H	1.126,09	1,00			99,64	C

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
 remcconstrutora@gmail.com (68) 9 9655-5251 / (68) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guarnier de Azevedo Neto
 RUA SERRA DO MAR, 1452 - CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - CE
 CEP: 62.930-000



Handwritten signature/initials.

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE		
DATA: 30/06/2021		BDI: 25,58%	
FONTE:	VERBÃO:	HORA:	DATA REF.:
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,68%
SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,80%
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

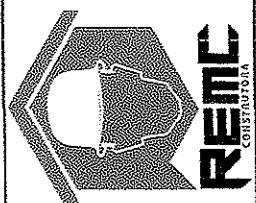
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	56,96	17,78	1.012,68	0,04	99,69	C
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	55,12	15,62	860,96	0,04	99,73	C
12706	OILEO DIESEL	SEINFRA	TRANSPORTE	L	196,49	3,60	707,36	0,03	99,77	C
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	55,00	12,84	706,18	0,03	99,81	C
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	TRANSPORTE	H	695,07	1,00	695,07	0,03	99,84	C
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	MES	3,70	175,64	649,50	0,03	99,87	C
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	MATERIAL	KG	1.345,92	0,45	605,66	0,02	99,91	C
10198	PONTALETE /BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	MATERIAL	M	27,78	18,36	510,06	0,02	99,93	C
12533	SOLVENTE (TOLUENO)	SEINFRA	MATERIAL	L	48,97	8,93	437,31	0,02	99,95	C
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	MES	6,18	65,94	407,35	0,02	99,98	C
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	18,39	20,09	369,52	0,02	99,99	C
12707	GASOLINA	SEINFRA	TRANSPORTE	L	69,45	4,80	333,36	0,01	100,01	C
12567	TECNICO PRE MARCADOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	8,93	26,44	236,20	0,01	100,02	C
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	MES	1,76	105,95	186,69	0,01	100,03	C
00037736	TANQUE DE ACO 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	48.000,00	172,93	0,01	100,04	C
12557	OPERADOR DE MAQUINA DE PINTAR FAIXAS	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	8,93	16,21	144,81	0,01	100,05	C
12380	MOTORISTA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	8,93	15,78	141,06	0,01	100,06	C
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	162,80	0,65	105,82	0,00	100,06	C
00004491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA 7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	MATERIAL	M	17,62	4,91	86,52	0,00	100,07	C
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	MES	6,18	13,07	80,74	0,00	100,07	C
12542	TRAVESSA DE MADEIRA CISECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	M	9,26	8,05	74,55	0,00	100,07	C
00043494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	MES	0,59	111,70	65,89	0,00	100,08	C

CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819/1
 REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 AV. DOM AURELIANO MATOS, N° 1452 CENTRO
 remconstrutora@gmail.com (86) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

REMC Construtora & Empreendimentos
 Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guiberto de Andrade Neto
 GPR: 11.732.644-72

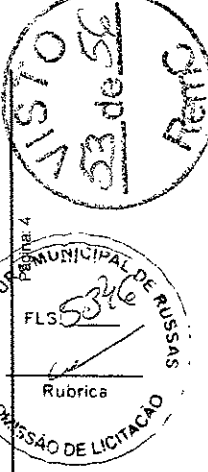
Rubrica
 5345
 52 de 56
 REIN

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA : 30/06/2021	BDI : 25,58%	HORA	MES	DATA REF.
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	FONTE	VERBÃO	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,88% 12/2018
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SINAPI	2019/12 COM DESONERAÇÃO	85,08%	48,60%	01/2020
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	4,54	12,93	58,84	0,00	100,08	C
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	MES	3,70	13,96	51,82	0,00	100,08	C
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	UN	27,78	0,82	22,78	0,00	100,08	C
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6 COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	MATERIAL	UN	82,65	0,30	18,79	0,00	100,09	C
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	MATERIAL	M	4,41	4,12	18,15	0,00	100,09	C
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,95	17,83	16,87	0,00	100,09	C
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	UN	18,52	0,47	8,70	0,00	100,09	C
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2.3/4 X 10)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,48	13,74	6,66	0,00	100,09	C
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	4,41	1,06	4,67	0,00	100,09	C
00043470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	MES	0,59	7,21	4,23	0,00	100,09	C
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,17	16,21	2,76	0,00	100,09	C
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	MES	1,76	1,42	2,60	0,00	100,09	C
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	MATERIAL	M3	0,03	68,52	1,74	0,00	100,09	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	162,80	0,01	1,63	0,00	100,09	C
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	4,41	0,33	1,45	0,00	100,09	C
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	MATERIAL	CJ	0,00	26,019,44	1,45	0,00	100,09	C
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	MATERIAL	KG	0,08	11,37	0,94	0,00	100,09	C
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	0,07	11,17	0,75	0,00	100,09	C
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	MATERIAL	M	0,19	3,92	0,75	0,00	100,09	C
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,03	16,21	0,45	0,00	100,09	C
10221	BLASTER	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,01	20,57	0,19	0,00	100,09	C
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,01	22,33	0,00	0,00	100,09	C



RemC Construtora e Empreendimentos
 CNPJ: 06.544.819-7
 Av. Dom Aureliano Matos, N.º 1452 CENTRO
 Russas - Ceará - CEP: 62.930-000

RemC Construtora e Empreendimentos
 CNPJ: 06.544.819-7
 Av. Dom Aureliano Matos, N.º 1452 CENTRO
 Russas - Ceará - CEP: 62.930-000

CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7
 REMC Construtora e Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
 russasconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

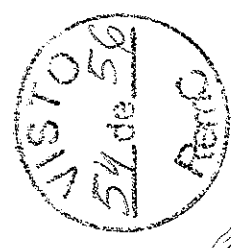
OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA: 30/06/2021	BDI: 25,58%
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 85,20%
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SEINFRA: 2019/12.COM DESONERAÇÃO	MES: 48,69%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	SINAPI: COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	DATA REF.: 12/2018
		01/2020

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	MATERIAL	KG	0,01	19,53	0,15	0,00	100,09	C
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,01	16,21	0,15	0,00	100,09	C
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,01	22,33	0,13	0,00	100,09	C
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,01	16,21	0,10	0,00	100,09	C
12329	ESTOPIM	SEINFRA	MATERIAL	M	0,01	5,41	0,05	0,00	100,09	C
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,00	22,33	0,05	0,00	100,09	C
12535	SÉRIE DE BROCCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	MATERIAL	JG	0,00	551,32	0,04	0,00	100,09	C
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	MATERIAL	KWH	0,04	0,73	0,03	0,00	100,09	C
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	3.404,12	0,02	0,00	100,09	C
12326	ESPOLETA	SEINFRA	MATERIAL	UN	0,00	4,34	0,01	0,00	100,09	C

Subtotal até 100,09% 1.956.982,06

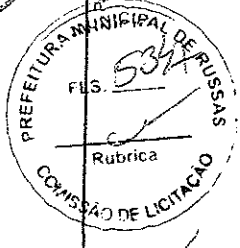
Outros 498.267,88

Valor total do Orçamento 2.455.249,94

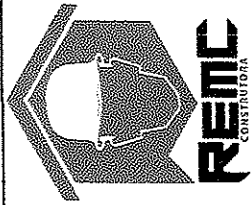


Renda Construtora & Empreendimentos
 Imobiliária EIRELI/ME
 CNPJ: 33.973.199/0001-57
 José Gabriel de Oliveira Neto
 Engenheiro Civil
 CPF: 216.136.644-0 - 30/10/1978

Renda Construtora & Empreendimentos
 Imobiliária EIRELI/ME
 CNPJ: 33.973.199/0001-57
 José Gabriel de Oliveira Neto
 Engenheiro Civil
 CPF: 216.136.644-0



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



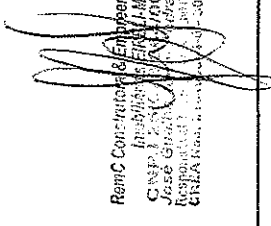
OBRA: PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	DATA: 30/06/2021	BDI: 25,58%
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	VERBA: 026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 85,20% 48,89%
LOCAL: DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE RUSSAS/CE	SINAPI: 2019/12 COM DESONERAÇÃO	MEB: 85,08% 48,90%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RUSSAS/CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

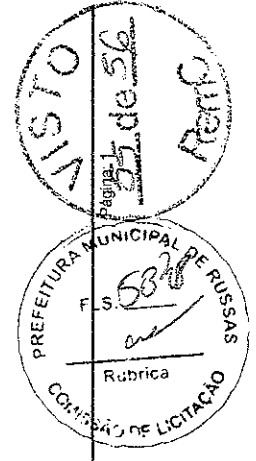
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
72789	PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO SOBRE COLCHAO DE AREA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 36 PECAS POR M2)	SINAPI	SERVICO	M2	16.786,69	94,42	1.584.999,27	64,56	64,56	A
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIOJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	SERVICO	M2	6.284,47	40,19	252.572,85	10,29	74,84	B
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	SERVICO	M	5.002,56	37,52	187.696,05	7,64	82,49	C
94281	EXECUÇÃO DE SARJETAS DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	SERVICO	M	4.711,56	39,58	186.483,64	7,60	90,08	C
COMP-0001	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	GERAL	%	100,00	629,19	62.919,00	2,56	92,65	C
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	SERVICO	M2	475,60	122,25	58.142,10	2,37	95,01	C
C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIOJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	SERVICO	M2	941,59	46,45	43.736,86	1,78	96,79	C
C3220	FAIXA-HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	SERVICO	M2	1.250,66	25,00	31.266,50	1,27	98,07	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	SERVICO	M2	16.845,89	1,24	20.888,90	0,85	98,92	C
100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	SINAPI	SERVICO	M2	18.268,88	0,79	14.432,42	0,59	99,51	C
C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	SERVICO	M2	9,46	849,36	8.034,95	0,33	99,83	C
73916/002	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SINAPI	SERVICO	UN	16,00	127,53	2.040,48	0,08	99,92	C
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	SERVICO	M2	4,50	452,67	2.037,02	0,08	100,00	C

Subtotal até 100,00% 2.455.249,94

Outros 0,00

Valor total do Orçamento 2.455.249,94


 RamC Construtora & Empreendimentos
 Imobiliários e Engenharia
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Azevedo Neto
 Responsável Técnico - Engenharia Civil
 CREA/RN: 2019/0001-3014-B/RN
 CPF: 41.927.132.844-72



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
 remcconstrutora@gmail.com (88) 9 9655-5251 / (88) 2142-0719
 CEP - 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE



[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

