



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO NA SEDE DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS - DIVERSAS RUAS	DATA:	31/05/2021	BDI:	25,58%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO E CALÇADAS EM PISO INTERTRAVADO - DIVERSAS RUAS	FONTES:	SEINFRA	VERSÃO	HORA
LOCAL:	DIVERSAS RUAS	SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
				MES	REF.
				12/2018	
				10/2019	

12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	37,24280000	1,00	37,24
12812	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP.	SEINFRA	H	1,00000000	35,10	35,10
12813	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ PINT. FAIXAS SINALIZ. AUTOP.	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
					TOTAL TRANSPORTE:	143,02
					VALOR:	143,02

12856 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (H)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	15,79	
					TOTAL MAO DE OBRA:	15,79
					VALOR:	15,79

10673 - VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,86220000	1,00	
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,01382750	1,00	
12856	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI	SEINFRA	H	1,00000000	15,79	
					TOTAL TRANSPORTE:	20,66
					VALOR:	20,67

12855 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,71800000	4,80	
					TOTAL TRANSPORTE:	46,65
					VALOR:	46,65

86 - VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP) (H)

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

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

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



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. 1452 - CENTRO
 E-MAIL: 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 Guiberto de Andrade Neto
 Procurador

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NA SEDE DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS - DIVERSAS RUAS	DATA : 31/05/2021	BDI : 25,58%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO E CALÇADAS EM PISO INTERTRAVADO - DIVERSAS RUAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	10/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

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

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

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

10703 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,77061333	1,00	11,77
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,85537800	1,00	4,86
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	17,65592000	1,00	17,66
12729	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	48,96	48,96
12730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	20,09	20,09
TOTAL TRANSPORTE:						103,34
VALOR:						103,33

12716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:						16,21
VALOR:						16,21

10566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,71927200	1,00	1,72
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,32575680	1,00	0,33
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL TRANSPORTE:						18,26
VALOR:						18,26

12715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

TRANSPORTE		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. 1452 - CENTRO
E-MAIL: REMCCONSTRUTORA@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 Gualberto de Andrade Neto
Procurador

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - CREA Nac. 210466-4/0 - 30/10/19 RN



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NA SEDE DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS - DIVERSAS RUAS	DATA:	31/05/2021	BDI:	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO E CALÇADAS EM PISO INTERTRAVADO - DIVERSAS RUAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	10/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	3,60	4,05
					TOTAL TRANSPORTE:	4,05
					VALOR:	4,05

10680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,71927200	1,00	1,72
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,32575680	1,00	0,33
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,90488000	1,00	0,90
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	4,05	4,05
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
					TOTAL TRANSPORTE:	23,21
					VALOR:	23,21

12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

MAO DE OBRA		FONTE	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

10596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	50,05120000	1,00	50,05
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,89228000	1,00	16,89
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
					TOTAL TRANSPORTE:	89,27
					VALOR:	89,27

12842 - 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
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
					TOTAL MAO DE OBRA:	22,33
					VALOR:	22,33

10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	1,00	40,27
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,60971529	1,00	16,61
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
					TOTAL TRANSPORTE:	79,21
					VALOR:	79,21



CNPJ: 25.078.864/0001-57 - INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 - INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7
REM C CONSTRUTORA & EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS EIRELI-ME
AV. DOM AURELIANO MATOS, N. 1452 - CENTRO
E-MAIL: 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

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 21046644-0 - 3014-D / RN



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO NA SEDE DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS - DIVERSAS RUAS	DATA:	31/05/2021	BDI:	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO E CALÇADAS EM PISO INTERTRAVADO - DIVERSAS RUAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	10/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

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	
VALOR:					97,20	

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

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
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
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
TOTAL TRANSPORTE:					261,55	
VALOR:					261,55	

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
TOTAL TRANSPORTE:					83,70	
VALOR:					83,70	

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

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	40,26597647	1,00	40,27
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,60971529	1,00	16,61
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	60,39896471	1,00	60,40
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	83,70	83,70
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL TRANSPORTE:					223,31	
VALOR:					223,30	

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	89,27	0,00
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	79,21	0,06
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	261,55	3,63
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	223,30	2,95
TOTAL EQUIPAMENTO:					6,64	

MAO DE OBRA	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. 1452 - CENTRO
E-MAIL: 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

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO NA SEDE DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS - DIVERSAS RUAS
 DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO E CALÇADAS EM PISO INTERTRAVADO - DIVERSAS RUAS
 LOCAL: DIVERSAS RUAS

DATA : 31/05/2021

BDI : 25,58%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	10/2019
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	13,21	0,37
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,37
					VALOR:	7,00

12776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12553	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21	
					TOTAL MAO DE OBRA:	16,21
					VALOR:	16,21

10614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12701	SEINFRA	H	9,15450000	1,00	9,15	
12702	SEINFRA	H	3,05150000	1,00	3,05	
12776	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21	
					TOTAL TRANSPORTE:	28,41
					VALOR:	28,42

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12523	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21	
					TOTAL MAO DE OBRA:	16,21
					VALOR:	16,21

10645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12701	SEINFRA	H	1,52694000	1,00	1,53	
12702	SEINFRA	H	0,25449000	1,00	0,25	
12823	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21	
					TOTAL TRANSPORTE:	17,99
					VALOR:	17,99

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

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12706	SEINFRA	L	14,10000000	3,60	50,76	
					TOTAL TRANSPORTE:	50,76
					VALOR:	50,76

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

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	SEINFRA	H	9,15450000	1,00	9,15
12702	SEINFRA	H	3,05150000	1,00	3,05

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. 1452 - CENTRO
 E-MAIL: 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

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

VISTO
 36 de 44



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NA SEDE DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS - DIVERSAS RUAS	DATA : 31/05/2021	BDI : 25,58%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO E CALÇADAS EM PISO INTERTRAVADO - DIVERSAS RUAS	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	10/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,17166667	10,17
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	50,76
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	16,21
TOTAL TRANSPORTE:					89,34
VALOR:					89,35

10759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,52694000	1,00	1,53
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,25449000	1,00	0,25
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,84830000	1,00	0,85
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL TRANSPORTE:					18,84	
VALOR:					18,84	

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	28,42	0,00
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	17,99	0,00
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	89,35	5,26
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	18,84	3,32
TOTAL EQUIPAMENTO:					8,58	

MÃO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	20,57	1,21
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	13,21	7,77
TOTAL MÃO DE OBRA:					8,98	

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	4,00	4,96
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	4,43	0,04
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,08000000	5,53	0,33
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	19,95	1,00
12535	SÉRIE DE BRÓCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	563,26	0,28
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	11,62	6,27
TOTAL MATERIAL:					12,88	
VALOR:					30,45	

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

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

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Guilberto de Andrade Neto
Procurador
CPF: 24.732.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Guilberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 210488644-0 - 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. 1452 - CENTRO
E-MAIL: REMCCONSTRUTORA@GMAIL.COM - (88) 9 9655-5251/(88)2142-0719
CEP: 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO NA SEDE DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS - DIVERSAS RUAS	DATA:	31/05/2021	BDI:	25,58%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO E CALÇADAS EM PISO INTERTRAVADO - DIVERSAS RUAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	10/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

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

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	25,82594286	1,00	25,83
I2702	JUROS	SEINFRA	H	8,71625571	1,00	8,72
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL TRANSPORTE:						56,88
VALOR:						56,87

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

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

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

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

MAO 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

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

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

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



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. 1452 - CENTRO
E-MAIL: 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 Guaberto de Araújo Neto

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Guaberto de Araújo Neto
Responsável Técnico - CREA Nac. 210-00044-0 - 3014-D / RN



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO NA SEDE DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS - DIVERSAS RUAS	DATA:	31/05/2021	BDI:	25,58%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO E CALÇADAS EM PISO INTERTRAVADO - DIVERSAS RUAS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	48,60%	REF.	12/2018
LOCAL:	DIVERSAS RUAS	SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,60%	10/2018	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	48,9%	

VALOR: 59,94

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

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	25,82594286	1,00	25,83
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,71625571	1,00	8,72
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	38,73891429	1,00	38,74
12752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	59,94	59,94
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL TRANSPORTE:						155,56
VALOR:						155,55

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

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	128,74068667	1,00	128,74
12702	JUROS	SEINFRA	H	42,91355556	1,00	42,91
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	171,65422222	1,00	171,65
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL TRANSPORTE:						365,63
VALOR:						365,64

12791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,60	97,20
TOTAL TRANSPORTE:						97,20
VALOR:						97,20

10740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,60940000	1,00	5,61
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,89317250	1,00	1,89
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,90822500	1,00	4,91
12791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	97,20	97,20
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL TRANSPORTE:						125,82
VALOR:						125,82

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	56,87	0,90
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	193,98	0,00
10628	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	23,71	0,00

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. 1452 - CENTRO
E-MAIL: REMCCONSTRUTORA@GMAIL.COM - (88) 9 9655-5251/(88)2142-0719
CEP: 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

Página: 32

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ: 25.078.864/0001-57

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

VISTO
39 de 47
RemC



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO NA SEDE DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS - DIVERSAS RUAS	DATA : 31/05/2021	BDI : 25,58%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO E CALÇADAS EM PISO INTERTRAVADO - DIVERSAS RUAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	10/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	155,55	4,02
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	-365,64	15,24
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	125,82	5,24
TOTAL EQUIPAMENTO:						25,40

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	13,21	2,75
TOTAL MAO DE OBRA:						2,75

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	26.583,00	10,63
TOTAL MATERIAL:						10,63

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	30,45	33,50
TOTAL SERVICO:						33,50

VALOR: 72,27

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	18,26	0,00
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	23,21	23,21
TOTAL EQUIPAMENTO:						23,21

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	13,21	79,26
TOTAL MAO DE OBRA:						79,26

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,46	116,84
TOTAL MATERIAL:						116,84

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	7,00	6,44
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	72,27	60,42
TOTAL SERVICO:						66,86

VALOR: 286,17

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

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários EIRELI-ME
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Guiberto Rio de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 21045804/0 - 3014-D / RN



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA SEDE DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS - DIVERSAS RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E CALÇADAS EM PISO INTERTRAVADO - DIVERSAS RUAS

LOCAL: DIVERSAS RUAS

DATA: 31/05/2021 **BDI:** 25,56%

FONTE: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 86,20% 12/2018
 SINAPI 2019/03 COM DESONERAÇÃO 85,20% 10/2019
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
					359,16	1.260,00	452.539,87	23,21	23,21	A
00004385	PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, SEM FRETE, *30 A 35* PECAS POR M2	SINAPI	MATERIAL	MIL						
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	14.889,65	8,53	127.008,71	6,52	29,73	A
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	MATERIAL	UN	202.915,23	0,45	91.311,85	4,68	34,41	A
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	1.321,83	65,00	85.919,15	4,41	38,82	A
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L)/(L2)	SINAPI	MATERIAL	M	4.644,20	15,99	74.260,82	3,81	42,63	A
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	MATERIAL	KG	140.386,53	0,48	67.390,33	3,46	46,09	A
00004759	CALCETEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	5.205,27	12,94	67.356,23	3,46	49,54	A
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	MATERIAL	M3	220,93	249,29	55.075,96	2,83	52,37	B
12543	SERVENTE	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	4.074,48	13,21	53.823,92	2,76	55,13	B
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	H	23.804,88	2,19	52.132,70	2,67	57,80	B
00004750	PEDREIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	3.850,15	12,94	49.820,99	2,56	60,36	B
00000366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	787,79	40,00	31.511,77	1,62	61,97	B
12573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	MATERIAL	M2	44,83	571,73	25.633,45	1,31	63,29	B
19512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	MATERIAL	UN	42.719,13	0,55	23.495,52	1,21	64,49	B
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	H	23.804,88	0,84	19.896,10	1,03	65,52	B
12040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM	SEINFRA	MATERIAL	M2	1.130,10	17,49	19.765,43	1,01	66,53	B
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	MATERIAL	KG	38.950,95	0,46	17.917,44	0,92	67,45	B
12540	TINTA REFLETIVA RESINA ACRÍLICA (P/SINALIZAÇÃO)	SEINFRA	MATERIAL	L	679,53	23,83	16.193,19	0,83	68,28	B
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	14.639,32	1,02	14.932,10	0,77	69,05	B
10280	BRITA	SEINFRA	MATERIAL	M3	181,15	76,75	13.903,63	0,71	69,76	B
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	MATERIAL	M3	235,36	51,00	12.003,36	0,62	70,38	B
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	8.942,73	0,97	8.674,45	0,44	70,82	B
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	501,59	16,21	8.130,80	0,42	71,24	B
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	H	23.804,88	0,34	8.093,66	0,42	71,65	B

REMC CONSTRUTORA & EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS EIRELI-ME
 AV. DOM AURELIANO MATOS, N. 1452 - CENTRO
 CEP: 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE
 E-MAIL: REMCCONSTRUTORA@GMAIL.COM - (85) 9 9655-5251/(85) 2142-0719
 CNPJ: 20.767.644/0001-57
 Responsável Técnico: ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 21048644-0 - 3014-D / RN
 CPF: 414.732.644-72

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA SEDE DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS - DIVERSAS RUAS
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E CALÇADAS EM PISO INTERTRAVADO - DIVERSAS RUAS
LOCAL: DIVERSAS RUAS

DATA: 31/05/2021
VERBA: BDI: 26,58%
FONTE: FONTE SEINFRA
SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 12/2018
SINAPI: 2019/08 COM DESONERAÇÃO 85,20% 10/2019
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	428,15	17,83	7.598,19	0,39	72,04	B
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	MATERIAL	M3	195,21	38,84	7.582,03	0,39	72,43	B
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	MATERIAL	L	1.905,99	3,79	7.223,69	0,37	72,80	B
00008189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	MATERIAL	M	493,15	12,20	6.016,43	0,31	73,11	B
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	MATERIAL	M2	116,98	44,88	5.250,05	0,27	73,38	B
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	MATERIAL	M	904,08	5,76	5.207,49	0,27	73,65	B
12391	PEDREIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	282,52	17,83	5.037,41	0,26	73,91	B
000043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	14.639,32	0,34	4.977,37	0,26	74,16	B
12701	DEPRECIACAO	SEINFRA	TRANSPORTE	H	4.818,10	1,00	4.818,10	0,25	74,41	B
00000370	AREA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	81,84	57,50	4.706,86	0,24	74,65	B
000043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	8.942,73	0,48	4.292,51	0,22	74,87	B
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	MATERIAL	M2	13,00	300,00	3.901,39	0,20	75,07	B
12521	MICRO ESFERA DE VIDRO	SEINFRA	MATERIAL	KG	622,90	5,71	3.556,77	0,18	75,25	B
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	170,15	17,83	3.033,82	0,16	75,41	B
00013521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	MATERIAL	UN	28,00	99,00	2.772,00	0,14	75,55	B
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	TRANSPORTE	H	134,50	18,76	2.523,31	0,13	75,68	B
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	EQUIPAMENTO	UN	2.386,64	1,00	2.386,64	0,12	75,80	B
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	0,00	1.880,39	0,10	76,01	B
00014488	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95/13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5/22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	98,00	16,21	1.588,51	0,08	76,09	B
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	TRANSPORTE	L	410,63	3,60	1.478,25	0,08	76,17	B
12706	OLEO DIESEL	SINAPI	MATERIAL	M	789,04	1,72	1.357,15	0,07	76,24	B
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	16,21	16,21	1.588,51	0,08	76,09	B

Rubrica
 4900
 VISTO
 4 de Abr
 Remc

CNPJ: 25.078.884/0001-57 - INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 - INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7
 REMC CONSTRUTORA & EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS EIRELI-ME
 AV. DOM AURELIANO MATOS, N. 1452 - CENTRO
 CEP: 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE
 E-MAIL: REMCCONSTRUTORA@GMAIL.COM - (88) 9 9855-5251/(88)2142-0719

Remc Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.884/0001-57
 José Graber de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/RN: 210-066613/3 - 3014-D/RN
 CPF: 017.521.644-72

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO NA SEDE DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS - DIVERSAS RUAS		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO E CALÇADAS EM PISO INTERTRAVADO - DIVERSAS RUAS		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS		
DATA:	31/05/2021	BDI:	25,58%
FONTE:	VERBAO	HORA	MES
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%
SINAPI	2019/09 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12702	JUROS	SEINFRA	TRANSPORTE	H	1.201,40	1,00	1.201,40	0,06	76,30	B
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	H	23.804,88	0,05	1.190,24	0,06	76,36	B
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	52,92	20,09	1.063,25	0,05	76,41	B
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15835 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	312.752,14	1.018,97	0,05	76,46	B
00004783	PINTOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	63,80	12,94	825,58	0,04	76,51	B
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	36,70	19,33	709,33	0,04	76,54	B
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	36,70	16,98	623,13	0,03	76,58	B
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	36,79	15,01	552,23	0,03	76,60	B
00007640	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAÇO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	146.000,00	513,30	0,03	76,63	B
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	36,80	13,96	510,96	0,03	76,66	B
00007343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	SINAPI	MATERIAL	L	44,14	10,88	480,19	0,02	76,68	B
12533	SOLVENTE (TOLUENO)	SEINFRA	MATERIAL	L	45,30	9,12	413,15	0,02	76,70	B
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	22,60	17,83	402,99	0,02	76,72	B
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	M	44,83	8,22	368,54	0,02	76,74	B
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	MATERIAL	KG	290,32	1,10	319,35	0,02	76,76	B
12707	GASOLINA	SEINFRA	TRANSPORTE	L	62,89	4,80	301,88	0,02	76,77	B
00004491	PONTELETE DE MADEIRA NAO APARELHADA 7,5 X 7,5' CM (3 X 3") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	MATERIAL	M	54,62	4,78	261,07	0,01	76,79	B
12567	TECNICO PRE MARCADOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	6,09	26,44	213,89	0,01	76,80	B
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	13,83	12,94	178,95	0,01	76,81	B
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 175" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	48.000,00	156,39	0,01	76,82	B
12557	OPERADOR DE MAQUINA DE PINTAR FAIXAS	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	8,09	16,21	131,13	0,01	76,82	B
12380	MOTORISTA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	8,09	15,79	127,74	0,01	76,83	B



LISTO
43 de 49
Remc

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. 1452 - CENTRO
 E-MAIL: REMCCONSTRUTORA@GMAIL.COM - (86) 9 9655-5251/(98)2142-0719
 CEP: 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

Remc Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Guaberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico: ENGENHEIRO QUÍMICO
 CREA Nac. 210/168344-0 - 30/11/2017/RN
 CPF: 413.913.322-644-72

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NA SEDE DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS - DIVERSAS RUAS			DATA :	31/05/2021	BDI :	25,58%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO E CALÇADAS EM PISO INTERTRAVADO - DIVERSAS RUAS			VERSÃO	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	85,20%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS			SEINFRA	2019/08 COM DESONERAÇÃO	MEB	48,89%
				SINAPI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		48,69%
							10/2019

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00036529	GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCÁVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	33.482,14	117,72	0,01	76,83	B
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	UN	137,46	0,84	115,47	0,01	76,84	B
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	146,08	0,65	94,95	0,00	76,85	B
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	63,05	1,48	93,32	0,00	76,85	B
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	4,48	17,83	79,94	0,00	76,85	B
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	63,05	1,16	73,14	0,00	76,86	B
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	MATERIAL	M	16,11	4,21	67,83	0,00	76,86	B
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	UN	91,64	0,48	43,99	0,00	76,86	B
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	112,00	0,31	34,72	0,00	76,87	B
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	MATERIAL	UN	2,37	14,04	33,28	0,00	76,87	B
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	13,70	1,07	14,66	0,00	76,87	B
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	MATERIAL	CJ	0,00	26.583,00	7,17	0,00	76,87	B
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	MATERIAL	M3	0,11	65,34	6,95	0,00	76,87	B
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	13,70	0,34	4,66	0,00	76,87	B
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	MATERIAL	KG	0,40	11,62	4,66	0,00	76,87	B
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	MATERIAL	M	0,92	4,00	3,68	0,00	76,87	B
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	0,27	12,14	3,33	0,00	76,87	B
12523	OPERADOR DE PERFORATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,13	16,21	2,12	0,00	76,87	B
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	H	146,08	0,01	1,46	0,00	76,87	B
10221	BLASTER	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,04	20,57	0,90	0,00	76,87	B
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,04	22,33	0,86	0,00	76,87	B
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	MATERIAL	KG	0,04	19,95	0,74	0,00	76,87	B
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,04	16,21	0,71	0,00	76,87	B

Página: 38

4902

44 de 44

Remc

CEP: 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

E-MAIL: REMCONSTRUTORA@GMAIL.COM - (88) 9 9655-5251/(88)2142-0719

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. 1452 - CENTRO

Remc Construtora & Empreendimentos Imobiliários EIRELI-ME

CNPJ: 25.078.864/0001-57

José Guilhermo da Arruda Neto

Responsável Técnico - ENG. CIVIL

CREA Nac. 210468641-0 - 3011-D / RN

CPF: 41.413.32.644-72

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA: 31/05/2021 BDI: 25,58%

VERBAO: HORA MES DATA REF.
026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69% 12/2018
2019/09 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69% 10/2019
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NA SEDE DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS - DIVERSAS RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO E CALÇADAS EM PISO INTERTRAVADO - DIVERSAS RUAS

LOCAL: DIVERSAS RUAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,03	22,33	0,63	0,00	76,87	B
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,03	16,21	0,46	0,00	76,87	B
12329	ESTOPIM	SEINFRA	MATERIAL	M	0,04	5,53	0,25	0,00	76,87	B
12562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	0,01	22,33	0,23	0,00	76,87	B
12535	SÉRIE DE BROCCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	MATERIAL	JG	0,00	563,26	0,21	0,00	76,87	B
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	MATERIAL	KWH	0,17	0,77	0,13	0,00	76,87	B
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	3.419,00	0,10	0,00	76,87	B
12326	ESPOLETA	SEINFRA	MATERIAL	UN	0,01	4,43	0,03	0,00	76,87	B
							Subtotal até 76,87%		1.498.559,83	
							Outros		450.909,71	
							Valor total do Orçamento		1.949.469,54	



NISSO
45 de 44
Remc

Remc Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELLME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto do Nascimento Neto
Responsável Técnico: ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 210498444-0 - 3014-D / RN

Remc Construtora & Empreendimentos
Imobiliária EIRELLME
CNPJ: 25.078.864/0001-57
José Gualberto do Nascimento Neto
CPF: 414.1732-642.172

CNPJ: 25.078.864/0001-57 - INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 23049970 - INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7
REMC CONSTRUTORA & EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS EIRELLME
AV. DOM AURELIANO MATOS, N. 1452 - CENTRO
E-MAIL: REMCCONSTRUTORA@GMAIL.COM - (88) 9 9655-5251/(88)2142-0718
CEP: 62.930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO NA SEDE DOS DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE RUSSAS - DIVERSAS RUAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO E CALÇADAS EM PISO INTERTRAVADO - DIVERSAS RUAS

LOCAL: DIVERSAS RUAS

DATA: 31/05/2021 **BDI:** 25,56%

VEICULO: 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69% 12/2018

SEINFRA: 2019/09 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69% 10/2019

SINAPI: COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
72789	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	SINAPI	SERVICO	M2	11.800,40	92,54	1.092.009,02	56,02	56,02	A
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	4.731,52	36,42	172.321,96	8,84	64,86	B
C5026	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	SERVICO	M2	3.978,73	40,69	161.884,52	8,30	73,16	B
94281	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	SERVICO	M	4.032,89	39,41	158.936,19	8,15	81,31	C
C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP. = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	SEINFRA	SERVICO	M2	1.155,00	105,83	122.233,65	6,27	87,58	C
-	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		OUTRAS	%	100,00	677,22	67.722,00	3,47	91,05	C
C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	SERVICO	M2	45,82	864,23	39.599,02	2,03	93,09	C
C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	SERVICO	M2	837,63	46,94	39.318,35	2,02	95,10	C
C3220	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA AGRÍLICA	SEINFRA	SERVICO	M2	1.158,74	25,35	29.374,06	1,51	96,61	C
72981	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	SINAPI	SERVICO	M2	14.251,35	1,58	22.517,13	1,16	97,77	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	SERVICO	M2	14.251,35	1,23	17.529,16	0,90	98,67	C
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	SERVICO	M2	108,67	122,44	13.305,55	0,68	99,35	C
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	SINAPI	SERVICO	M2	13,50	457,25	6.172,88	0,32	99,66	C
73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	SERVICO	UN	28,00	132,64	3.713,92	0,19	99,86	C
84665	PINTURA AGRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	SINAPI	SERVICO	M2	129,10	21,86	2.822,13	0,14	100,00	C

Subtotal até 100,00% 1.949.469,54

Outros 0,00

Valor total do Orçamento 1.949.469,54

RemC Construtora Empreendimentos
 Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Giralberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 210459044-0 - 3014-D / RN

RemC Construtora Empreendimentos
 Imobiliários EIRELI-ME
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Giralberto de Andrade Neto
 CPF: 414.332.644-72



NUNCA
 16 de 11
 RemC

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. 1452 - CENTRO
 E-MAIL: REMCCONSTRUTORA@GMAIL.COM - (86) 9 9855-5251/(86)2142-0719
 CEP: 62-930-000 LIMOEIRO DO NORTE - CE

[Handwritten signature]



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]





Handwritten signature



(88) 9 9655-5251

(88) 2142-0719  FONE/FAX



remcconstrutora@gmail.com



**Av. Dom Aureliano Matos - Nº 1452
CENTRO - LIMOEIRO DO NORTE - Ceará
CEP: 62930-000**