

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	SINAPI	2023/06 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	TP-009/2023-SES/2023	Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			09/2023
			0,00%
			0,00%



VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 67,48
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 17,88
VALOR COM BDI:	R\$ 85,36

11.14. 95543 PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021102 PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 22,47	R\$ 22,47
TOTAL Material:					R\$ 22,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63230000	R\$ 23,19	R\$ 14,66
86316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19920000	R\$ 18,28	R\$ 3,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 18,30

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 34,97
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,80
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 40,77
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 10,80
VALOR COM BDI:	R\$ 51,57

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários - LTDA - EPP
CNPJ 20.078.864/0001-57
José Gusmano de Andrade Neto
Proprietário
CPF: 414.132.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários - LTDA - EPP
CNPJ 20.078.864/0001-57
José Gusmano de Andrade Neto
Responsável Técnico, ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 210488/44-0 - 40134/CE

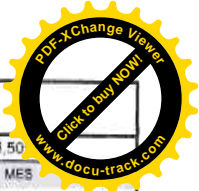
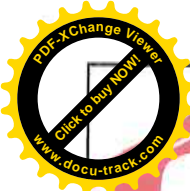
11.15. C2832 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10280 BRITA	SEINFRA	M3	1,49200000	R\$ 73,9100	R\$ 110,2737
12298 CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 33,3000	R\$ 99,9000
12456 TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 10,5200	R\$ 26,3000
TOTAL Material:					R\$ 236,4737

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,94000000	R\$ 15,5500	R\$ 30,1670
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,1670

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,05000000	R\$ 58,0300	R\$ 583,2015
C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	12,92000000	R\$ 101,6600	R\$ 1.313,4472
C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	41,86000000	R\$ 13,7100	R\$ 573,9006
C0638 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,29000000	R\$ 363,2700	R\$ 105,3483
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,59800000	R\$ 382,7400	R\$ 228,8785
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	14,24000000	R\$ 39,9700	R\$ 569,1728
C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,64000000	R\$ 64,2100	R\$ 118,1464
C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	11,00000000	R\$ 21,5800	R\$ 237,3800

RemC Construtora
Folha Nº 50 / 106
VISTO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50			
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	SINAPI	2023098 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,68%	09/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023					

TOTAL Serviço:	R\$ 3.729,4753
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 2.587,16
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 1.408,96
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 3.996,12
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 1.058,97
VALOR COM BDI:	R\$ 5.055,09

S. C3442 CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 415,4500	R\$ 415,4500
TOTAL Material:						R\$ 415,4500

Mão de Obra						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,67900000	R\$ 15,5500	R\$ 10,5585
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,5585

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 419,18
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 6,83
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 426,01
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 112,89
VALOR COM BDI:	R\$ 538,90

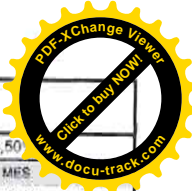
11.17. 86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,05	R\$ 12,05
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 404,37	R\$ 404,37
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 29,94	R\$ 59,88
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 134,37	R\$ 11,83
TOTAL Material:						R\$ 498,13

Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77910000	R\$ 23,19	R\$ 18,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43840000	R\$ 18,28	R\$ 8,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,07

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 506,08
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,12
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 514,20
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 136,26
VALOR COM BDI:	R\$ 650,46

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários LTDA - EPP
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Proprietador
CPF: 414.752.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários LTDA - EPP
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 210429544-0 / 40134/CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	SINAPI	202308 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023	Composição	PRÓPRIA
		HORA	MES
		81,85%	47,70%
		84,44%	47,40%
		0,00%	0,00%



11.18. 95471 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138 ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,05	R\$ 12,05
00036520 BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 680,58	R\$ 680,58
00004384 PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 29,94	R\$ 59,88
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 134,37	R\$ 11,83
TOTAL Material:					R\$ 764,34

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,15400000	R\$ 23,19	R\$ 26,76
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55650000	R\$ 18,28	R\$ 10,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 36,93

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 789,71
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 11,56
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 801,27
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 212,34
VALOR COM BDI:	R\$ 1.013,61

11.19. 86910 TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

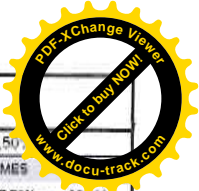
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,88	R\$ 0,08
00011773 TORNEIRA METALICA CROMADA DE PAREDE, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167 / 1168)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 110,72	R\$ 110,72
TOTAL Material:					R\$ 110,80

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11640000	R\$ 23,19	R\$ 2,69
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03670000	R\$ 18,28	R\$ 0,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,36

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 113,09
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,07
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 114,16

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Proprietário
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico / ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 2104685/4-0 - 40134/CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023

DATA: 16/11/2023		BDI: 26,50%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



VALOR BDI (26.50%):	R\$ 30,25
VALOR COM BDI:	R\$ 144,41

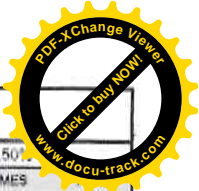
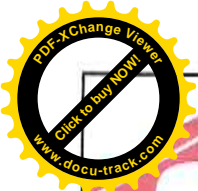
12.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,67900000	R\$ 15,5500	R\$ 10,5585
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,5585

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 3,73
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 6,83
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,56
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 2,80
VALOR COM BDI:	R\$ 13,36

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários - LTDA - EPP
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Proprietário
CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários - LTDA - EPP
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 210.683.44-8 - 30134/CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	COMPOSIÇÃO	
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,75% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,40% 09/2023
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023	PROPRIA	0,00% 0,00%



88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043489 EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043465 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,36

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378 ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,97000000	R\$ 16,78	R\$ 16,27
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,27

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
TOTAL Serviço:					R\$ 0,19

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 16,28
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 7,54
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 23,82
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 6,31
VALOR COM BDI:	R\$ 30,13

C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

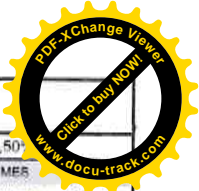
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 7,1300	R\$ 2,8520
11728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 13,3900	R\$ 2,0085
11846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 4,6000	R\$ 2,3000
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 9,7100	R\$ 9,7100
TOTAL Material:					R\$ 16,8705

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,26100000	R\$ 16,7700	R\$ 21,1470
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,26100000	R\$ 20,7700	R\$ 26,1910
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 47,3380

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Proprietor
 CPF: 414.735.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Rec. 210489/000-9 - 40134/CE

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 35,39
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 28,82
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 64,21



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SE5/2023

DATA: 16/11/2023		BDI: 26,50%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composição		0,00%	0,00%
		PROPRIA	



VALOR BDI (26.50%):	R\$ 17,02
VALOR COM BDI:	R\$ 81,23

92760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,04	R\$ 0,40
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	R\$ 0,21	R\$ 0,20
TOTAL Material:					R\$ 0,60

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01290000	R\$ 18,16	R\$ 0,23
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	R\$ 23,82	R\$ 1,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,11

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,39	R\$ 10,39
TOTAL Serviço:					R\$ 10,39

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12,18
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,92
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 13,10
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 3,47
VALOR COM BDI:	R\$ 16,57

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.884/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Proprietador
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.884/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 210429844-0 - 40134/CE

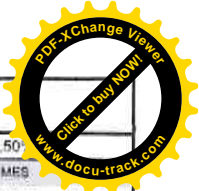
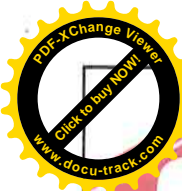
92263 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25500000	R\$ 21,20	R\$ 5,40
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06300000	R\$ 22,56	R\$ 1,42
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 6,82

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358 CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,33600000	R\$ 55,35	R\$ 73,94
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,30800000	R\$ 10,72	R\$ 24,74
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20800000	R\$ 14,01	R\$ 2,91
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000	R\$ 3,75	R\$ 34,63
TOTAL Material:					R\$ 136,22

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 19,39	R\$ 4,84

RemC Construtora
 Folha N.º 55 / 106
 VISTO _____



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,88% 47,76% 09/2021	SINAPI 202308 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,68% 09/2023
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE		
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023		



88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18000000	R\$ 23,58	R\$ 27,82
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 32,66

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 163,28
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 12,42
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 175,70
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 46,56
VALOR COM BDI:	R\$ 222,26

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 6,18

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,97000000	R\$ 15,21	R\$ 14,75
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,75

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 14,27
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,83
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,10
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 5,59
VALOR COM BDI:	R\$ 26,69

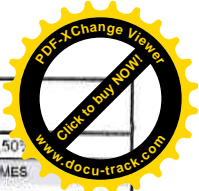
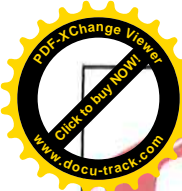
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Proprietador
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA No. 21046882-0 - 40134/CE

92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 9,00	R\$ 9,99
					TOTAL Material:	R\$ 9,99

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00260000	R\$ 18,16	R\$ 0,04



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-00/2023-SEG/2023

DATA: 16/11/2023		BDI: 26,50%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2023/06 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composição		0,00%	0,00%
		0,00%	0,00%



88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01620000	R\$ 23,82	R\$ 0,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,42

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 10,28
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,13
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,41
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 2,76
VALOR COM BDI:	R\$ 13,17

9514 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01174669	R\$ 16,78	R\$ 0,19
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,19

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,10
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,09
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,19
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 0,05
VALOR COM BDI:	R\$ 0,24

92769 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,04	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,33300000	R\$ 0,21	R\$ 0,27
					TOTAL Material:	R\$ 0,67

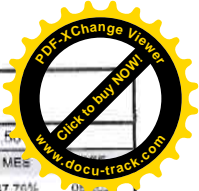
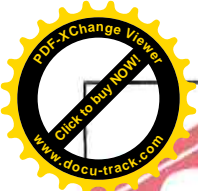
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00980000	R\$ 18,16	R\$ 0,17
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05970000	R\$ 23,82	R\$ 1,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,59

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,39	R\$ 10,39
					TOTAL Serviço:	R\$ 10,39

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,89
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,76
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 12,65
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 3,35
VALOR COM BDI:	R\$ 16,00

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

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENCEM/DIR - CIVIL
 CREA Nac. 210421344-9 - 10134/CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,88% 47,76%	SINAPI 2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 0w2023
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE		
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023		



10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 22,1800	R\$ 22,1800
12721 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 53,9900	R\$ 53,9900
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	19,76470000	R\$ 0,9700	R\$ 19,1718
12702 JUROS	SEINFRA	H	1,75660000	R\$ 0,9700	R\$ 1,7039
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	29,64710000	R\$ 0,9700	R\$ 28,7577
TOTAL Material:					R\$ 125,6034

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 113,23
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 12,57
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 125,80
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 33,34
VALOR COM BDI:	R\$ 159,14

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

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552 OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	0,97000000	R\$ 18,7400	R\$ 18,1778
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,1778

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 7,09
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 11,09
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 18,18
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 4,82
VALOR COM BDI:	R\$ 23,00

92806 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022 (KG)

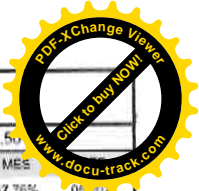
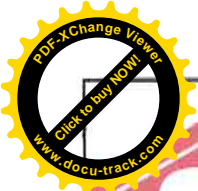
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043056 ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,14000000	R\$ 8,48	R\$ 9,66
TOTAL Material:					R\$ 9,66

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00130000	R\$ 23,82	R\$ 0,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,03

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 9,68
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,01
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 9,69
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 2,57
VALOR COM BDI:	R\$ 12,26

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

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários - LTDA - EPP
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 210488444-0 - 140134/CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76%
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	SINAPI	202308 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023		

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,40	R\$ 0,40
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
TOTAL Serviço:					R\$ 1,30

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1,30
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,30
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 0,34
VALOR COM BDI:	R\$ 1,64

86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 3,88	R\$ 0,12
00006153 VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,13	R\$ 6,13
TOTAL Material:					R\$ 6,25

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12320000	R\$ 23,19	R\$ 2,85
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03880000	R\$ 18,28	R\$ 0,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,55

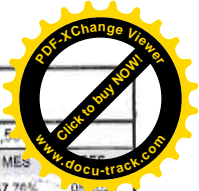
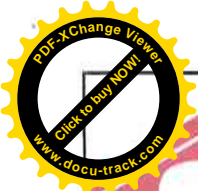
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 8,68
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,12
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 9,80
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 2,60
VALOR COM BDI:	R\$ 12,40

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

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 210468/444-0 - 40134/CE

10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,1800	R\$ 18,1800
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 0,9700	R\$ 2,1974
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,11300000	R\$ 0,9700	R\$ 0,1096



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023

DATA: 16/11/2023		BDI: 26,50%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	202308 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composiçõe	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 0,9700	R\$ 1,1565
TOTAL Material:						R\$ 21,6435
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 10,55
VALOR ENCARGOS (83,85%):						R\$ 11,09
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 21,64
VALOR BDI (26,50%):						R\$ 5,73
VALOR COM BDI:						R\$ 27,37

ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,04	R\$ 0,40
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	R\$ 0,21	R\$ 0,15
TOTAL Material:					R\$ 0,55

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	R\$ 18,16	R\$ 0,16
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	R\$ 23,82	R\$ 1,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,49

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,41	R\$ 10,41
TOTAL Serviço:					R\$ 10,41

VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 11,86
VALOR ENCARGOS (84,44%):		R\$ 0,59
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 12,45
VALOR BDI (26,50%):		R\$ 3,30
VALOR COM BDI:		R\$ 15,75

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

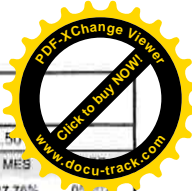
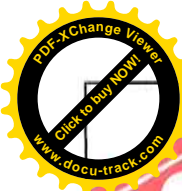
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 1.274,37	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,06

VALOR SEM ENCARGOS:		R\$ 0,06
VALOR ENCARGOS:		R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:		R\$ 0,06
VALOR BDI (26,50%):		R\$ 0,02
VALOR COM BDI:		R\$ 0,08

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Procurador
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 210.638.444-0 - 30134/CE





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 09/2023	SINAPI 2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,45% 09/2023
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE		
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023		

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,57050000	R\$ 15,5500	R\$ 39,9713
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 39,9713
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 14,11
VALOR ENCARGOS (83.85%):					R\$ 25,86
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 39,97
VALOR BDI (26.50%):					R\$ 10,59
VALOR COM BDI:					R\$ 50,56

92765 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

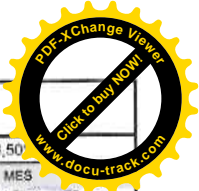
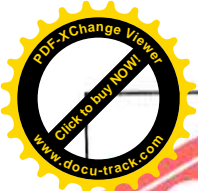
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,04	R\$ 0,40
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,11300000	R\$ 0,21	R\$ 0,02
TOTAL Material:					R\$ 0,42
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	R\$ 18,16	R\$ 0,04
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01520000	R\$ 23,82	R\$ 0,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,40
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2806 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,69	R\$ 9,69
TOTAL Serviço:					R\$ 9,69
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 10,37
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 0,14
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 10,51
VALOR BDI (26.50%):					R\$ 2,79
VALOR COM BDI:					R\$ 13,30

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários - LTDA - EPP
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto da Andrade Neto
Proprietário
CPF: 414.732.544-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários - LTDA - EPP
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto da Andrade Neto
Responsável Técnico - Engenharia CIVIL
CREA Nac. 210469644-0 - 40434/CE

C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0662 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 21,6400	R\$ 15,4510
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 15,4510
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	R\$ 65,4800	R\$ 58,0939
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	R\$ 0,5400	R\$ 158,7600



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023

DATA: 16/11/2023		BDI: 26,50	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composição		PRÓPRIA	0,00%



11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 71,6900	R\$ 59,9328
					TOTAL Material:	R\$ 276,7667

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,82000000	R\$ 15,5500	R\$ 90,5010
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 90,5010

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 316,27
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 66,47
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 382,74
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 101,43
VALOR COM BDI:	R\$ 484,17

96543 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,04	
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,96650000	R\$ 0,21	
					TOTAL Material:	R\$ 0,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	R\$ 18,16	R\$ 1,15
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19450000	R\$ 23,82	R\$ 4,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,78

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,14	R\$ 10,14
					TOTAL Serviço:	R\$ 10,14

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 14,45
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 2,28
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 16,73
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 4,43
VALOR COM BDI:	R\$ 21,16

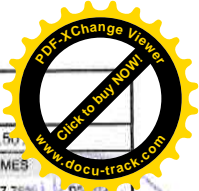
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Proprietador
 CPF: 414.732.544-74

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Responsável Técnico
 CREA No. 210425344-0 - 40134/CE

C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA SPEN. TRAÇO 1:1:4 (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 65,4800	
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	R\$ 1,0700	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,5400	
					TOTAL Material:	R\$ 471,4637

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	SEINFRA	VERSÃO
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	SINAPI	292308 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023	Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			03,85%
			47,75%
			84,44%
			0,00%
			0,00%



12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,70000000	R\$ 15,5500	R\$ 150,8350
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 150,8350
					VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 524,72
					VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 97,58
					VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 622,30
					VALOR BDI (26,50%):	R\$ 164,91
					VALOR COM BDI:	R\$ 787,21

5.07 CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,09300000	R\$ 0,49	R\$ 0,04
90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,08800000	R\$ 1,30	R\$ 0,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,15

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,15000000	R\$ 523,49	R\$ 602,01
TOTAL Material:					R\$ 602,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36300000	R\$ 23,93	R\$ 8,68
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54400000	R\$ 18,28	R\$ 9,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 18,62

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 615,27
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 5,51
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 620,78
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 164,51
VALOR COM BDI:	R\$ 785,29

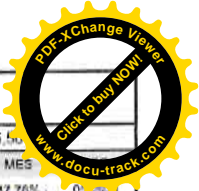
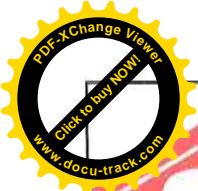
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guilberto de Andrade Neto
 Proprietador
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guilberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 210469944-0 - 40134/CE

96545 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,04	R\$ 0,40
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72400000	R\$ 0,21	R\$ 0,15
TOTAL Material:					R\$ 0,55

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03750000	R\$ 18,16	R\$ 0,68



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023

DATA : 16/11/2023		BDI : 26,50%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composição		PROPRIA	0,00%



88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11550000	R\$ 23,82	R\$ 2,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,43

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,41	R\$ 10,41
					TOTAL Serviço:	R\$ 10,41

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 13,20
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,19
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 14,39
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 3,81
VALOR COM BDI:	R\$ 18,20

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	R\$ 1.274,37	R\$ 0,09
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,09

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,09
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,09
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 0,02
VALOR COM BDI:	R\$ 0,11

6.003 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,85000000	R\$ 20,7700	R\$ 100,7345
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,76000000	R\$ 15,5500	R\$ 120,6680
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 221,4025

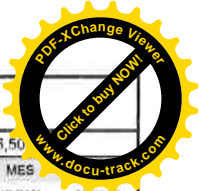
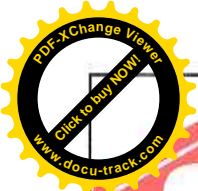
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 82,71
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 138,69
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 221,40
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 58,67
VALOR COM BDI:	R\$ 280,07

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico
 CPF: 414.782.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 21046644-0 / 40134/CE

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023

DATA: 16/11/2023		BDI: 26,50	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	81,85%	47,76%
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043405	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,96

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,97000000	R\$ 11,02	R\$ 10,68
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,68

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
TOTAL Serviço:						R\$ 0,12

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 13,22
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,94
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 18,16
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 4,81
VALOR COM BDI:	R\$ 22,97

10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI) (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 22,1800
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	19,76470000	R\$ 0,9700
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,75660000	R\$ 0,9700
TOTAL Material:					R\$ 43,057

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 30,48
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 12,58
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 43,06
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 11,41
VALOR COM BDI:	R\$ 54,47

90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

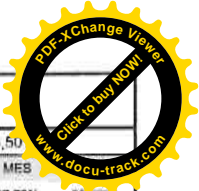
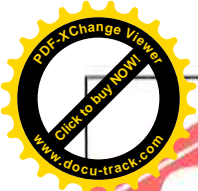
Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	R\$ 3.202.60
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,40

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,40
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,40

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários - LTDA - EPP
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Proprietário
CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários - LTDA - EPP
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 210468044-0 - 40134/CE

RemC Construtora
Folha Nº 65 / 106
VISTO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 09/2024
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	SINAPI	2023108 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 09/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023		

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,02158249	R\$ 11,19	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,24	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,13
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,11
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,24
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 0,06
VALOR COM BDI:	R\$ 0,30

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01830390	R\$ 16,72	R\$ 0,30
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,30	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,16
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,14
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,30
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 0,08
VALOR COM BDI:	R\$ 0,38

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,40	R\$ 0,40
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JURÓS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
TOTAL Serviço:					R\$ 0,49	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,49
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,49
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 0,13
VALOR COM BDI:	R\$ 0,62

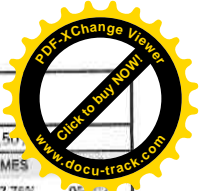
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto da Andrade Neto
 Responsável Técnico
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto da Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 210463044-0 - 40134/CE

92805 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 7,35	R\$ 8,15
TOTAL Material:					R\$ 8,15	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	R\$ 23,82	R\$ 0,05



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2023	SINAPI 2023108 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,45% 09/2023
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	Composição:	PRÓPRIA 0,00% 0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE		
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023		

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,05
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 8,19
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,01
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 8,20
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 2,17
VALOR COM BDI:	R\$ 10,37

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	R\$ 3,9700	R\$ 4,1685
TOTAL Material:					R\$ 4,1685
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 4,17
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 4,17
VALOR BDI (26.50%):					R\$ 1,11
VALOR COM BDI:					R\$ 5,28

90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

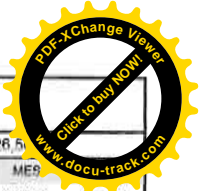
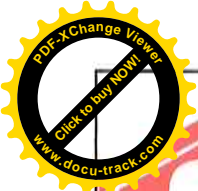
Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00002960	R\$ 3.202,60	R\$ 0,09
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,09
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 0,09
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 0,09
VALOR BDI (26.50%):					R\$ 0,02
VALOR COM BDI:					R\$ 0,11

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

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária - LTDA - EPP
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gualberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 210468544-4 - 40134/CE

C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 65,4800	R\$ 0,9822
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 1,0700	R\$ 2,3326
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,5400	R\$ 1,1772
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,6600	R\$ 16,5000
TOTAL Material:					R\$ 20,9920
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,97000000	R\$ 20,7700	R\$ 20,1469
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,08640000	R\$ 15,5500	R\$ 16,8935



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023

DATA: 16/11/2023		BDI: 26,5	
FONTES	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%
SINAPI	202308 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Mão de Obra:	R\$ 37,0404
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 34,98
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 23,05
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 58,03
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 15,38
VALOR COM BDI:	R\$ 73,41

64 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - NTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,04	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,21200000	R\$ 0,21	R\$ 0,04
TOTAL Material:					R\$ 0,44	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00320000	R\$ 18,16	R\$ 0,05
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01940000	R\$ 23,82	R\$ 0,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,51	

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,20	R\$ 8,20
TOTAL Serviço:					R\$ 8,20	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 8,98
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,17
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 9,15
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 2,42
VALOR COM BDI:	R\$ 11,57

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

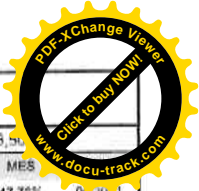
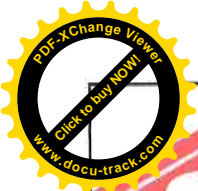
Especiais	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R\$ 0,96	R\$ 1,30
TOTAL Especiais:					R\$ 1,30	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1,30
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,30
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 0,34
VALOR COM BDI:	R\$ 1,64

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários - LTDA - EPP
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gusmano de Andrade Neto
Proprietador
CPF: 414.752.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários - LTDA - EPP
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gusmano de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 210488144-0 - 40134/CE

RemC Construtora
Folha Nº: 69 / 106
VISTO:



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SE5/2023

DATA: 16/11/2023		BDI: 26,5%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	627.1 COM DESONERAÇÃO	83,87%	47,76%
SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composição:		0,00%	0,00%



92267 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02200000	R\$ 21,20	R\$ 0,46
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00500000	R\$ 22,56	R\$ 0,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,57

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
01358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,05000000	R\$ 55,35	R\$ 58,11
TOTAL Material:						R\$ 58,11

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 19,39	R\$ 0,09
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 23,58	R\$ 0,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,20

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 58,63
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,25
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 58,88
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 15,60
VALOR COM BDI:	R\$ 74,48

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

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 210/00154-0 - 40134/CE

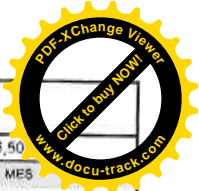
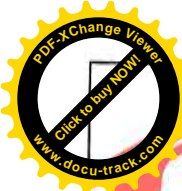
92510 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	UNXME	0,39700000	R\$ 14,09	R\$ 5,59
TOTAL Equipamento:						R\$ 5,59

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 8,20	R\$ 0,08
00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	SINAPI	M	0,09500000	R\$ 122,28	R\$ 11,61
TOTAL Material:						R\$ 11,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12600000	R\$ 19,39	R\$ 2,44
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68700000	R\$ 23,58	R\$ 16,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,63

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,57700000	R\$ 58,88	R\$ 33,97
TOTAL Serviço:						R\$ 33,97



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023

DATA: 16/11/2023		BDI: 26,50	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%
SINAPI	202308 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composição:		PRÓPRIA	0,00%



VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 63,87
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 6,01
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 69,88
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 18,52
VALOR COM BDI:	R\$ 88,40

96544 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
43132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,04	R\$ 0,40
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,21	R\$ 0,24
TOTAL Material:					R\$ 0,64

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04900000	R\$ 18,16	R\$ 0,88
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15100000	R\$ 23,82	R\$ 3,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,47

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,39	R\$ 10,39
TOTAL Serviço:					R\$ 10,39

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 13,86
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 1,64
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 15,50
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 4,11
VALOR COM BDI:	R\$ 19,61

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guslberto da Andrade Neto
 Responsável Técnico
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guslberto da Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 21049844-0 - 40134/CE

92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

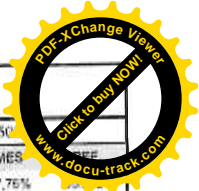
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,04	R\$ 0,40
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,11800000	R\$ 0,21	R\$ 0,44
TOTAL Material:					R\$ 0,84

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01360000	R\$ 18,16	R\$ 0,24
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08360000	R\$ 23,82	R\$ 1,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,23

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,14	R\$ 10,14

RemC Construtora
 Folha Nº 41/108
 VISTO _____





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023

DATA:	16/11/2023	BDI:	26,50%
FORTE	VERGÃO	HORA	MES
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%
SINAPI	202308 COM DESONERAÇÃO	84,41%	47,48%
		0,00%	0,00%



TOTAL Serviço:	R\$ 10,14
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12,02
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,19
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 13,21
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 3,50
VALOR COM BDI:	R\$ 16,71

9 1 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000032 ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 8,95	R\$ 9,57
TOTAL Material:					R\$ 9,57

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00510000	R\$ 18,16	R\$ 0,09
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	R\$ 23,82	R\$ 0,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,82

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 10,13
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,26
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,39
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 2,75
VALOR COM BDI:	R\$ 13,14

9 16 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,04	R\$ 0,40
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,46550000	R\$ 0,21	R\$ 0,09
TOTAL Material:					R\$ 0,49

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 18,16	R\$ 0,52
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	R\$ 23,82	R\$ 2,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,63

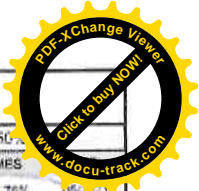
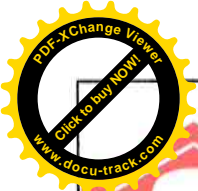
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,64	R\$ 9,64
TOTAL Serviço:					R\$ 9,64

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários - LTDA - EPP
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gusberto de Andrade Neto
Proprietário
CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliários - LTDA - EPP
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Gusberto de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Nac. 21048844-0 - 30134/CE

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,88
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,88
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 12,76

RemC Construtora
Folha Nº 42406
VISTO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA : 16/11/2023	BDI : 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023	SINAPI	202308 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA



VALOR BDI (26.50%):	R\$ 3,38
VALOR COM BDI:	R\$ 16,14

103672 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13000000	R\$ 0,49	R\$ 0,06
90588	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09400000	R\$ 1,30	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,18

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 507,87	R\$ 560,18
TOTAL Material:						R\$ 560,18

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 23,58	R\$ 5,28
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 23,93	R\$ 5,36
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,34500000	R\$ 18,28	R\$ 24,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 35,22

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 585,36
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,22
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 595,58
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 157,83
VALOR COM BDI:	R\$ 753,41

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

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 21046844-0 - 40134/CE

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 1.274,37	R\$ 0,01
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,01

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,01
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,01
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 0,00
VALOR COM BDI:	R\$ 0,01

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

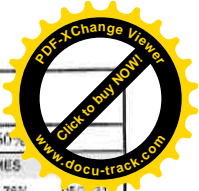
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Nac. 21046844-0 - 40134/CE

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

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

RemC Construtora
 Folha N.º 37/106
 VISTO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	COMPOSIÇÃO	
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO 83,88% 47,76% 05/21
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	SINAPI	202308 COM DESONERAÇÃO 84,14% 47,48% 09/2023
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023	Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%



Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,01	R\$ 1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043481	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,68

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,97000000	R\$ 16,72	R\$ 16,21
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,21	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
TOTAL Serviço:					R\$ 0,30	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 15,63
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 7,56
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 23,19
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 6,15
VALOR COM BDI:	R\$ 29,34

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Proprietário
 CPF: 414.732.144-73

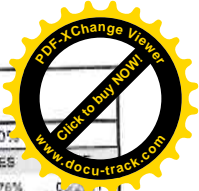
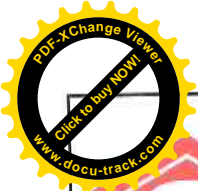
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Mec. 21046544-6 - 49134/CE

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043487	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,19	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,97000000	R\$ 11,19	R\$ 10,85
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,85	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023	Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			83,55%
			47,76%
			84,44%
			47,18%
			0,00%
			0,00%



TOTAL Serviço:	R\$ 0,24
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 13,20
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,08
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 18,28
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 4,84
VALOR COM BDI:	R\$ 23,12

8 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043493	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,18

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,97000000	R\$ 12,41	R\$ 12,03
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,03

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
TOTAL Serviço:						R\$ 0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 13,80
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 5,59
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 19,39
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 5,14
VALOR COM BDI:	R\$ 24,53

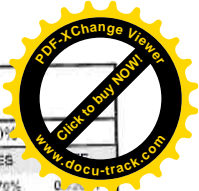
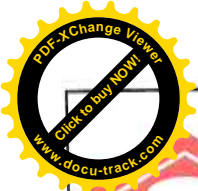
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 28.078.864/0001-57
 José Genésio de Andrade Neto
 Presidente
 CPF: 414.732.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 28.078.864/0001-57
 José Genésio de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Mec. 218488/44-9 - 48134/CE

92265 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,23700000	R\$ 21,20	R\$ 5,02
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05000000	R\$ 22,56	R\$ 1,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 6,14

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 63,65% 47,70% 0
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	SINAPI	202308 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,40% 09/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023		

Material	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM		M2	1,14600000	R\$ 55,35	R\$ 63,43
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA		M	0,16600000	R\$ 10,72	R\$ 1,77
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)		KG	0,15900000	R\$ 14,01	R\$ 2,22
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA		M	6,95200000	R\$ 3,75	R\$ 26,07
TOTAL Material:						R\$ 93,49

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20200000	R\$ 19,39	R\$ 3,91
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,91100000	R\$ 23,58	R\$ 21,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 25,39

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 115,08
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 9,94
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 125,02
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 33,13
VALOR COM BDI:	R\$ 158,15

92451 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Material	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA		L	0,01000000	R\$ 8,20	R\$ 0,08
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)		KG	0,04900000	R\$ 17,30	R\$ 0,84
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA		M	0,47400000	R\$ 18,50	R\$ 8,76
TOTAL Material:						R\$ 9,68

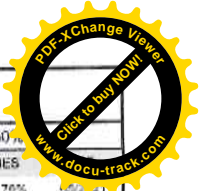
Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,20500000	R\$ 19,39	R\$ 3,97
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,12000000	R\$ 23,58	R\$ 26,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 30,37

Serviço	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020		M	1,81600000	R\$ 42,92	R\$ 77,94
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020		M2	0,62100000	R\$ 125,02	R\$ 77,63
TOTAL Serviço:						R\$ 155,57

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.964/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Proprietário
 CPF: 414.752.844-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.964/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Rec. 21046944-8 - 48134/CE

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 177,07
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 18,55
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 195,62
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 51,84
VALOR COM BDI:	R\$ 247,46



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023

DATA : 16/11/2023		BDI : 26,50%	
PONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento	Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 21,6400	R\$ 15,4510
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 15,4510

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,91970000	R\$ 65,4800	R\$ 60,2220
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	R\$ 0,5400	R\$ 137,1600
I0805	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 71,6900	R\$ 59,9328
TOTAL Material:					R\$ 257,3148	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,82000000	R\$ 15,5500	R\$ 90,5010
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 90,5010	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 296,80
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 66,47
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 363,27
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 96,27
VALOR COM BDI:	R\$ 459,54

92770 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,04	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72800000	R\$ 0,21	R\$ 0,15
TOTAL Material:					R\$ 0,55	

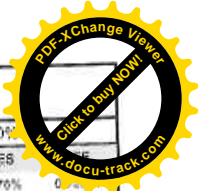
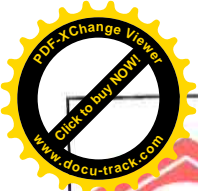
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00660000	R\$ 18,16	R\$ 0,11
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04030000	R\$ 23,82	R\$ 0,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,06	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,41	R\$ 10,41
TOTAL Serviço:					R\$ 10,41	

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária - LTM - EPP
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Guilherme de Andrade Neto
Proprietário
CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos
Imobiliária - LTM - EPP
CNPJ 25.078.864/0001-57
José Guilherme de Andrade Neto
Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
CREA Mec. 21948844-5 - 49134/CE

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,56
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,46
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 12,02
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 3,19
VALOR COM BDI:	R\$ 15,21



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	COMPOSIÇÃO	
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,88% 47,70%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 09/2023
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023	PROPRIA	0,00% 0,00%



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

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02158249	R\$ 16,72	R\$ 0,36
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,36
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 0,19
VALOR ENCARGOS (84,44%):					R\$ 0,17
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 0,36
VALOR BDI (26,50%):					R\$ 0,10
VALOR COM BDI:					R\$ 0,46

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,1800	R\$ 18,1800
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	8,24100000	R\$ 0,9700	R\$ 7,9938
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,47970000	R\$ 0,9700	R\$ 0,4653
TOTAL Material:					R\$ 26,6391
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 15,55
VALOR ENCARGOS (83,85%):					R\$ 11,09
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 26,64
VALOR BDI (26,50%):					R\$ 7,06
VALOR COM BDI:					R\$ 33,70

86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

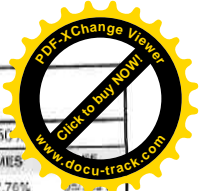
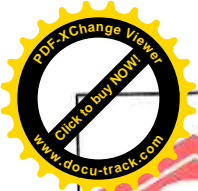
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006141 ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,31	R\$ 6,31
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,88	R\$ 0,08
TOTAL Material:					R\$ 6,39

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 23,19	R\$ 3,53
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 18,28	R\$ 0,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,40

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Goncalves de Andrade Neto
 Proprietário
 CPF: 414.758.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Goncalves de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Rec. 21866844-0 - 49134/CE

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 9,40
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 1,39
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,79
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 2,86
VALOR COM BDI:	R\$ 13,65



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76%	SINAPI 2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 09/2023
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE		
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023		



12714 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,97000000	R\$ 18,7400	R\$ 18,1778
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,1778

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 7,09
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 11,09
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 18,18
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 4,82
VALOR COM BDI:	R\$ 23,00

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12772 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,1800	R\$ 18,1800
12771 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 4,1700	R\$ 4,1700
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	8,24100000	R\$ 0,9700	R\$ 7,9938
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,47970000	R\$ 0,9700	R\$ 0,4653
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,40970000	R\$ 0,9700	R\$ 10,0974
TOTAL Material:					R\$ 40,9665

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 29,82
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 11,09
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 40,91
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 10,84
VALOR COM BDI:	R\$ 51,75

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

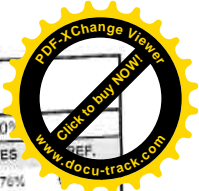
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Rec. 210400044-8 - 401 MACÉ

12722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,97000000	R\$ 22,8700	R\$ 22,1839
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,1839

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 9,60
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 12,58
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 22,18

RemC Construtora
 Folha Nº 19 / 106
 VISTO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-009/2023-SES/2023

DATA: 16/11/2023		BDI: 26,50%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%
SINAPI	2023/06 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composição		PRÓPRIA	0,00%



VALOR BDI (26.50%):	R\$ 5,88
VALOR COM BDI:	R\$ 28,06

92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,04	R\$ 0,40
00039017	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,21	R\$ 0,24
TOTAL Material:					R\$ 0,64

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 18,16	R\$ 0,31
88245	SINAPI	H	0,10890000	R\$ 23,82	R\$ 2,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,85

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,14	R\$ 10,14
TOTAL Serviço:					R\$ 10,14

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12,26
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,37
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 13,63
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 3,61
VALOR COM BDI:	R\$ 17,24

86902 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

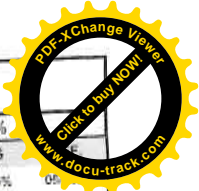
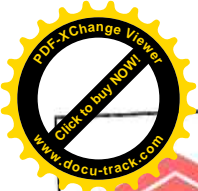
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036794	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 172,41	R\$ 172,41
00004351	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 22,20	R\$ 133,20
00037329	SINAPI	KG	0,07650000	R\$ 134,37	R\$ 10,27
TOTAL Material:					R\$ 315,88

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	SINAPI	H	0,87880000	R\$ 23,19	R\$ 20,37
88316	SINAPI	H	0,44430000	R\$ 18,28	R\$ 8,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 28,49

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 335,47
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,90
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 344,37

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Tu...
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ: 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Rec. 219448644-8 - 0134/CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 REMC CONSTRUTORA	OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%			
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	FORTE	VERSÃO			
	LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,76%	05
	LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SE5/2023	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%



VALOR BDI (26.50%):	R\$ 91,26
VALOR COM BDI:	R\$ 435,63

92804 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043055 ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 7,35	R\$ 8,15
TOTAL Material:					R\$ 8,15

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00080000	R\$ 18,16	R\$ 0,01
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00480000	R\$ 23,82	R\$ 0,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,12

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 8,23
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,04
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 8,27
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 2,19
VALOR COM BDI:	R\$ 10,46

95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114 AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01174669	R\$ 11,02	R\$ 0,12
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,12

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,07
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,05
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,12
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 0,03
VALOR COM BDI:	R\$ 0,15

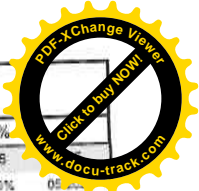
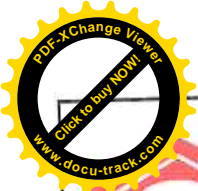
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.804/0001-57
 José Guiberson de Andrade Neto
 Proprietador
 CPF: 414.752.614-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.804/0001-57
 José Guiberson de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Rec. 21/142944-9 - 40134/CE

90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	R\$ 3.202,60	R\$ 0,32
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,32

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,32
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,32
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 0,08
VALOR COM BDI:	R\$ 0,40



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023

DATA: 16/11/2023		BDI: 26,50%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%
SINAPI	202308 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composição		PROPRIA	0,00%
			0,00%



C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 9,2200	R\$ 10,6030
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 9,7500	R\$ 0,1950
TOTAL Material:						R\$ 10,7980

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07760000	R\$ 16,7700	R\$ 1,3014
121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07760000	R\$ 20,7700	R\$ 1,6118
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,9132

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,94
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 1,77
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 13,71
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 3,63
VALOR COM BDI:	R\$ 17,34

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,36

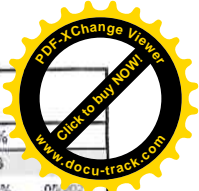
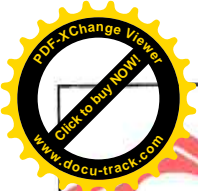
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,97000000	R\$ 16,72	R\$ 16,21
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,21

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,36	R\$ 0,36
TOTAL Serviço:						R\$ 0,36

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Proprietor
 CPF: 414.732.644-72

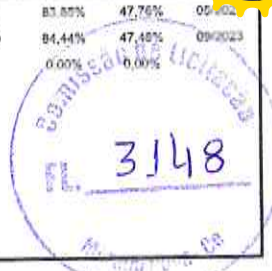
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA No. 210462844-8 - 48134CE

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 16,34
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 7,59
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 23,93
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 6,34
VALOR COM BDI:	R\$ 30,27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	SEINFRA 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85%	HORA 47,76%
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	SINAPI 202308 COM DESONERAÇÃO 84,44%	MES 09/2023 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	Composição PRÓPRIA	0,00% 0,00%
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023		

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,04	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	R\$ 0,21	R\$ 0,07
TOTAL Material:						R\$ 0,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 18,16	R\$ 0,07
9245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02570000	R\$ 23,82	R\$ 0,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,68

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,27	R\$ 8,27
TOTAL Serviço:						R\$ 8,27

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 9,16
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,26
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 9,42
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 2,50
VALOR COM BDI:	R\$ 11,92

C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	R\$ 21,6400	R\$ 10,8157
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 10,8157	

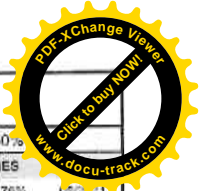
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	R\$ 65,4800	R\$ 42,3132
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	R\$ 73,9100	R\$ 43,2521
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	R\$ 0,5400	R\$ 105,8400
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	R\$ 64,0800	R\$ 25,6320
TOTAL Material:					R\$ 217,0373	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,94000000	R\$ 20,7700	R\$ 40,2938
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	15,52000000	R\$ 15,5500	R\$ 241,3360
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 281,6308	

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Proprietário
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Responsável Técnico: ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Rec. 21045844-9 - 30114/CE

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 323,56
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 185,92
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 509,48
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 135,01
VALOR COM BDI:	R\$ 644,49



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%																
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	COMPOSIÇÃO:	<table border="1"> <tr> <th>SEINFRA</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Propria</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	Propria		0,00%	0,00%
SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES																
SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%																
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
Propria		0,00%	0,00%																
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE																		
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023																		

86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,88	R\$ 0,08
00013415 TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 63,93	R\$ 63,93
TOTAL Material:					R\$ 64,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 23,19	R\$ 2,22
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 18,28	R\$ 0,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,77

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 65,90
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,88
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 66,78
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 17,70
VALOR COM BDI:	R\$ 84,48

92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059 AÇO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 8,03	R\$ 8,59
TOTAL Material:					R\$ 8,59

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00950000	R\$ 18,16	R\$ 0,17
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05810000	R\$ 23,82	R\$ 1,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,55

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 9,65
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,49
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,14
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 2,69
VALOR COM BDI:	R\$ 12,83

REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.854/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Proprietário
 CPF: 414.732.644-72

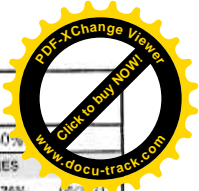
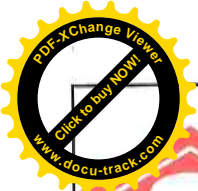
REMC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.854/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Responsável Técnico - Engenharia Civil
 CREA Mec. 21644964-8 e 48134/CE

92272 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020 (M)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,08800000	R\$ 21,20	R\$ 1,86
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02200000	R\$ 22,56	R\$ 0,49
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,35

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

REMC Construtora
 Folha Nº 85 / 106
 VISTO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	FORNTE	VERSÃO
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023	Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			0,00%
			0,00%



00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = *17* MM	SINAPI	M2	0,13600000	R\$ 93,74	R\$ 12,74
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,34200000	R\$ 10,72	R\$ 25,10
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,01200000	R\$ 14,01	R\$ 0,16
					TOTAL Material:	R\$ 38,00

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 19,39	R\$ 0,62	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 23,58	R\$ 1,95	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,57

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 41,37
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,55
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 42,92
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 11,37
VALOR COM BDI:	R\$ 54,29

96547 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,04	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,30600000	R\$ 0,21	R\$ 0,06
					TOTAL Material:	R\$ 0,46

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 18,16	R\$ 0,39	
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 23,82	R\$ 1,61	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,00

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	R\$ 8,27	R\$ 8,27	
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,27

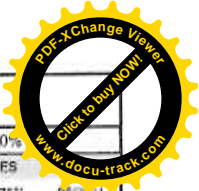
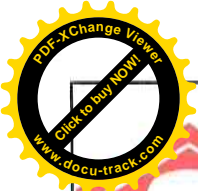
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Proprietário
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA No. 21628844-0 - 4013462

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 10,08
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,65
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,73
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 2,84
VALOR COM BDI:	R\$ 13,57

103675 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)					
Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RemC Construtora
 Folha N.º 86/106
 VISTO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	FORNTE	VERSÃO
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	SEINFRA	2023/08 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023	Composição	PRÓPRIA
		HORA	MES
		83,85%	47,76%
		84,44%	47,48%
		0,00%	0,00%



90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13100000	R\$ 0,49	R\$ 0,06
90588	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,12000000	R\$ 1,30	R\$ 0,15
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,21

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 507,87	R\$ 560,18
					TOTAL Material:	R\$ 560,18

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	R\$ 23,58	R\$ 2,94
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75300000	R\$ 23,93	R\$ 18,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82600000	R\$ 18,28	R\$ 15,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 36,04

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 585,59
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,84
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 596,43
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 158,05
VALOR COM BDI:	R\$ 754,48

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
14230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,01174669	R\$ 15,21	R\$ 0,17
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,17

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,09
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,08
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,17
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 0,05
VALOR COM BDI:	R\$ 0,22

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Proprietário
 CPF: 414.732.844-72

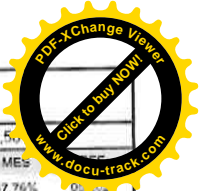
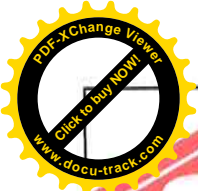
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guilherme de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Rec. 216428/44-8 - 45134/CE

86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Especiais		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044945	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,75	R\$ 10,75
					TOTAL Especiais:	R\$ 10,75

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 3,88	R\$ 0,12
					TOTAL Material:	R\$ 0,12

RemC Construtora
 Folha Nº 84/106
 VISTO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	SEINFRA	VERSÃO
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88% 47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 09/2023
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023	Composição	PROPRIA 0,00% 0,00%



Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 23,19	R\$ 1,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 18,28	R\$ 0,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,43

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12,54
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,76
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 13,30
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 3,52
VALOR COM BDI:	R\$ 16,82

12721 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	R\$ 3,9700	R\$ 53,9920
TOTAL Material:					R\$ 53,9920

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 53,99
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 53,99
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 14,31
VALOR COM BDI:	R\$ 68,30

92803 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022 (KG)					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	R\$ 8,49	R\$ 9,42
TOTAL Material:					R\$ 9,42

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 18,16	R\$ 0,02
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 23,82	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,22

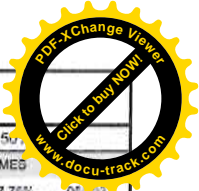
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gasparino de Andrade Neto
 Proprietário
 CPF: 414.732.044-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gasparino de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Reg. 21049844-9 - 4813402

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 9,57
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,07
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 9,64
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 2,55
VALOR COM BDI:	R\$ 12,19

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)					
Especiais	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	R\$ 0,96	R\$ 0,49

RemC Construtora
 Folha Nº 88 / 106
 VISTO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SE5/2023

DATA:	16/11/2023	BDI:	26,50%
VERSIÃO		HORA	MEG
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,40%
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Especiais:	R\$ 0,49
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,49
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,49
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 0,13
VALOR COM BDI:	R\$ 0,62

9 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117 CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01502530	R\$ 12,41	R\$ 0,18
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,18

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,10
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,08
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,18
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 0,05
VALOR COM BDI:	R\$ 0,23

92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,04	R\$ 0,40
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,21	R\$ 0,11
TOTAL Material:					R\$ 0,51

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	R\$ 18,16	R\$ 0,11
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	R\$ 23,82	R\$ 0,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,04

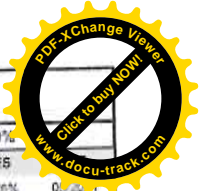
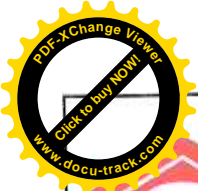
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92903 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,64	R\$ 9,64
TOTAL Serviço:					R\$ 9,64

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 10,79
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,40
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 11,19
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 2,97
VALOR COM BDI:	R\$ 14,16

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Presidente
 CPF: 414.732.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gualberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Mec. 2142-0719-4 - 48134/CE

RemC Construtora
 Folha Nº 89 / 106
 VISTO



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023

DATA: 16/11/2023		BDI: 26,50%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2023/06 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composição:		PROPRIA	0,00%
			0,00%



91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,10	R\$ 21,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,10

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
TOTAL Serviço:					R\$ 0,10

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 14,37
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,83
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,20
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 5,62
VALOR COM BDI:	R\$ 26,82

C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 65,4800	R\$ 0,3994
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,22000000	R\$ 1,0700	R\$ 1,3054
TOTAL Material:					R\$ 1,7048

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,48500000	R\$ 20,7700	R\$ 10,0735
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,63050000	R\$ 15,5500	R\$ 9,8043
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,8778

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 9,18
VALOR ENCARGOS (83.85%):	R\$ 12,40
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,58
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 5,72
VALOR COM BDI:	R\$ 27,30

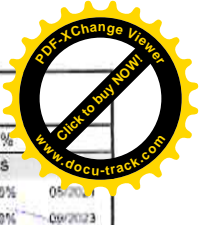
RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guiberto de Andrade Neto
 Proprietário
 CPF: 444.752.544-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guiberto de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA Res. 246668-0 / 481 MCE

96542 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02900000	R\$ 21,20	R\$ 0,61
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01400000	R\$ 22,56	R\$ 0,31
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,92

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	DATA: 16/11/2023	BDI: 26,50%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO 83,88% 47,76% 09/2023
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,40% 09/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE	Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023		

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,31500000	R\$ 55,35	R\$ 17,43
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 8,20	R\$ 0,08
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,21800000	R\$ 10,72	R\$ 13,05
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00400000	R\$ 15,51	R\$ 0,06
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 14,28	R\$ 0,27
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01000000	R\$ 17,30	R\$ 0,17
04517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,72200000	R\$ 3,75	R\$ 2,70
TOTAL Material:						R\$ 33,78

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72500000	R\$ 19,39	R\$ 14,05
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,74900000	R\$ 23,58	R\$ 41,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 55,29

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 72,49
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 17,48
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 89,97
VALOR BDI (26.50%):	R\$ 23,84
VALOR COM BDI:	R\$ 113,81

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guanabara de Andrade Neto
 Proprietário
 CPF: 414.752.944-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Guanabara de Andrade Neto
 Responsável Técnico - ENGENHEIRO CIVIL
 CREA N.º 21848/044-6 - 30134/CE

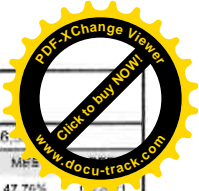
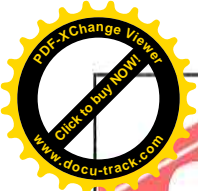
92415 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
0271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	UNXME	0,19600000	R\$ 12,15	R\$ 2,38
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	R\$ 4,68	R\$ 3,67
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXME	0,39300000	R\$ 12,70	R\$ 4,99
TOTAL Equipamento:					R\$ 11,04	

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 8,20	R\$ 0,08
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 17,30	R\$ 0,32
TOTAL Material:					R\$ 0,40	

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20600000	R\$ 19,39	R\$ 3,99
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,12500000	R\$ 23,58	R\$ 26,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 30,51

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Serviço					



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL:	POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO:	TP-003/2023-SES/2023

DATA : 16/11/2023		BDI : 26,50%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	202308 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
Composição		PROPRIA	0,00%
			0,00%



92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,52500000	R\$ 175,70	R\$ 92,24
TOTAL Serviço:						R\$ 92,24

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 118,07
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 16,12
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 134,19
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 35,56
VALOR COM BDI:	R\$ 169,75

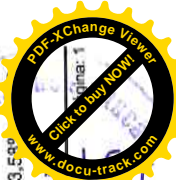
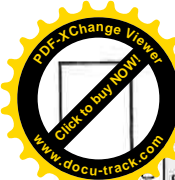
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 65,4800	R\$ 79,6237
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,5400	R\$ 262,4400
TOTAL Material:						R\$ 342,0637

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	31,47650000	R\$ 15,5500	R\$ 489,4596
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 489,4596

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 514,87
VALOR ENCARGOS (83,85%):	R\$ 316,65
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 831,52
VALOR BDI (26,50%):	R\$ 220,35
VALOR COM BDI:	R\$ 1.051,87

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gasparino de Andrade Neto
 Proprietário
 CPF: 414.725.644-72

RemC Construtora & Empreendimentos Imobiliários - LTDA - EPP
 CNPJ 25.078.864/0001-57
 José Gasparino de Andrade Neto
 Responsável Técnico - Engenharia Civil
 CREA Rec. 219488/44-8 - 02134/CE



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAUJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE

DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAUJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE

LOCAL: POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE

LICITAÇÃO: TP-003/2023-SES/2023

DATA: 16/11/2023 **BDI:** 26,5%

FONTE **HORA** **DIAS**

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

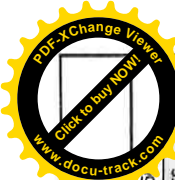
SINAPI 2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 09/2023

Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	537,41	R\$ 53,04	R\$ 28.504,23	11,42%	11,42%	A
C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	237,14	R\$ 110,66	R\$ 26.241,91	10,51%	21,93%	A
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	89,00	R\$ 281,70	R\$ 25.071,30	10,04%	31,97%	A
C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	269,09	R\$ 62,11	R\$ 16.713,18	6,69%	38,66%	A
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	Serviço	M2	22,26	R\$ 644,59	R\$ 14.348,57	5,75%	44,41%	A
C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	214,11	R\$ 66,89	R\$ 14.321,82	5,74%	50,14%	B
C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	118,38	R\$ 105,31	R\$ 12.466,60	4,99%	55,14%	B
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	311,94	R\$ 25,50	R\$ 7.954,47	3,19%	58,32%	B
C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	Serviço	M2	530,48	R\$ 14,88	R\$ 7.893,54	3,16%	61,48%	B
C0073	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. =10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	97,72	R\$ 73,41	R\$ 7.173,63	2,87%	64,36%	B
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	267,71	R\$ 23,77	R\$ 6.363,47	2,55%	66,90%	B
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	22,00	R\$ 262,94	R\$ 5.784,68	2,32%	69,22%	B
86939	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA COM COLUNA, "44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 562,98	R\$ 5.066,82	2,03%	71,25%	B
C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 5.055,09	R\$ 5.055,09	2,02%	73,28%	B
94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	8,35	R\$ 597,97	R\$ 4.993,05	2,00%	75,28%	B
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	21,00	R\$ 237,09	R\$ 4.978,89	1,99%	77,27%	B
104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPa. AF_11/2022	SINAPI	Serviço	M3	1,41	R\$ 3.105,83	R\$ 4.379,22	1,75%	79,02%	B
C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	Serviço	M2	135,26	R\$ 29,85	R\$ 4.037,51	1,62%	80,64%	C
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	Serviço	M2	267,71	R\$ 14,53	R\$ 3.889,83	1,56%	82,20%	C
C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	Serviço	M2	257,75	R\$ 13,43	R\$ 3.461,58	1,39%	83,59%	C

RemC Construtora
Folha Nº 93/106
VISTO

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



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE

DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAÚJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE

LOCAL: POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE

LICITAÇÃO: TP-003/2023-SESI/2023

DATA: 16/11/2023 **VERSÃO:** BDI: 26,5

FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
SINAPI 2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 08/2023

Composições: PRÓPRIA 0,00% 0,00%

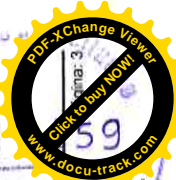
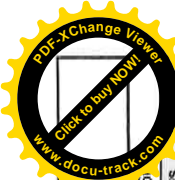
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	Serviço	M	8,30	R\$ 386,90	R\$ 3.211,27	1,29%	84,87%	C
C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	Serviço	UN	24,00	R\$ 128,84	R\$ 3.092,16	1,24%	86,11%	C
C2828	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	237,14	R\$ 11,89	R\$ 2.819,59	1,13%	87,24%	C
C0658	CALHA DE CHAPA COBRE 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	Serviço	M	17,16	R\$ 156,20	R\$ 2.680,39	1,07%	88,31%	C
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 650,46	R\$ 2.601,84	1,04%	89,35%	C
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	173,67	R\$ 13,36	R\$ 2.320,23	0,93%	90,28%	C
C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO CIFECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	Serviço	M2	4,80	R\$ 471,88	R\$ 2.265,02	0,91%	91,19%	C
C3733	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORRDEJO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	Serviço	M2	4,20	R\$ 466,57	R\$ 1.959,59	0,78%	91,97%	C
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	35,00	R\$ 49,89	R\$ 1.746,15	0,70%	92,67%	C
C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	SEINFRA	Serviço	M2	4,80	R\$ 302,02	R\$ 1.449,70	0,58%	93,25%	C
C4465	COBERTURA TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	SEINFRA	Serviço	M2	9,50	R\$ 142,40	R\$ 1.352,80	0,54%	93,80%	C
C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	118,38	R\$ 10,77	R\$ 1.274,95	0,51%	94,31%	C
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	Serviço	M	12,00	R\$ 96,73	R\$ 1.160,76	0,46%	94,77%	C
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	8,99	R\$ 114,62	R\$ 1.030,43	0,41%	95,18%	C
95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.013,61	R\$ 1.013,61	0,41%	95,59%	C
C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	Serviço	M	9,00	R\$ 104,55	R\$ 940,95	0,38%	95,97%	C
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	Serviço	M2	6,93	R\$ 128,60	R\$ 891,20	0,36%	96,32%	C
C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,80 m	SEINFRA	Serviço	M2	5,75	R\$ 144,05	R\$ 828,29	0,33%	96,66%	C
C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	Serviço	M2	12,85	R\$ 54,08	R\$ 694,93	0,28%	96,93%	C
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	Serviço	M3	1,28	R\$ 518,83	R\$ 664,10	0,27%	97,20%	C
C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	Serviço	M2	1,50	R\$ 428,00	R\$ 642,00	0,26%	97,46%	C
C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1.000L	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 538,90	R\$ 538,90	0,22%	97,68%	C

RemC Construtora
Folha Nº 94 / 106
VISTO

RemC Construtora
Folha Nº 94 / 106
VISTO

RemC Construtora & Empreendimentos Imob. LTDA-EPP AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO remconstrutora@gmail.com (88) 9 9806-3333/ (88) 2142-0719 CEP - 62.930-000 LN - CE

RemC Construtora & Empreendimentos Imob. LTDA-EPP Av. Dom Aureliano Matos, nº 1452 - Centro, J. J. Moura, Matosinhos, Ceará, Brasil. CNPJ: 25.078.864/0001-57



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAUJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE

DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAUJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE

LOCAL: POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE

LICITAÇÃO: TP-003/2023-SES/2023

DATA: 16/11/2023

VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 26,5

SEINFRA: 83,85%

HORA: MES

SINAPI: 2023/08 COM DESONERAÇÃO

PROPRIA: 0,00%

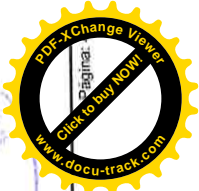
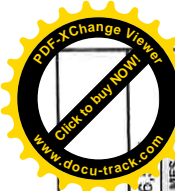
Composições: 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
11649	PIA EM INOX C/1 CUBA 1.50x0.58	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 269,26	R\$ 538,52	0,22%	97,89%	C
C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 125,17	R\$ 500,68	0,20%	98,09%	C
97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	Serviço	M3	4,20	R\$ 113,86	R\$ 478,21	0,19%	98,28%	C
C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=25MM (1")	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 107,15	R\$ 428,60	0,17%	98,45%	C
C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R\$ 85,36	R\$ 426,80	0,17%	98,62%	C
C2072	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255X315X135mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 331,40	R\$ 331,40	0,13%	98,76%	C
C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R\$ 59,57	R\$ 297,85	0,12%	98,88%	C
86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 144,41	R\$ 288,82	0,12%	98,99%	C
95543	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 51,57	R\$ 257,85	0,10%	99,09%	C
C4832	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1 1/4" X 1 1/4"	SEINFRA	Serviço	M	6,00	R\$ 38,56	R\$ 231,36	0,09%	99,19%	C
00039391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI	Material	UN	5,00	R\$ 45,00	R\$ 225,00	0,09%	99,28%	C
C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/MCS	SEINFRA	Serviço	M	0,80	R\$ 276,81	R\$ 221,45	0,09%	99,37%	C
C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R\$ 44,26	R\$ 221,30	0,09%	99,45%	C
C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 211,70	R\$ 211,70	0,08%	99,54%	C
C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R\$ 37,91	R\$ 189,55	0,08%	99,62%	C
C1282	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA CITRINCHA	SEINFRA	Serviço	M2	9,13	R\$ 20,23	R\$ 184,70	0,07%	99,69%	C
11807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1")	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 84,44	R\$ 168,88	0,07%	99,76%	C
C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	Serviço	M2	4,50	R\$ 36,27	R\$ 163,22	0,07%	99,82%	C
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	Serviço	M3	2,08	R\$ 50,56	R\$ 105,16	0,04%	99,86%	C
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	Serviço	M2	2,00	R\$ 46,55	R\$ 93,10	0,04%	99,90%	C
C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 69,61	R\$ 69,61	0,03%	99,93%	C
C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	Serviço	M2	2,00	R\$ 32,43	R\$ 64,86	0,03%	99,96%	C

CNPJ: 25.078.864/0001-57 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 2304/9970 INSCRIÇÃO ESTADUAL (CGF): 06.544.819-7
 REMC Construtora & Empreendimentos Imob. LTDA-EPP AV. DOM AURELIANO MATOS, N.º 1452 CENTRO
 remconstrutora@gmail.com (88) 9 9806-3333/ (88) 2142-0719 CEP - 62.930-000 LN - CE

RemC Construtor
 Folha N.º 05/106
 VISTO

Assinatura



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAUJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
DESCRIÇÃO: SERVIÇOS DE REFORMA, AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ANTIGA ESCOLA JOSÉ CLEMENTINO DE ARAUJO PARA O FUNCIONAMENTO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE (UBS) PROVISÓRIA, NA LOCALIDADE POÇO DA PEDRA, DISTRITO ROLDÃO, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA - CE
LOCAL: POÇO DA PEDRA - ROLDÃO, MORADA NOVA - CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA - CE
LICITAÇÃO: TP-003/2023-SES/2023

DATA: 16/11/2023 **VERSÃO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
SEINFRA: 2023/08 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 09/2023
Composições: PRÓPRIA 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENERAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	6,93	R\$ 7,58	R\$ 52,53	0,02%	99,98%	C
C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	2,08	R\$ 22,34	R\$ 46,47	0,02%	100,00%	C
C2529	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 0,5 KM	SEINFRA	Serviço	M3	2,08	R\$ 5,30	R\$ 11,02	0,00%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%% R\$ 249.686,89

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 249.686,89



[Handwritten signature]

RemC Construtora
 Folha N° 96-1/06
 VISTO