



A CASA
CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS

A CASA

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ. 20.256.412/0001-02

PREFEITURA MUNICIPAL COREMAS/PB

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS N° 013/2022

PROPOSTA DE PREÇOS





A CASA

CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

TOMADA DE PREÇOS Nº. TP 013/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 303/2022

Eu, **EDUARDO TEMÓTEO LINS** portador do **RG Nº 2241179 SSP/PB** e do **CPF Nº 913.286.593-72**, como diretor da empresa **A CASA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, inscrita no **CNPJ Nº 20.256.412/0001-02**, sediada na Rua Nilson Manoel de Souza, 16 – Centro – Cajazeiras/PB – CEP: 58.900-000 doravante denominado, para fins do disposto na **Tomada de Preços nº 013/2022**, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar da **Tomada de Preços nº 013/2022** foi elaborada de maneira independente pela **A CASA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Tomada de Preços nº 013/2022**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da **Tomada de Preços nº 013/2022** não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Tomada de Preços 013/2022**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Tomada de Preços 013/2022** quanto a participar ou não da referida licitação;

(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **Tomada de Preços 013/2022** não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da **Tomada de Preços 013/2022** antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **Tomada de Preços 013/2022** não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante de **PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PB** antes da abertura oficial das propostas; e

(f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Eduardo Temóteo Lins
Cajazeiras/PB, 25 de outubro de 2022.
TITULAR
CPF: 913.286.593-72
Casa Construções e Serviços Eirelli

EDUARDO TEMÓTEO LINS
CPF: 913.286.593-72 / RG: 2241179-SSP/PB

DIRETOR

Francisco de Assis Moura
FRANCISCO DE ASSIS MOURA
CREA: 160102239-5
ENGENHEIRO CIVIL

A CASA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Rua Nilson Manoel de Souza, 16 - Bairro: Centro - Cajazeiras-PB / CEP: 58900-000

CNPJ: 20.256.412/0001-02 - Inscrição Municipal 51214-1

(83) 9 9616-1000 / 9 9153-3333 / 9 8829-1820

acasaconstrucoes@hotmail.com





A CASA

CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS

A
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS/PB
TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2022**

OBJETO: Contratação de uma pessoa jurídica para prestar serviços de engenharia na Execução da pavimentação em paralelepípedo das seguintes Ruas: Francisco Guedes da Silva (Estaca 0,00 a Estaca 6,00 + 11,60), Francisco Guedes da Silva (Estaca 6,00 + 11,60 a Estaca 11,00 + 11,60), Rua Virgulino da Silva e Rua Severino Araújo de Lacerda na sede do Município de Coremas-PB, conforme planilha orçamentária de custo. Fonte de Recursos: Contrato de repasse 1079758-72/2021-CAIXA e Próprio (Diversos) do Município).

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores, **426.281,20**

Pela presente submetemos à apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, declarando que:

a) Executaremos as Obras de Engenharia para execução das obras de **OBJETO ACIMA DESCRITO**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos. Recursos: previstos no orçamento vigente. Conforme projeto, planilha orçamentaria e cronograma físico-financeiro, pelo preço global de **R\$ Valor Total: 426.281,20 (QUATROCENTOS E VINTE E SEIS MIL DUZENTOS E OITENTA E UM REAIS E VINTE CENTAVOS)**.

b) Assumimos inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação desta.

c) Manteremos válida a proposta pelo prazo de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data da sua apresentação.

d) Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e de pessoal desde que assim o exijam a **FISCALIZAÇÃO**.

e) Na execução das obras observaremos, rigorosamente, as especificações das Normas Técnicas Brasileiras, ou similares que permitam a obtenção de igual qualidade, bem como as recomendações e instruções da Fiscalização assumindo desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as Especificações, Normas e Padrões da **PREFEITURA**.

Cajazeiras/PB, 25 de outubro de 2022.

Eduardo Temóteo Lins
TITULAR
CPF: 913.286.593-72
Casa Construções e Serviços Eirelli

EDUARDO TEMÓTEO LINS
CPF: 913.286.593-72 / RG: 2241179-SSP/PB
DIRETOR

A CASA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Rua Nilson Manoel de Souza, 16 - Bairro: Centro - Cajazeiras-PB / CEP: 58900-000
CNPJ: 20.256.412/0001-02 - Inscrição Municipal 51214-1
 (83) 9 9616-1000 /  9 9153-3333 /  9 8829-1820
acasaconstrucoes@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS

LOCAL: COREMAS-PB

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS

DATA : 22/10/2022 BDI : 26,14%

Fonte	Versão	Hora	MES	DATA REF.	
SINAPI	202201	COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022
Composições Próprias			0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
PAVIMENTAÇÃO									
1.1		RUA FRANCISCO GUEDES DA SILVA - ESTACA 0,00 A ESTACA 6,00 + 11,60							426.281,20
1.1.1		SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM (DER-PB)REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	Composições Próprias	M2	910,72	1,13	0,30	1,43	1.302,33
1.1.2		PAVIMENTAÇÃO							82.653,77
1.1.2.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	Composições Próprias	M2	910,72	0,35	0,09	0,44	400,72
1.1.2.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	309,78	37,02	9,68	46,70	14.466,73
1.1.2.3	0491002(DER-PB)	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	910,72	58,61	15,32	73,93	67.329,53
1.1.2.4		FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	Composições Próprias	M	17,00	21,30	5,57	26,87	456,79
SERVIÇOS COMPLEMENTARES									
1.1.3.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	18,93	527,64	137,93	665,57	12.599,24
1.1.3.2	CP-87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DEPARDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÁOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_06/2014	Composições Próprias	M2	43,40	50,65	13,24	63,89	2.772,83
1.1.3.3	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	2,63	527,64	137,93	665,57	1.750,45
1.1.3.4	COMP-1	Piso podotátil de concreto - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM	Composições Próprias	M2	55,62	78,82	20,60	99,42	5.529,74
1.1.3.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	49,84	12,63	3,30	15,93	793,95
1.1.3.6	CPU 5	SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNER, LARGURA 0,60M, COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2,10M, JÁ SENDO DESCONTADO A ALTURA QUE FICARÁ CONTIDO NA BASE, FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40 X 40 X 50		UNID	1,00	386,00	100,90	486,90	486,90
1.1.3.7	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	77,45	0,94	0,25	1,19	92,17

Eduardo Tomotero Lin.

Fixxier
CRA: 073.286.593-72

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS

COREMAS-PB

PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS

DATA : 22/10/2022 BDI : 26,14%

VERSÃO
 FONTE SINAPI 2022001 COM DESONERAÇÃO 85,70% 48,17% 02/2022
 Composições PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
1.1.3.8	CPU 01	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X20 CM		UNID	3,00	306,00	79,99	385,99	1.157,97
2		RUA FRANCISCO GUEDES DA SILVA - ESTACA 6,00 + 11,60 A ESTACA 11,00 + 11,60							67.472,30
2.1		SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM							858,00
2.1.1	72961	(DER-PB)REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBELEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	Composições Próprias	M2	600,00	1,13	0,30	1,43	858,00
2.2		PAVIMENTAÇÃO							54.124,15
2.2.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	Composições Próprias	M2	600,00	0,35	0,09	0,44	264,00
2.2.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	200,02	37,02	9,68	46,70	9.340,93
2.2.4	11169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	600,00	58,61	15,32	73,93	44.358,00
2.2.4	11169	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	Composições Próprias	M	6,00	21,30	5,57	26,87	161,22
1.2.3		SERVIÇOS COMPLEMENTARES							12.490,15
1.2.3.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	10,31	527,64	137,93	665,57	6.862,03
1.2.3.2	CP-87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DEPARADES COM AREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÁOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	Composições Próprias	M2	26,70	50,65	13,24	63,89	1.705,86
1.2.3.3	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,31	527,64	137,93	665,57	871,90
1.2.3.4	COMP-1	Piso podotátil de concreto - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM	Composições Próprias	M2	26,09	78,82	20,60	99,42	2.593,87
1.2.3.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	24,92	12,63	3,30	15,93	396,98
1.2.3.6	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	50,01	0,94	0,25	1,19	59,51
1.3		RUA VIRGULINO DA SILVA							208.731,09
1.3.1		SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM							3.017,03

quatrotempo Lins

CPF: 913.286.593-72
 A Casa Construtores e Serviços Eir.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS

PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS

COREMAS-PB

PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS

LOCAL: COREMAS-PB

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS

DATA: 22/10/2022 BDI: 26,14%

VERSÃO: 2022001 COM DESONERAÇÃO PROPRIA 0,00%

HORA: 85,70% 48,17% 0,00%

MES: 02/2022

DATA REF: 02/2022

FONTE: SINAPI Composições Próprias

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COMBDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
3.1.1	72961	(DER-PB)REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBELEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	Composições Próprias	M2	2.109,81	1,13	0,30	1,43	3.017,03
3.2		PAVIMENTAÇÃO							175.227,69
3.2.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	Composições Próprias	M2	2.109,81	0,35	0,09	0,44	928,32
3.2.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	361,78	37,02	9,68	46,70	16.895,13
3.2.3	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	2.109,81	58,61	15,32	73,93	155.978,25
	0491002(DER-PB)	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	Composições Próprias	M	53,07	21,30	5,57	26,87	1.425,99
		SERVIÇOS COMPLEMENTARES							30.486,37
1.3.3.1		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	21,70	527,64	137,93	665,57	14.442,87
1.3.3.2	CP-87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DEPARADES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	Composições Próprias	M2	69,05	50,65	13,24	63,89	4.411,60
1.3.3.3	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	5,26	527,64	137,93	665,57	3.500,90
1.3.3.4	COMP-1	Piso podotátil de concreto - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM	Composições Próprias	M2	64,73	78,82	20,60	99,42	6.435,46
1.3.3.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	99,68	12,63	3,30	15,93	1.587,90
1.3.3.6	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	90,45	0,94	0,25	1,19	107,64
1.4		RUA SEVERINO ARAUJO DE LACERDA							40.938,46
1.4.1		SERVIÇOS DE TERRAPLANAGEM							490,78
1.4.1.1	72961	(DER-PB)REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBELEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	Composições Próprias	M2	343,20	1,13	0,30	1,43	490,78
1.4.2		PAVIMENTAÇÃO							30.937,67
1.4.2.1	78472	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	Composições Próprias	M2	343,20	0,35	0,09	0,44	151,01

[Handwritten signature]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA : 22/10/2022 BDI : 26,14%

ORÇAMENTO	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SINAPI	202201 COM DESONERAÇÃO PROPRIA	85,70%	48,17%	02/2022
Composições		0,00%	0,00%	

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS

DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS

LOCAL: COREMAS-PB

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
4.2.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	112,35	37,02	9,68	46,70	5.246,75
4.2.3	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	SINAPI	M2	343,20	58,61	15,32	73,93	25.372,78
4.2.4	0491002(DER-PB)	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA	Composições Próprias	M	6,22	21,30	5,57	26,87	167,13
4.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
4.3.1	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	6,75	527,64	137,93	665,57	4.492,60
4.3.3	CP-87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	Composições Próprias	M2	20,58	50,65	13,24	63,89	1.314,86
4.3.3	CP-87503	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,31	527,64	137,93	665,57	871,90
4.3.4	COMP-1	Piso podotátil de concreto - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM	Composições Próprias	M2	20,26	78,82	20,60	99,42	2.014,25
4.3.5	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	24,92	12,63	3,30	15,93	396,98
4.3.6	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	28,09	0,94	0,25	1,19	33,43
4.3.7	CPU 1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM		UNID	1,00	306,00	79,99	385,99	385,99
VALOR BDI TOTAL: 88.348,96 VALOR ORÇAMENTO: 337.932,24 VALOR TOTAL: 426.281,20									

Quatrocentos e Vinte e Seis Mil Duzentos e Oitenta e Um reais e Vinte centavos

Quatrocentos e Vinte e Seis Mil Duzentos e Oitenta e Um reais e Vinte centavos

Assinatura

Quatrocentos e Vinte e Seis Mil Duzentos e Oitenta e Um reais e Vinte centavos

CPA 13.286.593-72
A Casa Construções e Serviços Eirec

RESUMO DO ORÇAMENTO



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS
LOCAL:	COREMAS-PB
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS

DATA : 22/10/2022		BDI : 26,14%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	PAVIMENTAÇÃO	426.281,20	100,00
		VALOR BDI TOTAL:	88.348,96
		VALOR ORÇAMENTO:	337.932,24
		VALOR TOTAL:	426.281,20

Quatrocentos e Vinte e Seis Mil Duzentos e Oitenta e Um reais e Vinte centavos

João de Assis Moura
 ENFERMEIRO CIVIL
 RFB 02239-5

Eduardo Lemoteo Lira
 Titular

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS
LOCAL:	COREMAS-PB
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS

DATA : 22/10/2022		BDI : 26,14%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.1.1.1. 72961 - (DER-PB)REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBELEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	SINAPI	CHI	0,00071025	45,19	0,03
5901	SINAPI	CHP	0,00106541	235,97	0,25
5934	SINAPI	CHI	0,00055046	63,72	0,04
5932	SINAPI	CHP	0,00122520	189,56	0,23
7049	SINAPI	CHP	0,00177573	190,82	0,34
88316	SINAPI	H	0,00641798	13,19	0,08
96029	SINAPI	CHI	0,00088783	35,29	0,03
96028	SINAPI	CHP	0,00088783	148,48	0,13
TOTAL Serviço:					1,13
VALOR:					1,13

1.1.2.1. 78472 - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	SINAPI	H	0,00303030	11,31	0,03
92145	SINAPI	CHP	0,00121212	62,34	0,08
88597	SINAPI	H	0,00242424	32,99	0,08
88288	SINAPI	H	0,00303030	13,85	0,04
88316	SINAPI	H	0,00909091	13,19	0,12
TOTAL Serviço:					0,35
VALOR:					0,35

1.1.2.2. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	SINAPI	M3	0,00700000	77,85	0,54
00004059	SINAPI	M	1,00500000	23,93	24,04
TOTAL Material:					24,58
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	SINAPI	M3	0,00200000	423,31	0,84
88309	SINAPI	H	0,39400000	16,29	6,41
88316	SINAPI	H	0,39400000	13,19	5,19
TOTAL Serviço:					12,44

Arquivo de Assis Moura
 Nº 10223955



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA:	22/10/2022	BDI:	26,14%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COREMAS-PB	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR: 37,02

1.1.2.3. 101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,11400000	78,86	8,99
00004385 PARALELEPÍEDO GRANÍTICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	SINAPI	MIL	0,03300000	702,43	23,18
TOTAL Material:					32,17

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02040000	359,52	7,33
88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	16,20	6,51
5685 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,13090000	52,56	6,88
5684 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00310000	136,69	0,42
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	13,19	5,30
TOTAL Serviço:					26,44

VALOR: 58,61

1.1.2.4. 0491002(DER-PB) - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA (M)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2 (PRÓPRIO) MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	Composições	M	1,59909910	13,32	21,30
TOTAL Geral:					21,30

VALOR: 21,30

1.1.3.1. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	3,96	7,92
00004460 SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	6,87	17,17
TOTAL Material:					25,09


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25600000	16,09	36,29
94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,21300000	311,67	378,05
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98300000	16,29	32,30
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,23900000	13,19	55,91
TOTAL Serviço:					502,55

VALOR: 527,64

Assis Moura
ENFERMEIRO CIVIL
130902239-5

Eduardo Lemoteo Lin.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA : 22/10/2022		BDI : 26,14%		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:	COREMAS-PB	SINAPI	2022/01	COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS	Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	02/2022

1.1.3.2. CP-87503 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.AF_06/2014 (M2)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-158369	ARGAMASSA CIMENTO E SAIBRO/BARRO TRACO 1:8+49,5 litros/agua	Composições	M3	0,00981209	243,02	2,38
TOTAL Geral:						2,38

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007266	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	MIL	0,02796445	562,25	15,72
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500617	34,60	0,17
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42051806	2,35	0,99
TOTAL Material:						16,88

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37168987	16,29	22,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68584493	13,19	9,05
TOTAL Serviço:						31,39
VALOR:						50,65

1.1.3.3. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	3,96	7,92
00004460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	6,87	17,17
TOTAL Material:						25,09

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25600000	16,09	36,29
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,21300000	311,67	378,05
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98300000	16,29	32,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,23900000	13,19	55,91
TOTAL Serviço:						502,55
VALOR:						527,64

1.1.3.4. COMP-1 - Piso podotátil de concreto - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01827801	77,85	1,42
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	13,70850405	0,47	6,44
01	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM	Composições	UND	16,00000000	2,60	41,60
TOTAL Material:						49,46

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91390027	16,29	14,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09668032	13,19	14,47



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA : 22/10/2022	BDI : 26,14%																
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,70%</td> <td>48,17%</td> <td>02/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.															
SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022															
Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
LOCAL:	COREMAS-PB																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS																		

1.2.1.1. 72961 - (DER-PB)REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBELEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA (M2)						
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00071025	45,19	0,03
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00106541	235,97	0,25
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00055046	63,72	0,04
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00122520	189,56	0,23
7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00177573	190,82	0,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00641798	13,19	0,08
96029	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00088783	35,29	0,03
96028	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00088783	148,48	0,13
TOTAL Serviço:					1,13	
VALOR:					1,13	

1.2.2.1. 78472 - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)						
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00303030	11,31	0,03
92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	SINAPI	CHP	0,00121212	62,34	0,08
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00242424	32,99	0,08
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00303030	13,85	0,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00909091	13,19	0,12
TOTAL Serviço:					0,35	
VALOR:					0,35	

1.2.2.2. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	77,85	0,54
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	23,93	24,04
TOTAL Material:					24,58	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	423,31	0,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	16,29	6,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	13,19	5,19
TOTAL Serviço:					12,44	

Assis Moura
 Engenharia Civil
 F. 01102239-9

Eduardo Antonio Lin. Titular
 Página: 10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA : 22/10/2022	BDI : 26,14%																
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/01</td> <td>COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,70%</td> <td>48,17%</td> <td>02/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SINAPI	2022/01	COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.															
SINAPI	2022/01	COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022														
Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
LOCAL:	COREMAS-PB																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS																		

VALOR:	37,02
--------	--------------

1.2.2.3. 101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)

Material	DESCR. MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,11400000	78,86	8,99
00004385	PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTACAO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	SINAPI	MIL	0,03300000	702,43	23,18
TOTAL Material:						32,17

Serviço	DESCR. SERVIÇO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02040000	359,52	7,33
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	16,20	6,51
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,13090000	52,56	6,88
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00310000	136,69	0,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	13,19	5,30
TOTAL Serviço:						26,44

VALOR:	58,61
--------	--------------

1.2.2.4. 0491002(DER-PB) - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA (M)

Geral	DESCR. GERAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2 (PRÓPRIO)	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	Composições	M	1,59909910	13,32	21,30
TOTAL Geral:						21,30

VALOR:	21,30
--------	--------------

1.2.3.1. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (M3)

Material	DESCR. MATERIAL	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	3,96	7,92
00004460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	6,87	17,17
TOTAL Material:						25,09

Serviço	DESCR. SERVIÇO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25600000	16,09	36,29
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,21300000	311,67	378,05
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98300000	16,29	32,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,23900000	13,19	55,91
TOTAL Serviço:						502,55

VALOR:	527,64
--------	---------------

2 de Assis Mour
 ENGENHEIRO CIVIL
 CRU 102239-5

Eduardo Tomé de
 Titular



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA : 22/10/2022	BDI : 26,14%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COREMAS-PB	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.2.3.2. CP-87503 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.AF_06/2014 (M2)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-158369	ARGAMASSA CIMENTO E SAIBRO/BARRO TRACO 1:8+49,5 litros/agua	Composições	M3	0,00981209	243,02	2,38
TOTAL Geral:						2,38

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007266	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	MIL	0,02796445	562,25	15,72
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500617	34,60	0,17
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42051806	2,35	0,99
TOTAL Material:						16,88

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37168987	16,29	22,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68584493	13,19	9,05
TOTAL Serviço:						31,39
VALOR:						50,65

1.2.3.3. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	3,96	7,92
00004460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	6,87	17,17
TOTAL Material:						25,09

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25600000	16,09	36,29
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,21300000	311,67	378,05
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98300000	16,29	32,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,23900000	13,19	55,91
TOTAL Serviço:						502,55
VALOR:						527,64

1.2.3.4. COMP-1 - Piso podotátil de concreto - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01827801	77,85	1,42
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	13,70850405	0,47	6,44
01	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM	Composições	UND	16,00000000	2,60	41,60
TOTAL Material:						49,46

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91390027	16,29	14,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09668032	13,19	14,47

Escritório de Assessoria Municipal
ENGENHEIRO CIVIL
13/10/2023/5

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA : 22/10/2022	BDI : 26,14%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COREMAS-PB	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Serviço:	29,36
VALOR:	78,82

1.2.3.5. 102491 - PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815	SINAPI	UN	0,01000000	6,33	0,06
00006085	SINAPI	L	0,16000000	7,46	1,19
00007348	SINAPI	L	0,42700000	11,95	5,10
TOTAL Material:					6,35

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	SINAPI	H	0,27500000	17,38	4,77
88316	SINAPI	H	0,11500000	13,19	1,51
TOTAL Serviço:					6,28
VALOR:					12,63

1.2.3.6. 102498 - PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161	SINAPI	KG	0,10600000	0,87	0,09
TOTAL Material:					0,09

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	SINAPI	H	0,03700000	17,38	0,64
88316	SINAPI	H	0,01600000	13,19	0,21
TOTAL Serviço:					0,85
VALOR:					0,94

1.3.1.1. 72961 - (DER-PB)REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBELEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA (M2)

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	SINAPI	CHI	0,00071025	45,19	0,03
5901	SINAPI	CHP	0,00106541	235,97	0,25
5934	SINAPI	CHI	0,00055046	63,72	0,04
5932	SINAPI	CHP	0,00122520	189,56	0,23
7049	SINAPI	CHP	0,00177573	190,82	0,34
88316	SINAPI	H	0,00641798	13,19	0,08
96029	SINAPI	CHI	0,00088783	35,29	0,03
96028	SINAPI	CHP	0,00088783	148,48	0,13

Arquivo de Assinatura
 Nº 10223995
 10/10/2022

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA: 22/10/2022	BDI: 26,14%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	COREMAS-PB	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS	Composição:		0,00%	0,00%
					REF. 02/2022

TOTAL Serviço:	1,13
VALOR:	1,13

1.3.2.1. 78472 - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00303030	11,31	0,03
92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	SINAPI	CHP	0,00121212	62,34	0,08
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00242424	32,99	0,08
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00303030	13,85	0,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00909091	13,19	0,12
TOTAL Serviço:					0,35	
VALOR:					0,35	

1.3.2.2. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	77,85	0,54
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	23,93	24,04
TOTAL Material:					24,58	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	423,31	0,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	16,29	6,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	13,19	5,19
TOTAL Serviço:					12,44	
VALOR:					37,02	

1.3.2.3. 101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,11400000	78,86	8,99
00004385	PARALELEPIEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTACAO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE PECAS POR M2)	SINAPI	MIL	0,03300000	702,43	23,18
TOTAL Material:					32,17	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02040000	359,52	7,33
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	16,20	6,51
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,13090000	52,56	6,88
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00310000	136,69	0,42

20 de Assis, 02/10/2022
 Titular
 CPF: 913.286.593-7

Eduardo Iem...
 Titular
 CPF: 913.286.593-7



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA : 22/10/2022	BDI : 26,14%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	COREMAS-PB	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS	Composição	PROPRIA
			HORA MES REF.
			85,70% 48,17% 02/2022
			0,00% 0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	13,19	5,30
					TOTAL Serviço:	26,44
					VALOR:	58,61

1.3.2.4. 0491002(DER-PB) - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA (M)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
2 (PRÓPRIO)	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	Composições	M	1,59909910	13,32	21,30
					TOTAL Geral:	21,30
					VALOR:	21,30

1.3.3.1. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	3,96	7,92
00004460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	6,87	17,17
					TOTAL Material:	25,09
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25600000	16,09	36,29
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,21300000	311,67	378,05
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98300000	16,29	32,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,23900000	13,19	55,91
					TOTAL Serviço:	502,55
					VALOR:	527,64

1.3.3.2. CP-87503 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.AF_06/2014 (M2)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
COMP-158369	ARGAMASSA CIMENTO E SAIBRO/BARRO TRACO 1:8+49,5 litros/agua	Composições	M3	0,00981209	243,02	2,38
					TOTAL Geral:	2,38
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007266	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUIROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	MIL	0,02796445	562,25	15,72
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500617	34,60	0,17
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42051806	2,35	0,99
					TOTAL Material:	16,88
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37168987	16,29	22,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68584493	13,19	9,05
					TOTAL Serviço:	31,39
					VALOR:	50,65

Assis Moura
 Engenharia Civil
 CRF: 130.102.239-5

Eduardo Leites
 Titular
 CPF: 913.286.593-7



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA : 22/10/2022	BDI : 26,14%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COREMAS-PB	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1.3.3.3. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	3,96	7,92
00004460 SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	6,87	17,17
TOTAL Material:					25,09

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25600000	16,09	36,29
94964 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,21300000	311,67	378,05
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98300000	16,29	32,30
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,23900000	13,19	55,91
TOTAL Serviço:					502,55
VALOR:					527,64

1.3.3.4. COMP-1 - Piso podotátil de concreto - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01827801	77,85	1,42
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	13,70850405	0,47	6,44
01 PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM	Composições	UND	16,00000000	2,60	41,60
TOTAL Material:					49,46

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91390027	16,29	14,89
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09668032	13,19	14,47
TOTAL Serviço:					29,36
VALOR:					78,82

1.3.3.5. 102491 - PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815 FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	6,33	0,06
00006085 SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	7,46	1,19
00007348 TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,42700000	11,95	5,10
TOTAL Material:					6,35

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000	17,38	4,77
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	13,19	1,51
TOTAL Serviço:					6,28
VALOR:					12,63

1.3.3.6. 102498 - PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)

Enciso de Assis Mour
CEN-15-10-2022-15
F. 10-10-2022-15

Eduardo Lemoso Lira
Titular
Página: 15



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA: 22/10/2022	BDI: 26,14%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	COREMAS-PB	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS	Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			02/2022
			85,70%
			48,17%
			0,00%
			0,00%

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161	SINAPI	KG	0,10600000	0,87	0,09
TOTAL Material:					0,09

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	SINAPI	H	0,03700000	17,38	0,64
88316	SINAPI	H	0,01600000	13,19	0,21
TOTAL Serviço:					0,85

VALOR:	0,94
---------------	-------------

1.4.1.1. 72961 - (DER-PB)REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBELEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	SINAPI	CHI	0,00071025	45,19	0,03
5901	SINAPI	CHP	0,00106541	235,97	0,25
5934	SINAPI	CHI	0,00055046	63,72	0,04
5932	SINAPI	CHP	0,00122520	189,56	0,23
7049	SINAPI	CHP	0,00177573	190,82	0,34
88316	SINAPI	H	0,00641798	13,19	0,08
96029	SINAPI	CHI	0,00088783	35,29	0,03
96028	SINAPI	CHP	0,00088783	148,48	0,13
TOTAL Serviço:					1,13

VALOR:	1,13
---------------	-------------

1.4.2.1. 78472 - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	SINAPI	H	0,00303030	11,31	0,03
92145	SINAPI	CHP	0,00121212	62,34	0,08
88597	SINAPI	H	0,00242424	32,99	0,08
88288	SINAPI	H	0,00303030	13,85	0,04
88316	SINAPI	H	0,00909091	13,19	0,12
TOTAL Serviço:					0,35

VALOR:	0,35
---------------	-------------

1.4.2.2. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

Cisco de Assessoria
 Engenharia e Construção
 Rua: 100, 1022-911

Eduardo Lemoto Lin.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA: 22/10/2022	BDI: 26,14%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	FONTES:	VERSÃO:
LOCAL:	COREMAS-PB	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS	Composição	PROPRIA
			HORA: 85,70% MES: 48,17% REF.: 02/2022
			0,00% 0,00%

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	77,85	0,54
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	23,93	24,04
TOTAL Material:						24,58

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88629	SINAPI	M3	0,00200000	423,31	0,84
88309	SINAPI	H	0,39400000	16,29	6,41
88316	SINAPI	H	0,39400000	13,19	5,19
TOTAL Serviço:					12,44
VALOR:					37,02

1.4.2.3. 101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000367	SINAPI	M3	0,11400000	78,86	8,99
00004385	SINAPI	MIL	0,03300000	702,43	23,18
TOTAL Material:					32,17

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88628	SINAPI	M3	0,02040000	359,52	7,33
88260	SINAPI	H	0,40210000	16,20	6,51
5685	SINAPI	CHI	0,13090000	52,56	6,88
5684	SINAPI	CHP	0,00310000	136,69	0,42
88316	SINAPI	H	0,40210000	13,19	5,30
TOTAL Serviço:					26,44
VALOR:					58,61

1.4.2.4. 0491002(DER-PB) - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
2 (PRÓPRIO)	Composições	M	1,59909910	13,32	21,30
TOTAL Geral:					21,30
VALOR:					21,30

1.4.3.1. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (M3)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004517	SINAPI	M	2,00000000	3,96	7,92
00004460	SINAPI	M	2,50000000	6,87	17,17
TOTAL Material:					25,09

João de Assis Moura
 Engenheiro Civil
 CRP 02238/5



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA: 22/10/2022	BDI: 26,14%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	FONTES:	VERSÃO:
LOCAL:	COREMAS-PB	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS	Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			85,70%
			48,17%
			02/2022
			0,00%
			0,00%

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25600000	16,09	36,29
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,21300000	311,67	378,05
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98300000	16,29	32,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,23900000	13,19	55,91

TOTAL Serviço: 502,55

VALOR: 527,64

1.4.3.2. CP-87503 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DEPADEDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.AF_06/2014 (M2)

Geral	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-158369	ARGAMASSA CIMENTO E SAIBRO/BARRO TRACO 1:8+49,5 litros/agua	Composições	M3	0,00981209	243,02	2,38

TOTAL Geral: 2,38

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007266	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	MIL	0,02796445	562,25	15,72
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500617	34,60	0,17
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42051806	2,35	0,99

TOTAL Material: 16,88

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37168987	16,29	22,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68584493	13,19	9,05

TOTAL Serviço: 31,39

VALOR: 50,85

1.4.3.3. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (M3)

Material	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	3,96	7,92
00004460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	6,87	17,17

TOTAL Material: 25,09

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25600000	16,09	36,29
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,21300000	311,67	378,05
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98300000	16,29	32,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,23900000	13,19	55,91

TOTAL Serviço: 502,55

VALOR: 527,64

1.4.3.4. COMP-1 - Piso podotátil de concreto - DIRECIONAL E ALERTA, 25x25 CM (M2)

2500 de 1500 Mour
 1500 de 1500 Mour
 1500 de 1500 Mour

duardo Tomé Lin



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA : 22/10/2022	BDI : 26,14%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COREMAS-PB	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01827801	77,85	1,42
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	13,70850405	0,47	6,44
01	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM	Composições	UND	16,00000000	2,60	41,60
TOTAL Material:					49,46	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91390027	16,29	14,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09668032	13,19	14,47
TOTAL Serviço:					29,36	
VALOR:					78,82	

1.4.3.5. 102491 - PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	6,33	0,06
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	7,46	1,19
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,42700000	11,95	5,10
TOTAL Material:					6,35	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000	17,38	4,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	13,19	1,51
TOTAL Serviço:					6,28	
VALOR:					12,63	

1.4.3.6. 102498 - PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,10600000	0,87	0,09
TOTAL Material:					0,09	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	17,38	0,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	13,19	0,21
TOTAL Serviço:					0,85	
VALOR:					0,94	

1.4.3.7. CPU 1 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM (UNID)

Não Oficial	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
CPU 1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM	null	UNID	1,00000000	306,00	306,00
TOTAL Não Oficial:					306,00	
VALOR:					306,00	

Code Assis Mour
OAB/PE 102239-5
OAB/PE 102239-5

Eduardo Tomoteo Lin.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA : 22/10/2022	BDI : 26,14%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COREMAS-PB	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

72961 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBELEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA (M2)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00071025	45,19	0,03
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00106541	235,97	0,25
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00055046	63,72	0,04
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00122520	189,56	0,23
7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00177573	190,82	0,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00641798	13,19	0,08
96029	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00088783	35,29	0,03
96028	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00088783	148,48	0,13
TOTAL Serviço:						1,13
VALOR:						1,13

78472 - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00303030	11,31	0,03
92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	SINAPI	CHP	0,00121212	62,34	0,08
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00242424	32,99	0,08
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00303030	13,85	0,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00909091	13,19	0,12
TOTAL Serviço:						0,35
VALOR:						0,35

0491002(DER-PB) - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA (M)

Geral	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2 (PRÓPRIO)	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	Composições	M	1,59909910	13,32	21,30
TOTAL Geral:						21,30
VALOR:						21,30

CP-87503 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

Geral	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-158369	ARGAMASSA CIMENTO E SAIBRO/BARRO TRACO 1:8+49,5 litros/agua	Composições	M3	0,00981209	243,02	2,38

20 de Assistência
 N.º 100-102395

quando possível Lin.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA: 22/10/2022	BDI: 26,14%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	VERSAO:	HORA:	MES:	REF.:
LOCAL:	COREMAS-PB	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS	Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Geral:	2,38
---------------------	------

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007266 BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	MIL	0,02796445	562,25	15,72
00037395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500617	34,60	0,17
00034557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42051806	2,35	0,99
TOTAL Material:					16,88

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37168987	16,29	22,34
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68584493	13,19	9,05
TOTAL Serviço:					31,39

VALOR:	50,65
---------------	--------------

COMP-1 - Piso podotátil de concreto - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01827801	77,85	1,42
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	13,70850405	0,47	6,44
01 PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM	Composições	UND	16,00000000	2,60	41,60
TOTAL Material:					49,46

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91390027	16,29	14,89
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09668032	13,19	14,47
TOTAL Serviço:					29,36

VALOR:	78,82
---------------	--------------

CPU 5 - SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNER, LARGURA 0,60M, COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2,10M, JÁ SENDO DESCONTADO A ALTURA QUE FICARÁ CONTIDO NA BASE, FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40 X 40 X 50 (UNID)

Não Oficial	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU 5 SINALIZAÇÃO PERMANENTE, VERTICAL, COM PLACA OCTOGONAL DE AÇO, PADRÃO DNER, LARGURA 0,60M, COM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2,10M, JÁ SENDO DESCONTADO A ALTURA QUE FICARÁ CONTIDO NA BASE, FIXADO COM BASE DE CONCRETO 40 X 40 X 50	null	UNID	1,00000000	386,00	386,00
TOTAL Não Oficial:					386,00

VALOR:	386,00
---------------	---------------

CPU 01 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X20 CM (UNID)

Não Oficial	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU 01 PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X20 CM	null	UNID	1,00000000	306,00	306,00
TOTAL Não Oficial:					306,00

VALOR:	306,00
---------------	---------------

Escritório Assis Moura
R. ENNE FERREIRA CIVIL
N.º 100/102239-5

duardo ferreiros Lin.
Página: 22



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA : 22/10/2022	BDI : 26,14%														
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,70%</td> <td>48,17%</td> <td>02/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.													
SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022													
Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%													
LOCAL:	COREMAS-PB																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS																

72961 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBELEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA (M2)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00071025	45,19	0,03
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00106541	235,97	0,25
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00055046	63,72	0,04
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00122520	189,56	0,23
7049 ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00177573	190,82	0,34
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00641798	13,19	0,08
96029 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00088783	35,29	0,03
96028 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00088783	148,48	0,13
TOTAL Serviço:					1,13
VALOR:					1,13

78472 - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253 AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00303030	11,31	0,03
92145 CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	SINAPI	CHP	0,00121212	62,34	0,08
88597 DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00242424	32,99	0,08
88288 NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00303030	13,85	0,04
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00909091	13,19	0,12
TOTAL Serviço:					0,35
VALOR:					0,35

0491002(DER-PB) - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA (M)

Geral	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2 (PRÓPRIO) MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	Composições	M	1,59909910	13,32	21,30
TOTAL Geral:					21,30
VALOR:					21,30

CP-87503 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

Geral	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-158369 ARGAMASSA CIMENTO E SAIBRO/BARRO TRACO 1:8+49,5 litros/agua	Composições	M3	0,00981209	243,02	2,38

Discado de Assis Moura
 ENREAF-FC/Composições
 10/10/22 15:55

Eduardo Tomotso Lin.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA: 22/10/2022	BDI: 26,14%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	COREMAS-PB	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS	Composição	PROPRIA
			HORA MES REF.
			85,70% 48,17% 02/2022
			0,00% 0,00%

TOTAL Geral:	2,38
--------------	------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007266	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUIROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	MIL	0,02796445	562,25	15,72
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500617	34,60	0,17
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42051806	2,35	0,99
TOTAL Material:						16,88

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37168987	16,29	22,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68584493	13,19	9,05
TOTAL Serviço:						31,39

VALOR:	50,65
---------------	--------------

COMP-1 - Piso podotátil de concreto - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01827801	77,85	1,42
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	13,70850405	0,47	6,44
01	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM	Composições	UND	16,00000000	2,60	41,60
TOTAL Material:						49,46

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91390027	16,29	14,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09668032	13,19	14,47
TOTAL Serviço:						29,36

VALOR:	78,82
---------------	--------------

72961 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBELEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA (M2)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00071025	45,19	0,03
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00106541	235,97	0,25
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00055046	63,72	0,04
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00122520	189,56	0,23
7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00177573	190,82	0,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00641798	13,19	0,08
96029	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00088783	35,29	0,03
96028	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00088783	148,48	0,13

100 de Assis Moura
 Av. Hércules, 1115
 16010-230 - Jd. Piratininga
 São Paulo - SP

Eduardo Lemoso Lin.
 Titular

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA : 22/10/2022	BDI : 26,14%														
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,70%</td> <td>48,17%</td> <td>02/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.													
SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022													
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%														
LOCAL:	COREMAS-PB																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS																

TOTAL Serviço:	1,13
VALOR:	1,13

78472 - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253 AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00303030	11,31	0,03
92145 CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	SINAPI	CHP	0,00121212	62,34	0,08
88597 DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00242424	32,99	0,08
88288 NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00303030	13,85	0,04
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00909091	13,19	0,12
TOTAL Serviço:					0,35
VALOR:					0,35

0491002(DER-PB) - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA (M)

Geral	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2 (PRÓPRIO) MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	Composições	M	1,59909910	13,32	21,30
TOTAL Geral:					21,30
VALOR:					21,30

CP-87503 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

Geral	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-158369 ARGAMASSA CIMENTO E SAIBRO/BARRO TRACO 1:8+49,5 litros/agua	Composições	M3	0,00981209	243,02	2,38
TOTAL Geral:					2,38

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007266 BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	MIL	0,02796445	562,25	15,72
00037395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500617	34,60	0,17
00034557 TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42051806	2,35	0,99
TOTAL Material:					16,88

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37168987	16,29	22,34
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68584493	13,19	9,05
TOTAL Serviço:					31,39
VALOR:					50,65

COMP-1 - Piso podotátil de concreto - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM (M2)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01827801	77,85	1,42
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	13,70850405	0,47	6,44

Escala de Axis Moura
 Engenharia e Arquitetura
 Fone: (35) 3223-3355

Eduardo Lemoteo Lira
 Arquiteto



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA: 22/10/2022	BDI: 26,14%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COREMAS-PB	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%

01	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM	Composições	UND	16,00000000	2,60	41,60
TOTAL Material:						49,46

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91390027	14,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09668032	14,47
TOTAL Serviço:					29,36
VALOR:					78,82

72961 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBELEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	SINAPI	CHI	0,00071025	45,19	0,03
5901	SINAPI	CHP	0,00106541	235,97	0,25
5934	SINAPI	CHI	0,00055046	63,72	0,04
5932	SINAPI	CHP	0,00122520	189,56	0,23
7049	SINAPI	CHP	0,00177573	190,82	0,34
88316	SINAPI	H	0,00641798	13,19	0,08
96029	SINAPI	CHI	0,00088783	35,29	0,03
96028	SINAPI	CHP	0,00088783	148,48	0,13
TOTAL Serviço:					1,13
VALOR:					1,13

78472 - SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	SINAPI	H	0,00303030	11,31	0,03
92145	SINAPI	CHP	0,00121212	62,34	0,08
88597	SINAPI	H	0,00242424	32,99	0,08
88288	SINAPI	H	0,00303030	13,85	0,04
88316	SINAPI	H	0,00909091	13,19	0,12
TOTAL Serviço:					0,35
VALOR:					0,35

0491002(DER-PB) - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE MEIO FIO EM PEDRA GRANÍTICA (M)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2 (PRÓPRIO) MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	Composições	M	1,59909910	13,32	21,30

Disco de Assis Moraes
 Av. ...
 156/102-289-5

Eduardo Tomaz de L...
 Titular 103-72



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	DATA:	22/10/2022	BDI:	26,14%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	COREMAS-PB	SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Geral:	21,30
--------------	-------

VALOR:	21,30
--------	-------

CP-87503 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP-158369	ARGAMASSA CIMENTO E SAIBRO/BARRO TRACO 1:8+49,5 litros/agua	Composições	M3	0,00981209	243,02	2,38
TOTAL Geral:						2,38

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007266	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	MIL	0,02796445	562,25	15,72
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500617	34,60	0,17
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42051806	2,35	0,99
TOTAL Material:						16,88

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37168987	16,29	22,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68584493	13,19	9,05
TOTAL Serviço:						31,39

VALOR:	50,65
--------	-------

COMP-1 - Piso podotátil de concreto - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01827801	77,85	1,42
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	13,70850405	0,47	6,44
01	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, "25 X 25" CM	Composições	UND	16,00000000	2,60	41,60
TOTAL Material:						49,46

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91390027	16,29	14,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09668032	13,19	14,47
TOTAL Serviço:						29,36

VALOR:	78,82
--------	-------

CPU 1 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM (UNID)

Não Oficial		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU 1	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X20CM	null	UNID	1,00000000	306,00	306,00
TOTAL Não Oficial:						306,00

VALOR:	306,00
--------	--------

Assis Moura
ENHEIRO CIVIL
160102239-5
Final

eduardo f. m. l. r.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS		DATA : 22/10/2022	BDI : 26,14%
DESCRIÇÃO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO EM RUAS NO MUNICÍPIO DE COREMAS	VERSÃO 2022001 COM DESONERAÇÃO PROPRIA	HORA 85,70%	MES 48,17%
LOCAL: COREMAS-PB	FONTE SINAPI Composições	DESONERAÇÃO 0,00%	DATA REF. 02/2022
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
			25,23 %	16,41 %	41,57 %	16,79 %	100,00 %
	PAVIMENTAÇÃO	426.281,20	107.550,75	69.952,74	177.205,09	71.572,62	426.281,20
		426.281,20	107.550,75	69.952,74	177.205,09	71.572,62	426.281,20
			107.550,75	177.503,49	354.708,58	426.281,20	

Eng.º de Assis Moura
 ARQUITETO CIVIL
 Nº 50.102239-5

Eduardo Lemos Lin.
 Titular

