



CARTA PROPOSTA

Mombaça - Ce

A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA -CE
Concorrência Pública Nº CP003.2023

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO DA RUA DOMINGOS RODRIGUES VIANA, NO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, DE ACORDO COM O CONTRATO DE REPASSE Nº 923770/2021/MDR/CAIXA, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

Prezados (as) Senhores (as)

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **Concorrência pública nºCP003.2023**, com valor global de **R\$ 1.350.924,05 (Um milhão Trezentos e Cinquenta Mil Novecentos e Vinte e Quatro Reais e Cinco Centavos)**

Com prazo de execução de acordo com cronograma, conforme projeto básico. Caso nos seja adjudica o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA, Carteira de Identidade nº 200809708165-1 Órgão Expedidor SSPDS e CPF nº 069.192.794-44, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60(SESENTA)** dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10(dez) dias consecutivos, contados a parti da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos ainda na elaboração da composição de preços unitários, contaram todos os insumos e coeficientes de produtividade necessários á execução de cada serviço, quais sejam equipamentos, mão-de-obra, totalizando de encargos sociais, insumos, transportes, BDI, totalizando de impostos e taxas, e quaisquer outros necessários á execução dos serviços.

Declaramos finalmente que na elaboração da proposta de preço, foram observadas as seguintes condições: os preços unitários propostos para cada item constante da Planilha de Orçamento incluíram todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão-de-obra, encargos sociais, impostos/taxas, despesas administrativas, transporte, seguro e lucro.

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
CPF: 069.192.794-44
RG: 200809708165-1
SOCIO-ADMINISTRADOR

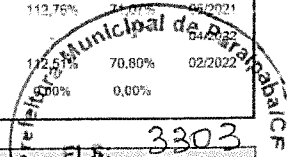
SERTÃO CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA
NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
SOCIO ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
RNP: 470186217-4
CPF: 771.418.309-87
Engenheiro Civil

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	DATA : 03/03/2023	BDI : 23,70%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	RUA DOMINGOS RODRIGUES VIANA, DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA DE PARAIPABA-CE	SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
		HORA	MES
		112,76%	70,80%
		0,00%	0,00%
		REF.	06/2021
			02/2022




ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
SERVIÇOS PRELIMINARES							7.708,73
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	4,50	188,33	847,49
1.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	300,00	4,48	1.344,00
1.3	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	300,00	4,48	1.344,00
SERVIÇOS PREPARATÓRIOS							
1.4	C4997	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	4,00	1.043,31	4.173,24
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							68.464,00
2.1	INS-2448	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições	%	100,00	684,64	68.464,00
CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ							694.043,71
3.2	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO ASFÁLTICA RR-2C. AF 11/2019	SINAPI	M2	7.999,30	2,96	23.677,93
3.2	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	SICRO	tkm	400,00	1,99	796,00
PINTURA E LIGAÇÃO							
3.3	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	SINAPI	M3	399,97	1.532,45	612.934,03
TRANSPORTE DA EMULSAO ASFÁLTICA RR-2C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO							
3.4	6915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	SICRO	tkm	95.992,80	0,59	56.635,75
CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ							
TRANSPORTE DO CBUQ ATÉ A OBRA							
CALÇADAS							555.664,95
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	SINAPI	M	5.012,82	47,43	237.758,05
4.2	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	281,92	803,69	226.576,28
CONTENÇÃO							
ACESSIBILIDADE							
4.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	628,22	145,38	91.330,62
PAYIMENTO							
SINALIZAÇÃO							25.042,66
5.1	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF 05/2021	SINAPI	M	3.915,02	4,91	19.222,75
5.2	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	SINAPI	M2	134,40	27,81	3.737,66
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							
5.3	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTENCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,35	817,31	1.103,37
5.4	C3367	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,20	815,73	978,88
SINALIZAÇÃO VERTICAL							
						VALOR BDI TOTAL:	258.568,84
						VALOR ORÇAMENTO:	1.092.355,21
						VALOR TOTAL:	1.350.924,05

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
 CPF: 069.192.794-44
 RG: 206.09708165-1
 SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 170186217-4
 CFE: 71.318.309-87
 Engenheiro Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	DATA : 03/03/2023	BDI : 23,70%			
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	RUA DOMINGOS RODRIGUES VIANA, DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,75%	71,07%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA DE PARAIPABA-CE	SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO			04/2022
			SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,80%	02/2022
			Composição	PRÓPRIA	0,00%		

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	SEINFRA	M2	1,02000000	34,88	35,68
I1100	SEINFRA	L	1,00000000	24,49	24,49
I1691	SEINFRA	M	4,50000000	12,36	55,62
I1725	SEINFRA	KG	0,15000000	15,23	2,28
TOTAL Material:					117,97

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	2,00000000	17,14	34,28
TOTAL Mão de Obra:					34,28

FLS: 3304

VALOR: 152,25

1.2. C4992 - MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0716	SEINFRA	H	0,01250000	289,55	3,62
TOTAL Equipamento Custo Horário:					3,62

VALOR: 3,62

1.3. C4993 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0716	SEINFRA	H	0,01250000	289,55	3,62
TOTAL Equipamento Custo Horário:					3,62

VALOR: 3,62

1.4. C4997 - LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M (MÊS)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9478	SEINFRA	MÊS	1,00000000	843,42	843,42
TOTAL Material:					843,42

VALOR: 843,42

2.1. INS-2448 - ADMINISTRAÇÃO DA AOBRA (%)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS 2448	Composições	%	1,00000000	553,47	553,47
TOTAL Material:					553,47

VALOR: 553,47

NEUGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
 CPF: 069.192.794-44
 RG: 260.809708165-1
 SOCIO-ADMINISTRADOR

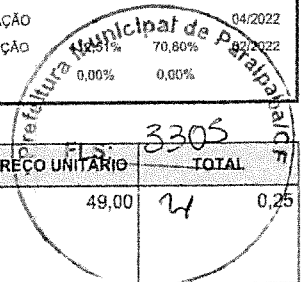
Edson Ferreira Martins
 RNP: 170186217-4
 CPF: 774.474.309-87
 Engenheiro Civil

3.1. 96402 - EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019 (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	DATA: 03/03/2023	BDI: 23,70%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	FONTE: SEINFPA	VERSÃO: 027 SEM DESONERAÇÃO	HORA: 112,76%	MES: 71,07%	REF.: 06/2024
LOCAL:	RUA DOMINGOS RODRIGUES VIANA, DO MINICÍPIO DE PARAIPABA	SICRO: SINAPI	2022/01 COM DESONERAÇÃO	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	70,80%	04/2022
CLIENTE:	PREFEITURA DE PARAIPABA-CE	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00510000	49,00	0,25
83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00040000	229,85	0,09
89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00380000	36,14	0,14
89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00170000	113,42	0,19
5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00400000	5,18	0,02
5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCAVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00200000	10,88	0,02
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,71

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041903	SINAPI	KG	0,45000000	3,50	1,58
TOTAL Material:					1,58

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SINAPI	H	0,00550000	18,06	0,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,10
VALOR:					2,39

3.2. 5914622 - Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada (tkm)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
E9509	Caminhão tanque distribuidor de asfalto com capacidade de 6.000 l - 7 kW/136 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	240,8332	66,3841	240,8332
TOTAL EQUIPAMENTOS:						240,8332	
Custo Horário da Execução:						240,8332	
Produção da Equipe:						149,4000	
Custo Unitário da Execução:						1,6100	
Custo Direto Total:						1,61	
VALOR:						1,61	

NEUGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
 CPF: 069.192.704-44
 RG: 20.097.08165-1
 SOCIO ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Marins
 RNP: 170166217-4
 CPF: 771.418.308-87
 Engenheiro Civil

3.3. 95995 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04640000	182,28	8,46
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,09900000	81,72	8,09
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,04190000	205,35	8,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	DATA: 03/03/2023	BDI: 23,70%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA DOMINGOS RODRIGUES VIANA, DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA DE PARAIPABA-CE	SIGRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,80%	02/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP. PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T. LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHI	0,06070000	76,05	4,62
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T. LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHP	0,08050000	217,47	17,51
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,10710000	41,08	4,40
96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	SINAPI	CHP	0,03410000	123,11	4,20
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,09490000	150,94	14,32
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,04640000	408,93	18,97
TOTAL Equipamento Custo Horário:						63,17

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	SINAPI	T	2,55480000	442,31	1.130,01
TOTAL Material:						1.130,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13010000	17,40	19,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						19,66
VALOR:						1.238,84

3.4. 5915321 - Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada (tkm)

EQUIPAMENTOS	QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO	
		PROD	IMPR	PROD	IMPR		
E9667	Caminhão basculante com capacidade de 14 m³ - 188 kW	1,00000000	1,0000	0,0000	250,1857	73,8516	250,1857
TOTAL EQUIPAMENTOS:						250,1857	
Custo Horário da Execução:						250,1857	
Produção da Equipe:						522,9000	
Custo Unitário da Execução:						0,4800	
Custo Direto Total:						0,48	
VALOR:						0,48	




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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	78,40	0,55
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	20,48	20,58
TOTAL Material:						21,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	22,96	9,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	18,06	7,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						16,17

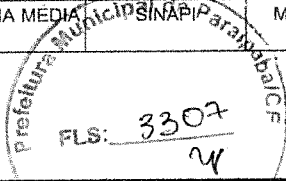
NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
 CPE: 069.192.794-44
 RG: 000809708165-1
 SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 170180217-4
 CPE: 771418.309-87
 Engenharia Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	DATA : 03/03/2023		BDI : 23,70%		
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	RUA DOMINGOS RODRIGUES VIANA, DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA DE PARAIPABA-CE	SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
			SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,80%	02/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

Serviço	FORTE	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	518,78	1,04
TOTAL Serviço:					1,04
VALOR:					38,34


 FLS: 3307
 24

4.2. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (M3)

Material	FORTE	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	4,02	8,04
00004460 SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	7,92	19,80
TOTAL Material:					27,84

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25600000	22,70	51,21
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98300000	22,96	45,53
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,23900000	18,06	76,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					173,30

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	369,80	448,57
TOTAL Serviço:					448,57
VALOR:					649,71

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	66,15	1,20
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,08	2,95
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,55	1,54
16623 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	48,49	53,34
TOTAL Material:					59,03

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	23,17	37,07
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	17,14	21,43
TOTAL Mão de Obra:					58,50
VALOR:					117,53

NEUGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
 CPF: 089.192.794-44
 RG: 7.00809708165-1
 SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNF: 120166217-4
 CPF: 774.418.308-87
 Engenheiro Civil

5.1. 102512 - PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021 (M)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96159 MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,03340000	52,60	1,76
95133 MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPELIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,00030000	129,85	0,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,80

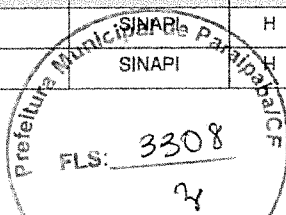
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	DATA : 03/03/2023	BDI : 23,70%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA DOMINGOS RODRIGUES VIANA, DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA DE PARAIPABA-CE	SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,80%	02/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,00200000	18,52	0,04
00044478 MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	SINAPI	KG	0,01100000	16,22	0,18
00044477 MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	SINAPI	KG	0,02500000	16,22	0,41
00007343 TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	SINAPI	L	0,04300000	11,00	0,47
TOTAL Material:					1,10

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	23,99	0,82
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01400000	18,06	0,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					1,07
VALOR:					3,97



5.2. 102509 - PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RÉTRORREFLETIVA À BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02100000	18,52	0,39
00012815 FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01200000	7,18	0,09
00044478 MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	SINAPI	KG	0,11000000	16,22	1,78
00044477 MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	SINAPI	KG	0,25000000	16,22	4,06
00007343 TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	SINAPI	L	0,42700000	11,00	4,70
TOTAL Material:					11,02

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36400000	23,99	8,73
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15100000	18,06	2,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					11,46
VALOR:					22,48

5.3. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	46,30	41,67
I0703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	128,67	12,87
TOTAL Equipamento Custo Horário:					54,54

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2525 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,47	0,94
I2526 PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,81	2,43
I2695 PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,00000000	518,10	518,10
I0198 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	16,98	50,94
I2542 TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	8,06	8,06
TOTAL Material:					580,47

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

HEUGENIO FRANCISCO DA SILVA LIMA
 CPF: 099.192.794-44
 RG: 100809708165-1
 SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNE: 170188217-4
 CPF: 771.416.309-87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	DATA: 03/03/2023	BDI: 23,70%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA DOMINGOS RODRIGUES VIANA, DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA DE PARAIPABA-CE	SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	112,61%	70,80%	02/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	23,17	2,32
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	17,14	17,14
					TOTAL Mão de Obra:	19,46

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3268	SEINFRA	M3	0,01800000	346,96	6,25	
					TOTAL Serviço:	6,25

Prefeitura Municipal de Paraipaba-CE
 FLS.: 3304
 24

VALOR:	660,72
---------------	---------------

5.4. C3367 - PLACA DE SINALIZAÇÃO DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10581	SEINFRA	H	0,90000000	46,30	41,67	
10703	SEINFRA	H	0,10000000	128,67	12,87	
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	54,54

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12525	SEINFRA	UN	4,00000000	0,47	1,88	
12526	SEINFRA	UN	4,00000000	0,81	3,24	
12695	SEINFRA	M2	1,00000000	518,10	518,10	
10198	SEINFRA	M	3,00000000	16,98	50,94	
12542	SEINFRA	M	1,40000000	8,00	11,20	
					TOTAL Material:	585,44

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10498	SEINFRA	H	0,10000000	23,17	2,32	
12543	SEINFRA	H	1,00000000	17,14	17,14	
					TOTAL Mão de Obra:	19,46

VALOR:	659,44
---------------	---------------

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
 CPF: 067.192.794-44
 RG.: 2.609708165-1
 SOCIO ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 470486217-4
 CPF: 771.418.309-87
 Engenheiro Civil

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	DATA : 03/03/2023		BDI : 23,70%		
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA DOMINGOS RODRIGUES VIANA, DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,75%	71,07%	05/2023
CLIENTE:	PREFEITURA DE PARAIPABA-CE	SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,80%	02/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.708,73	27,90 %	72,10 %		100,00 %
			2.150,74	5.557,99		7.708,73
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	68.464,00	22,60 %	77,40 %		100,00 %
			15.472,86	52.991,14		68.464,00
3	CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE - CBUQ	694.043,71	49,50 %	50,50 %		100,00 %
			343.551,64	350.492,07		694.043,71
4	CALÇADAS	555.664,95	23,90 %	76,10 %		100,00 %
			132.803,92	422.861,03		555.664,95
5	SINALIZAÇÃO	25.042,66		100,00 %		100,00 %
				25.042,66		25.042,66
			493.979,16	856.944,89	0,00	1.350.924,05
			493.979,16	1.350.924,05	1.350.924,05	1.350.924,05



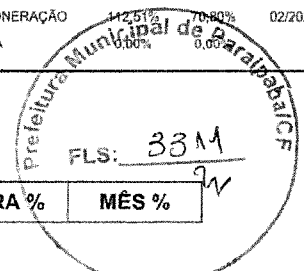
NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
 CPF: 066.192.794-44
 RG: 70809708165-1
 SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 120486217-4
 CPF: 771.418.309-87
 Engenheiro Civil

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	DATA: 03/03/2023	BDI: 23,70%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA DOMINGOS RODRIGUES VIANA, DO MINICÍPIO DE PARAIPABA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA DE PARAIPABA-CE	SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,80%	02/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D

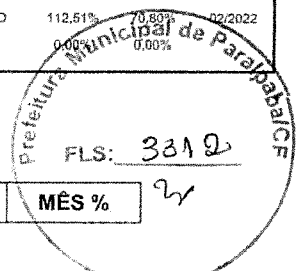
NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
 CPF: 069.192.794-44
 RG.: 20.889.708.165-1
 SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 479.862.174
 CPF: 771.418.309-87
 Engenheiro Civil

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	DATA : 03/03/2023	BDI : 23,70%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO À QUENTE E SINALIZAÇÃO SOBRE CALÇAMENTO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA DOMINGOS RODRIGUES VIANA, DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA DE PARAIPABA-CE	SICRO	2022/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2022
		SINAPI	2022/01 SEM DESONERAÇÃO	112,51%	70,80%	02/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÉS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

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

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

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,43	6,11
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,91	6,48

Horista = 112,51%
Mensalista = 70,80%

A + B + C + D

NEUGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
CPF: 089.192.794-44
RG: 000809708165-1
SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
RNP: 179186217-4
CPF: 771.418.309-87
Engenheiro Civil