



CE 006/2025
RESPOSTA A DILIGÊNCIA DE PROPOSTA
(PAZ ENGENHARIA LTDA)

Assunto: **Re: Diligência - Proposta de preços - CE 006.2025**
De: Felipe Paz <felipepaz.eng@gmail.com>
Para: <cplose@slm.pe.gov.br>
Data: 15/07/2025 21:32



- orcamento-completo - PAZ ENGENHARIA SÃO LOURENÇO.xlsx (~2.2 MB)
- orcamento-completo - PAZ ENGENHARIA SÃO LOURENÇO.pdf (~910 KB)

Prezada Agente de Contratação,

Conforme o prazo estipulado para entrega até às 23h59 do dia de hoje, encaminhamos o orçamento devidamente ajustado, em atendimento à diligência determinada por essa Comissão de Licitação.

Permanecemos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais que se façam necessários.

Atenciosamente,

PAZ ENGENHARIA LTDA.

Em ter., 15 de jul. de 2025 às 11:55, <cplose@slm.pe.gov.br> escreveu:

Bom dia!

Segue mantido o prazo até o final do dia de hoje, haja vista que a referida empresa foi notificada desde o dia 10/07/2025, tendo a mesma todo o acesso as informações necessárias a formulação de sua proposta, devidamente ajustada a seu último lance, assim como os esclarecimentos solicitados.

Certa de vossa atenção, ficamos no aguardo.

Atenciosamente;

Karlla Barros

Agente de contratação

Em 15/07/2025 11:29, Felipe Paz escreveu:

Claro, Dr. Felipe! Segue a versão mais técnica e compreensível da sua solicitação:

Prezada Pregoeira,

Solicitamos, respeitosamente, a concessão de prazo até o final do dia seguinte para o envio da proposta orçamentária devidamente revisada, a fim de garantir maior precisão e aderência aos termos do edital.

Diante do exposto, requer-se o deferimento do presente pedido.

Atenciosamente,

PAZ ENGENHARIA

Se desejar, posso ajustar conforme o nome do processo ou incluir o número da licitação.

Em ter., 15 de jul. de 2025 às 10:58, <cplose@slm.pe.gov.br> escreveu:

Bom dia!

Segue esclarecimentos quanto aos apontamentos apresentados no parecer técnico, momento em que notificamos a referida empresa quanto ao envio da resposta a diligência, sob pena de desclassificação da proposta apresentada.

SEINFRA
FOLHA

Obs.: Concedemos a dilatação do prazo até o final do dia, sendo este entendido até as 23:59h do dia de hoje.

Atenciosamente;

Karlla Barros

Agente de contratação

----- Mensagem original -----

Assunto::Re: Re: Diligência - Proposta de preços - CE 006.2025

Data:14/07/2025 08:00

De:Tiago Deodato <tiago.seinfrasm@gmail.com>

Para::cplose@slm.pe.gov.br

Cc::djailson.oliveira@slm.pe.gov.br

Prezados,

Em resposta à **Manifestação Técnica – Solicitação de Esclarecimentos e Prorrogação de Prazo** feita pela empresa Paz Engenharia Ltda.

1. Sobre o BDI e Cronograma de Execução

O parecer encaminhado não faz qualquer menção ao BDI e/ou cronograma de execução.

2. Sobre as Composições de Preço Unitário

Foram apresentadas as composições de preços unitários apenas dos seguintes itens a seguir:

CP-95959-PMSLM - REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO

CP-95960-PMSLM - REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M) SEM REAPROVEITAMENTO

CP-95961-PMSLM - RETIRADA DE BRINQUEDOS

COTAÇÃO 1 - GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO - BDI = 13,51

COTAÇÃO 2 - CASINHA EM EUCALIPTO COM ESCORREGO E DOIS BALANÇOS - BDI = 13,51

Não foram apresentadas as composições de preços unitários, inclusive suas composições de preços auxiliares dos seguintes itens à seguir:

103689 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS

98459 - TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024

73859/002 - CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO

104789 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020

95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

90776 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022

104658 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024

94994 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022

97097 - ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021

105005 - RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024

S02411 - Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 régua de madeira, inclusive pintura - BDI = 13,51

S11677 - Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto $\varnothing=0,30m$ e bancos em tubo de concreto $\varnothing=0,40m$ - BDI = 13,51

S09160 - Brinquedo - Gira-gira (carrossel $\varnothing=1,70m$), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar

98520 - APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024

98504 - PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024

98516 - PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024

98511 - PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024

98509 - PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024

103329 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021

87893 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022

87792 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022

97891 - CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020

S00335 - Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl.base concreto

101637 - BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS

96985 - HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023

101658 - LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS

101632 - RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025

91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA SEINFRA FOLHA
CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

91855 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA
CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

88495 - EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO,
LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023

104641 - PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS
DEMÃOS. AF_04/2023

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

Salientando que devem ser apresentadas as composições de preços unitários e suas respectivas
composições auxiliares para todos os serviços que constam na proposta da licitante.

3. Sobre os Encargos Sociais

Como pode ser visto na imagem abaixo, a empresa apresentou duas taxas distintas de encargos
sociais, devendo apresentar uma única taxa que seja compatível com o seu recolhimento.

 image.png

4. Do Pedido de Prorrogação

É de competência da comissão de licitação a concessão ou não de prorrogação de prazo.

Em dom., 13 de jul. de 2025 às 16:21, <cplose@slm.pe.gov.br> escreveu:

Para fins de apreciação do pleito em questão.

Fico no aguardo.

Atenciosamente;

Karlla Barros

Agente de contratação

----- Mensagem original -----

Assunto::Re: Diligência - Proposta de preços - CE 006.2025

Data:11/07/2025 07:49

De:Felipe Paz <felipepaz.eng@gmail.com>

Para::cplose@slm.pe.gov.br

À

Comissão Permanente de Licitação de Obras e Serviços de Engenharia – CPLOSE
Prefeitura Municipal de São Lourenço da Mata – PE

Ref.: Processo Administrativo nº 006/2025 – Concorrência nº 006/2025

Objeto: Requalificação da Praça Santos Dumont – Centro – São Lourenço da Mata/PE

PAZ ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 29.079.047/0001-74

ASSUNTO: Manifestação Técnica – Solicitação de Esclarecimentos e Prorrogação de Prazo

Prezados Senhores,

Em atenção ao **Parecer Técnico de Engenharia**, datado de 09 de julho de 2025, referente à proposta
apresentada por esta empresa no âmbito da Concorrência nº 006/2025, vimos por meio desta apresentar

defesa técnica preliminar e solicitar, com fundamento no próprio edital e na boa prática da gestão pública, **informações adicionais que permitam o correto atendimento à diligência técnica e a consequente demonstração da exequibilidade da proposta apresentada.**

SEINFRA
FOLHA

465/12

1. Sobre o BDI e Cronograma de Execução

Cumpra esclarecer que o **BDI adotado encontra-se detalhadamente apresentado na Planilha Orçamentária**, conforme exigido pelo edital. O mesmo observa os parâmetros de equilíbrio econômico-financeiro e incidência dos encargos previstos para este tipo de contratação pública, respeitando a legislação vigente (inclusive IN nº 05/2017 da SEGES/ME e jurisprudência do TCU).

Quanto ao **cronograma físico-financeiro**, o mesmo foi estruturado para execução em **03 (três) meses**, conforme estabelecido no contrato de execução e nos parâmetros fornecidos pela Administração. Tal prazo é plenamente compatível com o escopo da obra e foi considerado na composição de custos, logística e alocação de recursos.

2. Sobre as Composições de Preço Unitário

Ressaltamos que **as composições apresentadas foram encaminhadas de forma amostral, em conformidade com os itens de maior relevância da planilha**, e fundamentadas em banco de dados referenciais como SINAPI/IBGE. Contudo, **considerando que o parecer menciona a ausência de composições para alguns serviços**, solicitamos à Comissão que **indique expressamente quais itens devem ser complementados**, de forma a permitir a pronta disponibilização dos mesmos com a devida exatidão e aderência técnica.

3. Sobre os Encargos Sociais

No que se refere às composições de encargos sociais, observamos que foi mencionado no parecer que constam duas versões distintas. A título de esclarecimento, informamos que a variação decorre de ajustes realizados em função da adoção de diferentes frentes de trabalho e modelos de contratação, **sendo que a versão final considerada está destacada na planilha principal**, com seus respectivos percentuais.

4. Do Pedido de Prorrogação

Tendo em vista a necessidade de consolidar os documentos complementares requeridos, e de forma a **garantir a plena transparência e a melhor proposta para a Administração Pública**, requer-se com fundamento no item 6.4 do edital, e conforme previsto no próprio parecer técnico, a concessão de **prazo adicional de 24 (vinte e quatro) horas** para o envio de **toda documentação suplementar solicitada**.

Tal medida é fundamental para evitar indevido indeferimento por vício meramente formal e reforça o compromisso desta empresa com a lisura, economicidade e excelência na execução contratual.

Sem mais, agradecemos pela oportunidade de manifestação e colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos técnicos adicionais.

Atenciosamente,

PAZ ENGENHARIA LTDA
Dr. Felipe Carvalho da Paz
Engenheiro Responsável
CNPJ: 29.079.047/0001-74

Em qui., 10 de jul. de 2025 às 09:37, <cplse@slm.pe.gov.br> escreveu:

Prezados;

Considerando a análise e o parecer técnico (DOC.1) em anexo, quanto a aceitabilidade da proposta de preços ofertada por esta empresa no decorrer da etapa de lances da CE 006/2025, no qual foram realizados vários apontamentos de divergências, conforme parecer técnico supra citado.

Vimos pelo presente diligenciar a referida empresa para que a mesma possa se pronunciar quanto aos apontamentos técnicos, sendo-lhe facultado o prazo de 24h, sob pena de sua desclassificação imediata.

Sem mais, ficamos no aguardo.

Karlla Barros

Agente de contratação

--

Atenciosamente,

Felipe Carvalho da Paz

Engenheiro de Segurança do Trabalho

Engenheiro de Avaliação | Perícia

Engenheiro Agrimensor

Engenheiro Cartógrafo

Código INCRA: UOCS

CREA: 182043588-1

--

Atenciosamente,

Felipe Carvalho da Paz

Engenheiro de Segurança do Trabalho

Engenheiro de Avaliação | Perícia

Engenheiro Agrimensor

Engenheiro Cartógrafo

Código INCRA: UOCS

CREA: 182043588-1



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							SEINFRA FOLHA	
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		DATA :		BDI : 22,12%			
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		FONTE	VERSÃO	HORA	MES		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		CAEMA	2019/12	116,68%	-		
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO		-	-	
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO		93,90%	-	
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO		-	-	
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco		115,58%	-	
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO		-	-	
			ORSE	2025/04		111,36%	69,82%	
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO		86,74%	-	
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO		-	-	
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO		91,23%	52,09%	
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO		87,59%	49,84%	
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO		86,12%	48,67%	
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO		86,12%	48,67%	
			PRÓPRIA	PRÓPRIA		0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 6.375,81
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	SINAPI	M2	6,00	R\$ 353,26	R\$ 2.119,56
1.2	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	57,20	R\$ 70,97	R\$ 4.059,48
1.3	73859/002	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	SINAPI	M2	189,20	R\$ 1,04	R\$ 196,77
	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						R\$ 1.632,79
2.1	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	7,17	R\$ 156,76	R\$ 1.123,97
2.2	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M3	2,61	R\$ 44,53	R\$ 116,22
2.3	CP-95959-PMSLM	REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 13,98	R\$ 69,90
2.4	CP-95960-PMSLM	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M) SEM REAPROVEITAMENTO	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 26,01	R\$ 52,02
2.5	CP-95961-PMSLM	RETIRADA DE BRINQUEDOS	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 31,94	R\$ 95,82
2.6	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	9,78	R\$ 6,72	R\$ 65,72
2.7	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	58,68	R\$ 1,86	R\$ 109,14
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						R\$ 2.993,40
3.1	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	40,00	R\$ 30,70	R\$ 1.228,00
3.2	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	20,00	R\$ 88,27	R\$ 1.765,40
4	PISO						R\$ 27.775,32
4.1	92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	213,00	R\$ 54,54	R\$ 11.617,02
4.2	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	19,50	R\$ 113,03	R\$ 2.204,09
4.3	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	126,00	R\$ 71,25	R\$ 8.977,50
4.4	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	SINAPI	M2	126,00	R\$ 29,87	R\$ 3.763,62
4.5	105005	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	SINAPI	M2	8,11	R\$ 149,58	R\$ 1.213,09
5	URBANIZAÇÃO						R\$ 22.042,14
5.1	S02411	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 régua de madeira, inclusive pintura - BDI = 13,51	ORSE	un	6,00	R\$ 836,40	R\$ 5.018,40
5.2	S11677	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto ø=0,30m e bancos em tubo de concreto ø=0,40m - BDI = 13,51	ORSE	un	3,00	R\$ 604,02	R\$ 1.812,06
5.3	COTAÇÃO 1	GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.378,82	R\$ 1.378,82
5.4	COTAÇÃO 2	CASINHA EM EUCALIPTO COM ESCORREGO E DOIS BALNÇOS - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 5.417,56	R\$ 5.417,56
5.5	S09160	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergiopark ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 2.962,07	R\$ 2.962,07
5.6	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	SINAPI	M2	44,99	R\$ 3,60	R\$ 161,96

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI 22,12%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,6%
		COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
		DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
		INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
		ORSE	2025/04	111,36%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
		SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
		SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
		SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
		SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%



22,12%

Mes

SINAFRA

FOLHA

462/4

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.7	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	SINAPI	M2	44,99	R\$ 14,77	R\$ 664,50
5.8	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	SINAPI	UN	6,00	R\$ 278,50	R\$ 1.671,00
5.9	98511	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	SINAPI	UN	4,00	R\$ 157,59	R\$ 630,36
5.10	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	SINAPI	UN	20,00	R\$ 55,29	R\$ 1.105,80
5.11	COTAÇÃO 3	LIXEIRA EM MADEIRA COM ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 677,47	R\$ 677,47
5.12	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	3,30	R\$ 67,86	R\$ 223,94
5.13	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	8,25	R\$ 5,57	R\$ 45,95
5.14	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	SINAPI	M2	8,25	R\$ 33,00	R\$ 272,25
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 11.204,12
6.1	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 152,88	R\$ 917,28
6.2	S00335	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl.base concreto	ORSE	un	4,00	R\$ 1.505,85	R\$ 6.023,40
6.3	101637	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025 PS	SINAPI	UN	4,00	R\$ 102,82	R\$ 411,28
6.4	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	4,00	R\$ 82,00	R\$ 328,00
6.5	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025 PS	SINAPI	UN	4,00	R\$ 502,41	R\$ 2.009,64
6.6	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	SINAPI	UN	4,00	R\$ 27,63	R\$ 110,52
6.7	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	180,00	R\$ 3,39	R\$ 610,20
6.8	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	90,00	R\$ 8,82	R\$ 793,80
7	PINTURAS						R\$ 4.856,81
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	154,22	R\$ 8,28	R\$ 1.276,94
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	154,22	R\$ 7,68	R\$ 1.184,41
7.3	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	137,04	R\$ 17,48	R\$ 2.395,46
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 17.005,94	
VALOR ORÇAMENTO:						R\$ 76.880,39	
VALOR TOTAL:						R\$ 93.886,33	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO		
SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024										
4.3	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	126,00	R\$ 13,39	R\$ 52,44	R\$ 0,05	R\$ 5,37	R\$ 8.977,50
4.4	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	SINAPI	M2	126,00	R\$ 1,36	R\$ 28,03	R\$ 0,00	R\$ 0,48	R\$ 3.763,62
4.5	105005	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR A 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	SINAPI	M2	8,11	R\$ 62,16	R\$ 51,00	R\$ 10,43	R\$ 25,99	R\$ 1.213,09
5	URBANIZAÇÃO									
5.1	S02411	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura - BDI = 13,51	ORSE	un	6,00	R\$ 0,00	R\$ 836,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 836,40
5.2	S11677	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto ø=0,30m e bancos em tubo de concreto ø=0,40m - BDI = 13,51	ORSE	un	3,00	R\$ 215,96	R\$ 336,71	R\$ 0,09	R\$ 51,26	R\$ 604,02
5.3	COTAÇÃO 1	GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.378,82	R\$ 1.378,82
5.4	COTAÇÃO 2	CASINHA EM EUCALIPTO COM ESCORREGO E DOIS BALNÇOS - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.417,56	R\$ 5.417,56
5.5	S09160	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 32,42	R\$ 2.921,98	R\$ 0,00	R\$ 7,67	R\$ 2.962,07
5.6	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	SINAPI	M2	44,99	R\$ 0,78	R\$ 2,47	R\$ 0,00	R\$ 0,35	R\$ 3,60
5.7	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	SINAPI	M2	44,99	R\$ 1,96	R\$ 11,94	R\$ 0,00	R\$ 0,87	R\$ 14,77
5.8	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	SINAPI	UN	6,00	R\$ 62,95	R\$ 155,46	R\$ 36,07	R\$ 24,02	R\$ 278,50
5.9	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_07/2024	SINAPI	UN	4,00	R\$ 17,18	R\$ 132,84	R\$ 0,00	R\$ 7,57	R\$ 157,59
5.10	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	SINAPI	UN	20,00	R\$ 0,76	R\$ 54,19	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 55,29
5.11	COTAÇÃO 3	LIXEIRA EM MADEIRA COM ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 677,47	R\$ 677,47
5.12	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	3,30	R\$ 35,70	R\$ 18,97	R\$ 0,00	R\$ 13,19	R\$ 223,94
5.13	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	8,25	R\$ 3,19	R\$ 1,20	R\$ 0,00	R\$ 1,18	R\$ 5,57
5.14	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2022	SINAPI	M2	8,25	R\$ 12,67	R\$ 15,41	R\$ 0,04	R\$ 4,88	R\$ 272,25
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
6.1	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 67,87	R\$ 58,75	R\$ 0,41	R\$ 25,85	R\$ 152,88
6.2	S00335	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6,00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref. 1006/B, incl base concreto	ORSE	un	4,00	R\$ 80,25	R\$ 1.324,77	R\$ 79,46	R\$ 21,37	R\$ 1.505,85
6.3	101637	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	SINAPI	UN	4,00	R\$ 20,73	R\$ 59,47	R\$ 15,44	R\$ 7,18	R\$ 102,82
6.4	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	4,00	R\$ 7,07	R\$ 72,31	R\$ 0,00	R\$ 2,62	R\$ 82,00

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
6.5	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	SINAPI	UN	4,00	R\$ 10,27	R\$ 473,42	R\$ 15,44	R\$ 3,28	R\$ 502,41	R\$ 2.009,64
6.6	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	SINAPI	UN	4,00	R\$ 0,41	R\$ 27,07	R\$ 0,00	R\$ 0,15	R\$ 27,63	R\$ 110,52
6.7	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	180,00	R\$ 0,82	R\$ 2,27	R\$ 0,00	R\$ 0,30	R\$ 3,39	R\$ 610,20
6.8	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	90,00	R\$ 3,80	R\$ 3,59	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 8,82	R\$ 793,80
7	PINTURAS										R\$ 4.856,81
7.1	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	154,22	R\$ 4,76	R\$ 1,46	R\$ 0,00	R\$ 2,06	R\$ 8,28	R\$ 1.276,94
7.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	154,22	R\$ 3,16	R\$ 3,16	R\$ 0,00	R\$ 1,36	R\$ 7,68	R\$ 1.184,41
7.3	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	137,04	R\$ 5,60	R\$ 9,46	R\$ 0,00	R\$ 2,42	R\$ 17,48	R\$ 2.395,46
VALOR BDI TOTAL: R\$ 17.005,94											
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 76.880,39											
VALOR TOTAL: R\$ 93.886,33											





RESUMO DO ORÇAMENTO					
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%	
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%	
		COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-	
		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	
		DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	
		INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%	
		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	
		ORSE	2025/04	111,36%	69,82%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	-
		SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%	52,09%
		SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%	49,84%
		SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
		SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

SEINFRA
FOLHA

458/85

SEINFRA
FOLHA

458,84

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 6.375,81	8,29%
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 1.632,79	2,12%
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 2.993,40	3,89%
4	PISO	R\$ 27.775,32	36,13%
5	URBANIZAÇÃO	R\$ 22.042,14	28,67%
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 11.204,12	14,57%
7	PINTURAS	R\$ 4.856,81	6,32%
8	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 17.005,94	0,00%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 17.005,94 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 76.880,39
		VALOR TOTAL:	R\$ 93.886,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONIVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA
FOLHA
457

1.1. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	0,76039087	R\$ 400,00	R\$ 304,15
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,00859241	R\$ 31,65	R\$ 0,27
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01003715	R\$ 16,96	R\$ 0,17
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,43956202	R\$ 5,41	R\$ 13,19
TOTAL Material:						R\$ 317,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28354975	R\$ 27,01	R\$ 7,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85057322	R\$ 22,26	R\$ 18,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,58

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,38019543	R\$ 23,41	R\$ 8,90
TOTAL Serviço:						R\$ 8,90
VALOR:						R\$ 353,26

1.2. 98459 TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02007859	R\$ 23,67	R\$ 0,47
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00501964	R\$ 25,10	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,59

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,93342646	R\$ 10,66	R\$ 9,95
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,05171759	R\$ 16,36	R\$ 0,84
00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,51978984	R\$ 7,60	R\$ 11,55
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	0,44515155	R\$ 49,84	R\$ 22,18
TOTAL Material:						R\$ 44,52

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37419198	R\$ 22,96	R\$ 8,59

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%	
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-	
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%	
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	
			ORSE	2025/04	111,36%	69,82%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	-
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%	52,09%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%	49,84%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

SEINFRA
FOLHA

456/1

88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55900631	R\$ 27,01	R\$ 15,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 23,68

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00463937	R\$ 470,21	R\$ 2,18
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,18
					VALOR:	R\$ 70,97

1.3. 73859/002 CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO (M2)

Não cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
73859/002	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 1,04	R\$ 1,04
					TOTAL Não cadastrado:	R\$ 1,04
					VALOR:	R\$ 1,04

2.1. 104789 DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94764634	R\$ 27,42	R\$ 25,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,87545296	R\$ 22,26	R\$ 130,78
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 156,76
				VALOR:		R\$ 156,76

2.2. 97622 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26921756	R\$ 27,42	R\$ 7,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,66936179	R\$ 22,26	R\$ 37,15
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 44,53
					VALOR:	R\$ 44,53

2.3. CP-95959-PMSLM REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (UN)

Não cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-95959-PMSLM	REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 13,98	R\$ 13,98
					TOTAL Não cadastrado:	R\$ 13,98
					VALOR:	R\$ 13,98

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILLUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA
FOLHA

455/11

2.4. CP-95960-PMSLM REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M) SEM REAPROVEITAMENTO (UN)						
Não cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-95960-PMSLM	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M) SEM REAPROVEITAMENTO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 26,01	R\$ 26,01
					TOTAL Não cadastrado:	R\$ 26,01
					VALOR:	R\$ 26,01

2.5. CP-95961-PMSLM RETIRADA DE BRINQUEDOS (UN)						
Não cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-95961-PMSLM	RETIRADA DE BRINQUEDOS	Composições	UN	1,00000000	R\$ 31,94	R\$ 31,94
					TOTAL Não cadastrado:	R\$ 31,94
					VALOR:	R\$ 31,94

2.6. 100982 CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387	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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01052994	R\$ 73,05	R\$ 0,76
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	0,01514599	R\$ 264,50	R\$ 4,00
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00801191	R\$ 84,80	R\$ 0,67
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00633322	R\$ 205,25	R\$ 1,29
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 6,72
					VALOR:	R\$ 6,72

2.7. 95875 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387	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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00273306	R\$ 73,05	R\$ 0,19

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%	-
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	-
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%	-
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	-
			ORSE	2025/04	111,36%	69,82%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	-
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%	52,09%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%	49,84%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

SEINFRA
FOLHA

459/82

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	0,00633902	R\$ 264,50	R\$ 1,67
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,86
					VALOR:	R\$ 1,86

3.1. 90776 ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMÍLIA ENCARGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,76096110	R\$ 1,28	R\$ 0,97
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,76096110	R\$ 1,43	R\$ 1,08
00043463	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,76096110	R\$ 0,08	R\$ 0,06
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,76096110	R\$ 0,08	R\$ 0,06
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,17
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,76096110	R\$ 36,73	R\$ 27,95
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 27,95
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,76096110	R\$ 0,77	R\$ 0,58
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,58
					VALOR:	R\$ 30,70

3.2. 90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,76061676	R\$ 0,77	R\$ 0,58
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,76061676	R\$ 1,43	R\$ 1,08
00043462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	0,76061676	R\$ 0,01	R\$ 0,00
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	0,76061676	R\$ 0,08	R\$ 0,06
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,72
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,76061676	R\$ 112,15	R\$ 85,30
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 85,30
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA : BDI : 22,12%		
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINF
FOLH
4538

95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,76061676	R\$ 1,65	R\$ 1,25
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,25
					VALOR:	R\$ 88,27

4.1. 92397 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07378112	R\$ 1,08	R\$ 0,07
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00289039	R\$ 11,45	R\$ 0,03
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,07355293	R\$ 0,67	R\$ 0,04
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00311858	R\$ 10,54	R\$ 0,03
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,17

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,04320379	R\$ 137,00	R\$ 5,91
00036155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELE PIPEDO, *20 X 10* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	SINAPI	M2	0,76374871	R\$ 52,61	R\$ 40,18
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00745417	R\$ 95,03	R\$ 0,70
					TOTAL Material:	R\$ 46,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15326697	R\$ 27,23	R\$ 4,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15326697	R\$ 22,26	R\$ 3,41
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,58
					VALOR:	R\$ 54,54

4.2. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	6,55982366	R\$ 1,86	R\$ 12,20
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	4,89492513	R\$ 13,24	R\$ 64,80
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,18249041	R\$ 5,87	R\$ 1,07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA : BDI : 22,12%		
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FORTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
		COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
		DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
		INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
		ORSE	2025/04	111,36%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
		SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
		SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
		SMOP ILLUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
		SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA FOLHA

452/88

						TOTAL Material:	R\$ 78,07
Mão de Obra com Encargos Complementares							
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48588072	R\$ 27,42	R\$ 13,32	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97252182	R\$ 22,26	R\$ 21,64	
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 34,96
						VALOR:	R\$ 113,03

4.3. 94994 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00129305	R\$ 7,19	R\$ 0,00
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,01825485	R\$ 16,64	R\$ 0,30
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,19015474	R\$ 5,41	R\$ 1,02
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,15212379	R\$ 3,73	R\$ 0,56
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	0,82306979	R\$ 26,02	R\$ 21,41
TOTAL Material:						R\$ 23,29

Mão de Obra com Encargos Complementares							
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09895652	R\$ 27,01	R\$ 2,67	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14314849	R\$ 27,42	R\$ 3,92	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24210502	R\$ 22,26	R\$ 5,38	
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,97	

Serviço							
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	0,07492096	R\$ 480,44	R\$ 35,99	
TOTAL Serviço:						R\$ 35,99	
						VALOR:	R\$ 71,25

4.4. 97097 ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021 (M2)

Equipamento Custo Horário							
95282	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,00532484	R\$ 10,85	R\$ 0,05	
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,05	

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	BDI : 22,12%		
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE			
			FONTE	VERSÃO	HORA
			CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINF
FOLHA

4518

00043146	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	SINAPI	KG	3,04276984	R\$ 9,20	R\$ 27,99
					TOTAL Material:	R\$ 27,99
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06694093	R\$ 27,42	R\$ 1,83
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,83
					VALOR:	R\$ 29,87

4.5. 105005 RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90965	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,73585283	R\$ 8,42	R\$ 6,19
90964	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,13432096	R\$ 31,20	R\$ 4,19
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,73585283	R\$ 22,71	R\$ 16,71
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,13432096	R\$ 24,65	R\$ 3,31
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 30,40

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,02813369	R\$ 101,14	R\$ 2,84
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,00335163	R\$ 16,64	R\$ 0,05
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,56262814	R\$ 5,41	R\$ 3,04
					TOTAL Material:	R\$ 5,93

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29927534	R\$ 27,42	R\$ 8,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33934753	R\$ 22,26	R\$ 52,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 60,27

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,09364162	R\$ 496,28	R\$ 46,47
104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	0,04384118	R\$ 148,65	R\$ 6,51
					TOTAL Serviço:	R\$ 52,98
					VALOR:	R\$ 149,58

5.1. S02411 Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura - BDI = 13,51

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA
FOLHA

450/22

(un)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100253	Banco com pé em ferro fundido e 10 réguas de madeira c/ 1,50m, com encosto	ORSE	un	0,76037272	R\$ 1.100,00	R\$ 836,40
TOTAL Material:						R\$ 836,40
VALOR:						R\$ 836,40

5.2. S11677 Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto ø=0,30m e bancos em tubo de concreto ø=0,40m - BDI = 13,51 (un)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S04923	Acabamento superficial de concreto com lixamento e polimento	ORSE	m²	0,38032329	R\$ 13,48	R\$ 5,12
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	3,91655237	R\$ 12,86	R\$ 50,36
S00077	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	ORSE	m³	0,16734224	R\$ 175,44	R\$ 29,35
S04986	Carga mecânica de material de 1ª categoria	ORSE	m³	0,15973578	R\$ 1,00	R\$ 0,15
S07691	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	ORSE	m³	0,07606465	R\$ 606,63	R\$ 46,14
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m³	0,10649051	R\$ 55,44	R\$ 5,90
S03379	Forma curva para estruturas, em compensado plastificado de 10mm, 07 usos, inclusive escoramento	ORSE	m²	0,92038238	R\$ 90,39	R\$ 83,19
S07528	Forma plana para lajes, em compensado resinado de 14mm, 07 usos, inclusive escoramento	ORSE	m²	0,75304013	R\$ 37,43	R\$ 28,18
S02669	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,30 m	ORSE	m	0,68458193	R\$ 78,65	R\$ 53,84
S07778	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,40 m	ORSE	m	1,97768116	R\$ 87,54	R\$ 173,12
S03652	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor branca-B2140, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rejuntada, exclusive emboço (ou similar)	ORSE	m²	0,06085172	R\$ 238,31	R\$ 14,50
S07243	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor cinza escuro, ref.Niquel - B-2104, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rejuntada, exclusive emboço (ou similar)	ORSE	m²	0,06085172	R\$ 190,75	R\$ 11,60
S02292	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	ORSE	m²	2,19826868	R\$ 44,66	R\$ 98,17
S01908	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	ORSE	m²	0,12170345	R\$ 36,17	R\$ 4,40
TOTAL Serviço:						R\$ 604,02
VALOR:						R\$ 604,02

5.3. COTAÇÃO 1 GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO - BDI = 13,51 (UN)

Não cadastrado	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA : BDI : 22,12%		
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36% 69,82%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23% 52,09%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59% 49,84%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

SEINFRA
FOLHA

449

COTAÇÃO 1	GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO - BDI = 13,51	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.378,82	R\$ 1.378,82
					TOTAL Não cadastrado:	R\$ 1.378,82
					VALOR:	R\$ 1.378,82

5.4. COTAÇÃO 2 CASINHA EM EUCALIPTO COM ESCORREGO E DOIS BALNÇOS - BDI = 13,51 (UN)

Não cadastrado		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COTAÇÃO 2	CASINHA EM EUCALIPTO COM ESCORREGO E DOIS BALNÇOS - BDI = 13,51	Composições	UN	1,00000000	R\$ 5.417,56	R\$ 5.417,56
					TOTAL Não cadastrado:	R\$ 5.417,56
					VALOR:	R\$ 5.417,56

5.5. S09160 Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,76036419	R\$ 3,79	R\$ 2,88
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,88
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09455	Brinquedo gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar	ORSE	un	0,76036419	R\$ 3.770,00	R\$ 2.866,57
					TOTAL Material:	R\$ 2.866,57
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,76036419	R\$ 19,02	R\$ 14,46
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,46
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	0,13686555	R\$ 515,75	R\$ 70,58
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,13686555	R\$ 55,44	R\$ 7,58
					TOTAL Serviço:	R\$ 78,16
					VALOR:	R\$ 2.962,07

5.6. 98520 APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003123	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	SINAPI	KG	0,09513742	R\$ 2,80	R\$ 0,26
00038125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	SINAPI	KG	2,02806647	R\$ 1,09	R\$ 2,21
					TOTAL Material:	R\$ 2,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%	
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-	
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%	
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	
			ORSE	2025/04	111,36%	69,82%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	-
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-	
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%	52,09%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%	49,84%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

SEINFRA
FOLHA

448/18

88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00852431	R\$ 23,18	R\$ 0,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04246934	R\$ 22,26	R\$ 0,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,13
					VALOR:	R\$ 3,60

7. 98504 PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	0,76067935	R\$ 15,71	R\$ 11,95
					TOTAL Material:	R\$ 11,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02107081	R\$ 23,18	R\$ 0,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10543015	R\$ 22,26	R\$ 2,34
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,82
					VALOR:	R\$ 14,77

5.8. 98516 PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91635	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,66768490	R\$ 62,39	R\$ 41,65
91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,18811666	R\$ 229,97	R\$ 43,26
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 84,91

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038641	MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= *1,50* M	SINAPI	UN	0,76037457	R\$ 172,41	R\$ 131,09
					TOTAL Material:	R\$ 131,09

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46481697	R\$ 23,18	R\$ 10,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,32423694	R\$ 22,26	R\$ 51,73
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 62,50
					VALOR:	R\$ 278,50

5.9. 98511 PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024 (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONIVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36% 69,82%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23% 52,09%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59% 49,84%
			SMOP ILLUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

SEINFRA
FOLHA
447/44

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000359	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	SINAPI	UN	0,76034931	R\$ 174,71	R\$ 132,84
TOTAL Material:						R\$ 132,84

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18408056	R\$ 23,18	R\$ 4,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92069999	R\$ 22,26	R\$ 20,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,75
VALOR:						R\$ 157,59

5.10. 98509 PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000365	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	SINAPI	UN	0,76055562	R\$ 71,26	R\$ 54,19
TOTAL Material:						R\$ 54,19
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00821400	R\$ 23,18	R\$ 0,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04122211	R\$ 22,26	R\$ 0,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,10
VALOR:						R\$ 55,29

5.11. COTAÇÃO 3 LIXEIRA EM MADEIRA COM ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO - BDI = 13,51 (UN)						
Não cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COTAÇÃO 3	LIXEIRA EM MADEIRA COM ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO - BDI = 13,51	Composições	UN	1,00000000	R\$ 677,47	R\$ 677,47
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 677,47
VALOR:						R\$ 677,47

5.12. 103329 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FUIROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	21,52511584	R\$ 0,65	R\$ 13,99
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00380168	R\$ 44,82	R\$ 0,17
00034557	TELA DE AÇO 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	0,31934117	R\$ 2,30	R\$ 0,73
TOTAL Material:						R\$ 14,89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILLUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA
FOLHA

446/10

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,22414116	R\$ 27,42	R\$ 33,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61207058	R\$ 22,26	R\$ 13,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 47,18

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00691905	R\$ 837,49	R\$ 5,79
TOTAL Serviço:						R\$ 5,79
VALOR:						R\$ 67,86

5.13. 87893 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10611896	R\$ 27,42	R\$ 2,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03539836	R\$ 22,26	R\$ 0,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,68

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00281664	R\$ 671,60	R\$ 1,89
TOTAL Serviço:						R\$ 1,89
VALOR:						R\$ 5,57

5.14. 87792 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2022 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037411	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,12018658	R\$ 16,86	R\$ 2,02
TOTAL Material:						R\$ 2,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31091902	R\$ 27,42	R\$ 8,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31091913	R\$ 22,26	R\$ 6,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,44

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02227366	R\$ 697,82	R\$ 15,54
TOTAL Serviço:						R\$ 15,54



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA : BDI : 22,12%			
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA MES	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%	SEINFRA FOLHA 445/18
		COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-	
		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	
		DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	
		INDISPONIVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%	
		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	- -	
		ORSE	2025/04	111,36% 69,92%	
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	
		SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	- -	
		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23% 52,09%	
		SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59% 49,84%	
		SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%	
		SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%	
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	

VALOR:	R\$ 33,00
--------	-----------

6.1. 97891 CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	7,63164875	R\$ 3,00	R\$ 22,89
TOTAL Material:						R\$ 22,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,04664175	R\$ 27,42	R\$ 28,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82231792	R\$ 22,26	R\$ 18,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 46,99

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01984695	R\$ 714,49	R\$ 14,18
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00486668	R\$ 482,16	R\$ 2,34
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,01916257	R\$ 2.919,04	R\$ 55,93
101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,03726056	R\$ 283,32	R\$ 10,55
TOTAL Serviço:						R\$ 83,00

VALOR:	R\$ 152,88
--------	------------

6.2. S00335 Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl.base concreto (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,80190755	R\$ 3,89	R\$ 14,78
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 14,78

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02455	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t (m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp	ORSE	h	0,76038151	R\$ 104,51	R\$ 79,46
TOTAL Equipamento:						R\$ 79,46

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01872	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B	ORSE	un	0,76038151	R\$ 1.722,00	R\$ 1.309,37
TOTAL Material:						R\$ 1.309,37

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,80190755	R\$ 14,58	R\$ 55,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		DATA : BDI : 22,12%		
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		CAEMA	2019/12	116,68%
				COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
				DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
				DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
				INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
				NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
				ORSE	2025/04	111,36% 69,82%
				SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
				SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
				SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23% 52,09%
				SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59% 49,64%
				SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%
				SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%
				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

SEINFR
FOLHA

484

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 55,43
--------------------	-----------

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,03801907	R\$ 566,22	R\$ 21,52
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,45622890	R\$ 55,44	R\$ 25,29

TOTAL Serviço:	R\$ 46,81
----------------	-----------

VALOR:	R\$ 1.505,85
--------	--------------

6.3. 101637 BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS (UN)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,03931416	R\$ 71,04	R\$ 2,79
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,15330368	R\$ 271,54	R\$ 41,62
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 44,41

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	SINAPI	UN	0,76040818	R\$ 39,00	R\$ 29,65
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	2,28122454	R\$ 2,79	R\$ 6,36
TOTAL Material:						R\$ 36,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43647429	R\$ 23,57	R\$ 10,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43647429	R\$ 27,77	R\$ 12,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 22,40

VALOR:	R\$ 102,82
--------	------------

6.4. 96985 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	0,76038575	R\$ 95,10	R\$ 72,31
TOTAL Material:						R\$ 72,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA
FOLHA

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18887982	R\$ 23,57	R\$ 4,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18887982	R\$ 27,77	R\$ 5,24
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,69
					VALOR:	R\$ 82,00

5. 101658 LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,03931340	R\$ 71,04	R\$ 2,79
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,15330072	R\$ 271,54	R\$ 41,62
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 44,41

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01064550	R\$ 7,10	R\$ 0,07
00042247	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	UN	0,76039348	R\$ 591,66	R\$ 449,89
					TOTAL Material:	R\$ 449,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15694521	R\$ 23,57	R\$ 3,69
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15694521	R\$ 27,77	R\$ 4,35
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,04
					VALOR:	R\$ 502,41

6.6. 101632 RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01596670	R\$ 7,10	R\$ 0,11
00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	UN	0,76031920	R\$ 35,46	R\$ 26,96
					TOTAL Material:	R\$ 27,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01110066	R\$ 23,57	R\$ 0,26
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01110066	R\$ 27,77	R\$ 0,30



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA : BDI : 22,12%		
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FORTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
		COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
		DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
		INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
		ORSE	2025/04	111,36%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
		SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
		SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
		SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
		SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA

FOLHA

492/20

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,56
--	----------

VALOR:	R\$ 27,63
--------	-----------

6.7. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	0,94509550	R\$ 2,35	R\$ 2,22
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00714484	R\$ 7,10	R\$ 0,05
TOTAL Material:					R\$ 2,27

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02204260	R\$ 23,57	R\$ 0,51
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02204260	R\$ 27,77	R\$ 0,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,12
VALOR:					R\$ 3,39

6.8. 91855 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039244 ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	0,77327068	R\$ 4,66	R\$ 3,60
TOTAL Material:					R\$ 3,60

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10188620	R\$ 23,57	R\$ 2,40
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10188620	R\$ 27,77	R\$ 2,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,22
VALOR:					R\$ 8,82

7.1. 88495 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,03048925	R\$ 0,88	R\$ 0,02
00043626 MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,55412891	R\$ 2,60	R\$ 1,44
TOTAL Material:					R\$ 1,46

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18696528	R\$ 29,10	R\$ 5,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%	
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%	
		COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-	
		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	
		DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	
		INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%	
		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	
		ORSE	2025/04	111,36%	69,82%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	-
		SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%	52,09%
		SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%	49,84%
		SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
		SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

SEINFRA
FOLHA

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06234710	R\$ 22,26	R\$ 1,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,82
					VALOR:	R\$ 8,28

7.2. 104641 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,20427879	R\$ 15,51	R\$ 3,16
					TOTAL Material:	R\$ 3,16
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12402059	R\$ 29,10	R\$ 3,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04136554	R\$ 22,26	R\$ 0,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,52
					VALOR:	R\$ 7,68

7.3. 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	0,00760765	R\$ 11,14	R\$ 0,08
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,12172248	R\$ 10,57	R\$ 1,28
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,32484688	R\$ 24,94	R\$ 8,10
					TOTAL Material:	R\$ 9,46
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20921052	R\$ 29,10	R\$ 6,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08748803	R\$ 22,26	R\$ 1,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,02
					VALOR:	R\$ 17,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA : BDI : 22,12%		
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36% 69,82%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23% 52,09%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59% 49,84%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

SEINFRA
FOLHA
440/30

73859/002 73859/002 - CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO (M2)						
Não cadastrado		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
73859/002	73859/002 - CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 1,04	R\$ 1,04
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 1,04
VALOR:						R\$ 1,04

CP-95959-PMSLM CP-95959-PMSLM - REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (UN)						
Não cadastrado		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-95959-PMSLM	CP-95959-PMSLM - REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 13,98	R\$ 13,98
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 13,98
VALOR:						R\$ 13,98

CP-95960-PMSLM CP-95960-PMSLM - REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M) SEM REAPROVEITAMENTO (UN)						
Não cadastrado		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-95960-PMSLM	CP-95960-PMSLM - REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M) SEM REAPROVEITAMENTO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 26,01	R\$ 26,01
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 26,01
VALOR:						R\$ 26,01

CP-95961-PMSLM CP-95961-PMSLM - RETIRADA DE BRINQUEDOS (UN)						
Não cadastrado		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP-95961-PMSLM	CP-95961-PMSLM - RETIRADA DE BRINQUEDOS	Composições	UN	1,00000000	R\$ 31,94	R\$ 31,94
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 31,94
VALOR:						R\$ 31,94

COTAÇÃO 1 COTAÇÃO 1 - GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO - BDI = 13,51 (UN)						
Não cadastrado		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COTAÇÃO 1	COTAÇÃO 1 - GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO - BDI = 13,51	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.378,82	R\$ 1.378,82
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 1.378,82
VALOR:						R\$ 1.378,82

COTAÇÃO 2 COTAÇÃO 2 - CASINHA EM EUCALIPTO COM ESCORREGO E DOIS BALNÇOS - BDI = 13,51 (UN)						
--	--	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA
FOLHA

2199/10

Não cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COTAÇÃO 2	COTAÇÃO 2 - CASINHA EM EUCALIPTO COM ESCORREGO E DOIS BALNÇOS - BDI = 13,51	Composições	UN	1,00000000	R\$ 5.417,56	R\$ 5.417,56
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 5.417,56
VALOR:						R\$ 5.417,56

OTAÇÃO 3 COTAÇÃO 3 - LIXEIRA EM MADEIRA COM ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO - BDI = 13,51 (UN)						
Não cadastrado		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COTAÇÃO 3	COTAÇÃO 3 - LIXEIRA EM MADEIRA COM ESTRUTURA TUBULAR EM AÇO - BDI = 13,51	Composições	UN	1,00000000	R\$ 677,47	R\$ 677,47
TOTAL Não cadastrado:						R\$ 677,47
VALOR:						R\$ 677,47

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA
FOLHA

438/10

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,93

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,02	R\$ 16,02
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,02

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
TOTAL Serviço:						R\$ 0,18
VALOR:						R\$ 23,13

88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,71

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,02	R\$ 16,02
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,02

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONIVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%



95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,23
					VALOR:	R\$ 22,96

87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,14000000	R\$ 137,00	R\$ 156,18
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	171,13000000	R\$ 1,75	R\$ 299,47
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	192,52000000	R\$ 0,70	R\$ 134,76
					TOTAL Material:	R\$ 590,41
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,10000000	R\$ 22,26	R\$ 247,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 247,08
					VALOR:	R\$ 837,49

87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,45000000	R\$ 0,40	R\$ 1,38
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,05000000	R\$ 2,01	R\$ 2,11
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 3,49
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	R\$ 137,00	R\$ 158,92
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	R\$ 1,75	R\$ 304,67
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86000000	R\$ 0,70	R\$ 137,10
					TOTAL Material:	R\$ 600,69
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	R\$ 20,81	R\$ 93,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 93,64
					VALOR:	R\$ 697,82



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA : BDI : 22,12%			
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA MES	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%	
		COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-	
		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	
		DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	
		INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%	
		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	
		ORSE	2025/04	111,36%	69,82%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	-
		SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%	52,09%
		SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%	49,84%
		SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
		SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

SEINFRA FOLHA

436/14

87377 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,94000000	R\$ 138,79	R\$ 130,46
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	422,63000000	R\$ 0,70	R\$ 295,84
TOTAL Material:						R\$ 426,30

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,02000000	R\$ 22,26	R\$ 245,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 245,30
VALOR:						R\$ 671,60

100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,88000000	R\$ 0,40	R\$ 1,15
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,87000000	R\$ 2,01	R\$ 1,74
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,89

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO. DE CLORETOS	SINAPI	L	19,44000000	R\$ 7,48	R\$ 145,41
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,08000000	R\$ 137,00	R\$ 147,96
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	486,00000000	R\$ 0,70	R\$ 340,20
TOTAL Material:						R\$ 633,57

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,75000000	R\$ 20,81	R\$ 78,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 78,03
VALOR:						R\$ 714,49

87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI / 22,12%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%	
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-	
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%	
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	
			ORSE	2025/04	111,36%	69,82%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	-
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%	52,09%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%	49,84%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

SEINERA
FOLHA
435

88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,56000000	R\$ 0,40	R\$ 1,42
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,08000000	R\$ 2,01	R\$ 2,17

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 3,59

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,02000000	R\$ 138,79	R\$ 141,56
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	343,52000000	R\$ 0,70	R\$ 240,46
TOTAL Material:						R\$ 382,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,64000000	R\$ 20,81	R\$ 96,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 96,55
VALOR:						R\$ 482,16

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,93

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,07	R\$ 20,07
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,07

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
TOTAL Serviço:						R\$ 0,23
VALOR:						R\$ 27,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA : BDI : 22,12%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12 116,68%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO -
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO 93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO -
			INDISPONIVEL	2025/04 - Rio Branco 115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO -
			ORSE	2025/04 111,36% 69,82%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO 86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO -
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO 91,23% 52,09%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO 87,59% 49,84%
			SMOP ILLUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO 86,12% 48,67%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO 86,12% 48,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,84	R\$ 0,42
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,81600000	R\$ 0,22	R\$ 0,61
TOTAL Material:					R\$ 1,03

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01720000	R\$ 23,13	R\$ 0,39
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10550000	R\$ 27,23	R\$ 2,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,26

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 11,18	R\$ 11,18
TOTAL Serviço:					R\$ 11,18
VALOR:					R\$ 15,47

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
00043484 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,96

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,02	R\$ 16,02
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,02

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
TOTAL Serviço:					R\$ 0,59



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		DATA : BDI : 22,12%		
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA

FOLHA

433,10

VALOR:	R\$ 23,57
--------	-----------

S04923 Acabamento superficial de concreto com lixamento e polimento (m²)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,89	R\$ 2,33
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,33
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03768S	Lixa em folha para ferro, numero 150	ORSE	un	1,00000000	R\$ 2,41	R\$ 2,41
TOTAL Material:						R\$ 2,41
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 14,58	R\$ 8,74
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,74
VALOR:						R\$ 13,48

S01903 Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte (m3)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,89	R\$ 15,56
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 15,56
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	R\$ 100,00	R\$ 108,00
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	452,20000000	R\$ 0,76	R\$ 343,67
TOTAL Material:						R\$ 451,67
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 14,58	R\$ 58,32
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 58,32
VALOR:						R\$ 525,56

S03308 Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço t-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte (m3)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,89	R\$ 15,56
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 15,56
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,21600000	R\$ 101,30	R\$ 123,18
I01106S	Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	kg	182,00000000	R\$ 1,30	R\$ 236,60



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA : BDI : 22,12%			
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA MES	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%	-
		COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-	-
		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	83,90%	-
		DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-
		INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%	-
		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	-
		ORSE	2025/04	11,36%	69,82%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	-
		SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%	52,09%
		SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%	49,84%
		SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
		SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	182,00000000	R\$ 0,76	R\$ 138,32
					TOTAL Material:	R\$ 498,10

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 14,58	R\$ 58,32
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 58,32
					VALOR:	R\$ 571,99

S03407 Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,00700000	R\$ 3,89	R\$ 0,02
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 0,02

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02684	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	ORSE	kg	0,84000000	R\$ 1,67	R\$ 1,40
					TOTAL Material:	R\$ 1,40

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,00700000	R\$ 14,58	R\$ 0,10
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,10
					VALOR:	R\$ 1,52

S00077 Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água (m3)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,89	R\$ 11,67
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 11,67

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00366S	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,20000000	R\$ 100,00	R\$ 120,00
					TOTAL Material:	R\$ 120,00

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 14,58	R\$ 43,74
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 43,74
					VALOR:	R\$ 175,44

S00140 Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 (kg)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,08000000	R\$ 3,71	R\$ 0,29

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILLUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA
FOLHA

430/18

88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,01
					VALOR:	R\$ 2,01

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 5.200,00	R\$ 0,33
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,33
					VALOR:	R\$ 0,33

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 5.200,00	R\$ 0,07
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,07
					VALOR:	R\$ 0,07

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 5.200,00	R\$ 0,36
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,36
					VALOR:	R\$ 0,36

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	R\$ 1,00	R\$ 1,25
				TOTAL Especiais:		R\$ 1,25
				VALOR:		R\$ 1,25

89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	BDI : 22,12%		
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	SEINFRA FOLHA 029/20		
			FONTE	VERSÃO	HORA
			CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONIVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,35	R\$ 1,35
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
TOTAL Serviço:						R\$ 1,66
VALOR:						R\$ 1,66

89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,35	R\$ 1,35
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,50	R\$ 2,50
TOTAL Serviço:						R\$ 5,64
VALOR:						R\$ 5,64

89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 21.152,54	R\$ 1,35
TOTAL Equipamento:						R\$ 1,35
VALOR:						R\$ 1,35

89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETTRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 21.152,54	R\$ 0,31

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%	
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%	
		COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-	
		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	
		DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	
		INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%	
		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	
		ORSE	2025/04	111,36%	69,82%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	-
		SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%	52,09%
		SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%	49,84%
		SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
		SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



SEINFRA
FOLHA
428 / 45

SEINFRA
FOLHA

428/15

TOTAL Equipamento: R\$ 0,31

VALOR: R\$ 0,31

89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 21.152,54	R\$ 1,48
TOTAL Equipamento:					R\$ 1,48
VALOR:					R\$ 1,48

89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50000000	R\$ 1,00	R\$ 2,50
TOTAL Especiais:					R\$ 2,50
VALOR:					R\$ 2,50

88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 6,93
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759 CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,07	R\$ 20,07
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,07
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95328 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
TOTAL Serviço:					R\$ 0,23

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA : BDI : 22,12%		
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
DEOSP			2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	
DER-MG			2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	
INDISPONÍVEL			2025/04 - Rio Branco	115,58%	
NOVACAP			2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	
ORSE			2025/04	111,36%	
SICRO 2			2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	
SICRO NOVO			2025/04 COM DESONERAÇÃO	-	
SINAPI			2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%	
SMOP EDIF			2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%	
SMOP ILUM			2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	
SMOP INFRA			2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	
PRÓPRIA			PRÓPRIA	0,00%	
		MES	SEINFRA FOLHA		
			427/10		

SEINFRA
FOLHA
427/10

VALOR:	R\$ 27,23
--------	-----------

91387 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 - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,70	R\$ 26,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,70

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91380 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 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,11	R\$ 30,11
91382 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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,67	R\$ 4,67
91381 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 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,57	R\$ 11,57
TOTAL Serviço:					R\$ 46,35

VALOR:	R\$ 73,05
--------	-----------

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 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,70	R\$ 26,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,70

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91380 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 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,11	R\$ 30,11
91382 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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,67	R\$ 4,67
91381 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 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,57	R\$ 11,57

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		DATA : BDI : 22,12%			
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		FONTE	VERSÃO	HORA MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		CAEMA	2019/12	116,68%	SEINFRA FOLHA 426 AD
				COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-	
DEOSP				2014 COM DESONERAÇÃO	98,90%		
DER-MG				2022/04 COM DESONERAÇÃO	-		
INDISPONIVEL				2025/04 - Rio Branco	115,68%		
NOVACAP				2019/11 COM DESONERAÇÃO	-		
ORSE				2025/04	111,36%		
SICRO 2				2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%		
SICRO NOVO				2025/04 COM DESONERAÇÃO	-		
SINAPI				2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%		
SMOP EDIF				2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%		
SMOP ILUM				2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%		
SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%					
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%					

91383	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 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 54,23	R\$ 54,23
91384	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 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 137,22	R\$ 137,22
					TOTAL Serviço:	R\$ 237,80
					VALOR:	R\$ 264,50

91380 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 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006030	R\$ 81.699,70	R\$ 4,92
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003420	R\$ 736.774,75	R\$ 25,19
					TOTAL Equipamento:	R\$ 30,11
					VALOR:	R\$ 30,11

91382 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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000590	R\$ 81.699,70	R\$ 0,48
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 736.774,75	R\$ 4,19
					TOTAL Equipamento:	R\$ 4,67
					VALOR:	R\$ 4,67

91381 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 - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037734	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001460	R\$ 81.699,70	R\$ 1,19
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 736.774,75	R\$ 10,38
					TOTAL Equipamento:	R\$ 11,57
					VALOR:	R\$ 11,57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA
FOLHA

425/80

91383 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 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037734 CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00008490	R\$ 81.699,70	R\$ 6,93
00037758 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006420	R\$ 736.774,75	R\$ 47,30

TOTAL Equipamento: R\$ 54,23

VALOR: R\$ 54,23

91384 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 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	23,70000000	R\$ 5,79	R\$ 137,22

TOTAL Material: R\$ 137,22

VALOR: R\$ 137,22

88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54

TOTAL Encargos Complementares: R\$ 6,71

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 19,12	R\$ 19,12

TOTAL Mão de Obra: R\$ 19,12

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28

TOTAL Serviço: R\$ 0,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA
FOLHA

424/10

VALOR: R\$ 26,11

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,71

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,07	R\$ 20,07
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,07

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
TOTAL Serviço:						R\$ 0,23

VALOR: R\$ 27,01

91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,55	R\$ 23,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,55

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,79	R\$ 0,79
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço:						R\$ 1,00

VALOR: R\$ 24,55



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																																																																
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		DATA : BDI : 22,12%																																																													
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		<table><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr><tr><td>CAEMA</td><td>2019/12</td><td>116,68%</td><td></td></tr><tr><td>COMPESA</td><td>2024.2 COM DESONERAÇÃO</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>DEOSP</td><td>2014 COM DESONERAÇÃO</td><td>93,90%</td><td></td></tr><tr><td>DER-MG</td><td>2022/04 COM DESONERAÇÃO</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>INDISPONIVEL</td><td>2025/04 - Rio Branco</td><td>115,58%</td><td></td></tr><tr><td>NOVACAP</td><td>2019/11 COM DESONERAÇÃO</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>ORSE</td><td>2025/04</td><td>111,36%</td><td>69,82%</td></tr><tr><td>SICRO 2</td><td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td><td>86,74%</td><td></td></tr><tr><td>SICRO NOVO</td><td>2025/04 COM DESONERAÇÃO</td><td>-</td><td></td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2025/06 COM DESONERAÇÃO</td><td>91,23%</td><td>52,09%</td></tr><tr><td>SMOP EDIF</td><td>2019/07 COM DESONERAÇÃO</td><td>87,59%</td><td>49,84%</td></tr><tr><td>SMOP ILUM</td><td>2019/07 COM DESONERAÇÃO</td><td>86,12%</td><td>48,67%</td></tr><tr><td>SMOP INFRA</td><td>2019/07 COM DESONERAÇÃO</td><td>86,12%</td><td>48,67%</td></tr><tr><td>PRÓPRIA</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr></table>		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	CAEMA	2019/12	116,68%		COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%		DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-		INDISPONIVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-		ORSE	2025/04	111,36%	69,82%	SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%		SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%	52,09%	SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%	49,84%	SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%	SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																																																													
CAEMA	2019/12	116,68%																																																														
COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-																																																														
DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%																																																														
DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-																																																														
INDISPONIVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%																																																														
NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-																																																														
ORSE	2025/04	111,36%	69,82%																																																													
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%																																																														
SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-																																																														
SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%	52,09%																																																													
SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%	49,84%																																																													
SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%																																																													
SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%																																																													
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																																													
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		SEINFRA FOLHA 4380																																																													

91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,55
Serviço			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,79
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,99
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015		SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,58
TOTAL Serviço:						R\$ 8,57
VALOR:						R\$ 32,12

91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)		SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 14.951,22
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,79
VALOR:						R\$ 0,79

91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)						
Equipamento			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)		SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 14.951,22
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,21
VALOR:						R\$ 0,21

91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)		SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 14.951,22
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,99

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA : BDI : 22,12%			
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE VERSÃO HORA MES			
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%	SEINFRA - FOLHA 421/30
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-	
DEOSP			2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%		
DER-MG			2022/04 COM DESONERAÇÃO	-		
INDISPONÍVEL			2025/04 - Rio Branco	115,58%		
NOVACAP			2019/11 COM DESONERAÇÃO	-		
ORSE			2025/04	111,36% - 69,82%		
SICRO 2			2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%		
SICRO NOVO			2025/04 COM DESONERAÇÃO	-		
SINAPI			2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23% 52,09%		
SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59% 49,84%				
SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%				
SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%				
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%				

SEINFRA
FOLHA

421/20

VALOR: R\$ 0,99

91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	R\$ 6,39	R\$ 6,58
TOTAL Material:					R\$ 6,58
VALOR:					R\$ 6,58

90965 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90960 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,64	R\$ 6,64
90961 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,78	R\$ 1,78
TOTAL Serviço:					R\$ 8,42
VALOR:					R\$ 8,42

90964 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90960 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,64	R\$ 6,64
90961 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,78	R\$ 1,78
90962 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,31	R\$ 8,31
90963 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,47	R\$ 14,47
TOTAL Serviço:					R\$ 31,20
VALOR:					R\$ 31,20

90960 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013803 COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 124.700,94	R\$ 6,64
TOTAL Equipamento:					R\$ 6,64



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		DATA : BDI : 22,12%				
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		FONTE	VERSÃO	HORA MES		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		CAEMA	2019/12	116,68%	SEINFRA FOLHA 421/0	
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-		
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%		
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-		
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%		
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-		
			ORSE	2025/04	111,36%		59,82%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%		-
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-		-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%		52,09%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%		49,84%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%		48,67%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%		48,67%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				

VALOR:	R\$ 6,64
--------	----------

90961 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013803	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 124.700,94	R\$ 1,78
TOTAL Equipamento:						R\$ 1,78
VALOR:						R\$ 1,78

90962 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013803	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO *102* PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA *20* CV	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 124.700,94	R\$ 8,31
TOTAL Equipamento:						R\$ 8,31
VALOR:						R\$ 8,31

90963 COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	2,50000000	R\$ 5,79	R\$ 14,47
TOTAL Material:						R\$ 14,47
VALOR:						R\$ 14,47

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 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,77870000	R\$ 0,40	R\$ 0,31
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,82590000	R\$ 2,01	R\$ 1,66
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,97
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	R\$ 137,00	R\$ 103,54
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	R\$ 0,70	R\$ 226,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA : BDI : 22,42%			
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,53%	116,53%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	93,90%	93,90%
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	115,53%	115,53%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	111,36%	69,82%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	86,74%
			ORSE	2025/04	-	-
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	91,23%	52,09%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	87,59%	49,84%
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	R\$ 100,61	R\$ 59,07
					TOTAL Material:	R\$ 388,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60460000	R\$ 20,81	R\$ 33,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53330000	R\$ 22,26	R\$ 56,39
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 89,78
					VALOR:	R\$ 480,44

94965 CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,71030000	R\$ 0,40	R\$ 0,28
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,75340000	R\$ 2,01	R\$ 1,51
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,79

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72290000	R\$ 137,00	R\$ 99,03
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	362,65790000	R\$ 0,70	R\$ 253,86
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59340000	R\$ 100,61	R\$ 59,70
					TOTAL Material:	R\$ 412,59

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46370000	R\$ 20,81	R\$ 30,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,31170000	R\$ 22,26	R\$ 51,45
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 81,90
					VALOR:	R\$ 496,28

94971 CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,60670000	R\$ 1,66	R\$ 1,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA
FOLHA

419/10

89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,64340000	R\$ 5,64	R\$ 3,62
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 4,62	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72750000	R\$ 137,00	R\$ 99,66
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	364,94330000	R\$ 0,70	R\$ 255,46
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59720000	R\$ 100,61	R\$ 60,08
TOTAL Material:					R\$ 415,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25010000	R\$ 20,81	R\$ 26,01
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,97920000	R\$ 22,26	R\$ 44,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 70,06
VALOR:					R\$ 489,88

94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85380000	R\$ 137,00	R\$ 116,97
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	218,93000000	R\$ 0,70	R\$ 153,25
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59710000	R\$ 100,61	R\$ 60,07
TOTAL Material:					R\$ 330,29

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,28580000	R\$ 22,26	R\$ 139,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 139,92
VALOR:					R\$ 470,21

91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)					
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		DATA : BDI : 22,12%		
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		FORTE	VERSÃO	HORA MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		CAEMA	2019/12	116,68% -
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90% -
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58% -
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36% 69,82%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74% -
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23% 52,09%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59% 49,84%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	

SEIN FOL

418

SEINFRA
FOLHA

418

TOTAL Serviço:	R\$ 1,08
VALOR:	R\$ 1,08

91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,11	R\$ 1,11
91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 9,26	R\$ 9,26
TOTAL Serviço:					R\$ 11,45
VALOR:					R\$ 11,45

91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280 CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 13.749,24	R\$ 0,87
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,87
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013887 DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE *350* MM, FURO DE 25,40 MM	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 270,21	R\$ 0,01
TOTAL Material:					R\$ 0,01
VALOR:					R\$ 0,88

91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280 CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 13.749,24	R\$ 0,20
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,20



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA : BDI : 22,12%			
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FORTE	VERSÃO	HORA MES	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%	SEINFRA FOLHA 417
		COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-	
		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	
		DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	
		INDISPONIVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%	
		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	
		ORSE	2025/04	111,36%	
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	
		SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-	
		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%	
		SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%	
		SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	
		SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%			

VALOR:	R\$ 0,20
--------	----------

91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280 CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 13.749,24	R\$ 1,09
TOTAL Equipamento:					R\$ 1,09

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013887 DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO/ASFALTO, DIAMETRO DE *350* MM, FURO DE 25,40 MM	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 270,21	R\$ 0,02
TOTAL Material:					R\$ 0,02

VALOR:	R\$ 1,11
--------	----------

91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,45000000	R\$ 6,39	R\$ 9,26
TOTAL Material:					R\$ 9,26

VALOR:	R\$ 9,26
--------	----------

799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059 AÇO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 7,75	R\$ 8,29
TOTAL Material:					R\$ 8,29

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01520000	R\$ 23,13	R\$ 0,35
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09330000	R\$ 27,23	R\$ 2,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,89

VALOR:	R\$ 11,18
--------	-----------

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114 AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 16,02	R\$ 0,18
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,18



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		DATA :		BDI : 22,12%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		FONTE	VERSÃO	HORA MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINF
FOLH

416

SEINFRA
FOLHA

416,88

VALOR:	R\$ 0,18
--------	----------

95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 16,02
					R\$ 0,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,23
VALOR:					R\$ 0,23

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 20,07
					R\$ 0,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,23
VALOR:					R\$ 0,23

95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	R\$ 16,02
					R\$ 0,59
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,59
VALOR:					R\$ 0,59

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 20,07
					R\$ 0,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,23
VALOR:					R\$ 0,23

95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 19,12
					R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,28
VALOR:					R\$ 0,28

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

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTES	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA
FOLHA

415/20

00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 20,07	R\$ 0,23
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,23
					VALOR:	R\$ 0,23

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	R\$ 20,07	R\$ 0,74
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,74
					VALOR:	R\$ 0,74

95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R\$ 36,73	R\$ 0,77
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,77
					VALOR:	R\$ 0,77

95402 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 112,15	R\$ 1,65
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 1,65
					VALOR:	R\$ 1,65

95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00509000	R\$ 16,17	R\$ 0,08
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,08
					VALOR:	R\$ 0,08

95346 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	SINAPI	H	0,00509000	R\$ 20,86	R\$ 0,10
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,10
					VALOR:	R\$ 0,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA
FOLHA
414/112

95351 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	0,01637000	R\$ 22,50	R\$ 0,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,36
VALOR:						R\$ 0,36

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R\$ 14,95	R\$ 0,12
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,12
VALOR:						R\$ 0,12

95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 20,07	R\$ 0,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,23
VALOR:						R\$ 0,23

95361 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R\$ 14,95	R\$ 0,12
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,12
VALOR:						R\$ 0,12

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 17,61	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,20
VALOR:						R\$ 0,20

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA : BDI : 22,12%		
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FORTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
		COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
		DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
		INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
		ORSE	2025/04	111,36%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
		SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
		SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%
		SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
		SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA FOLHA

413/80

00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R\$ 20,07	R\$ 0,42
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,42
VALOR:						R\$ 0,42

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 20,07	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,29
VALOR:						R\$ 0,29

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

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R\$ 15,10	R\$ 0,32
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,32
VALOR:						R\$ 0,32

S04986 Carga mecânica de material de 1ª categoria (m3)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
104244	Pa carregadeira sobre pneus Caterpillar - 924 G	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 179,0900	R\$ 44,3900	R\$ 179,0900
TOTAL EQUIPAMENTOS:							R\$ 179,0900

MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
S10549	Encargos Complementares - Servente		h	0,00940000	3,89	0,03
I06111S	Servente de obras (horista)		h	2,00000000	14,58	29,16
TOTAL MÃO DE OBRA:						29,19

Custo Horário da Execução:	R\$ 208,2800
Produção da Equipe:	212,7660
Custo Unitário da Execução:	R\$ 0,9789
Custo Direto Total:	R\$ 0,98
VALOR:	R\$ 1,00

S00124 Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento (m3)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	6,00000000	R\$ 3,89	R\$ 23,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,58%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 23,34
--------------------------------	-----------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,94300000	R\$ 101,30	R\$ 95,52
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	255,00000000	R\$ 0,76	R\$ 193,80
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,20900000	R\$ 137,75	R\$ 28,78
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62700000	R\$ 138,48	R\$ 86,82
TOTAL Material:						R\$ 404,92

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	6,00000000	R\$ 14,58	R\$ 87,48
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 87,48

VALOR:	R\$ 515,75
--------	------------

S00095 Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado (m3)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 515,75	R\$ 515,75
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 50,41	R\$ 50,41
TOTAL Serviço:						R\$ 566,16
VALOR:						R\$ 566,22

S07691 Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado (m3)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03429	Concreto simples fck= 21 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 556,16	R\$ 556,16
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 50,41	R\$ 50,41
TOTAL Serviço:						R\$ 606,57
VALOR:						R\$ 606,63

S03429 Concreto simples fck= 21 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento (m3)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	6,00000000	R\$ 3,89	R\$ 23,34
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 23,34
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,90000000	R\$ 101,30	R\$ 91,17

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,65%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	115,58%
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	-
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	111,36%
			ORSE	2025/04	86,74%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	91,23%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	87,59%
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

SEINFRA
FOLHA

211/10

I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	315,00000000	R\$ 0,76	R\$ 239,40
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,21000000	R\$ 137,75	R\$ 28,92
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62000000	R\$ 138,48	R\$ 85,85
					TOTAL Material:	R\$ 445,34

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	6,00000000	R\$ 14,58	R\$ 87,48
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 87,48

VALOR: R\$ 556,16

95282 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95278	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,76	R\$ 0,76
95279	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
95280	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,74	R\$ 0,74
95281	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 9,20	R\$ 9,20
				TOTAL Serviço:		R\$ 10,85
				VALOR:		R\$ 10,85

95278 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010658	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	SINAPI	UN	0,00007200	R\$ 10.598,77	R\$ 0,76
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,76
					VALOR:	R\$ 0,76

95279 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010658	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 10.598,77	R\$ 0,15
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,15
					VALOR:	R\$ 0,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE			DATA : BDI : 22,12%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE			FONTE VERSÃO HORA MES	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE			CAEMA 2019/12 116,68% COMPESA 2024.2 COM DESONERAÇÃO DEOSP 2014 COM DESONERAÇÃO 93,97% DER-MG 2022/04 COM DESONERAÇÃO INDISPONÍVEL 2025/04 - Rio Branco 115,58% NOVACAP 2019/11 COM DESONERAÇÃO ORSE 2025/04 111,36% 69,82% SICRO 2 2016/11 COM DESONERAÇÃO 86,74% SICRO NOVO 2025/04 COM DESONERAÇÃO SINAPI 2025/06 COM DESONERAÇÃO 91,23% 52,09% SMOP EDIF 2019/07 COM DESONERAÇÃO 87,59% 49,84% SMOP ILUM 2019/07 COM DESONERAÇÃO 86,12% 48,67% SMOP INFRA 2019/07 COM DESONERAÇÃO 86,12% 48,67% PRÓPRIA PRÓPRIA 0,00% 0,00%	

95280 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010658	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 10.598,77	R\$ 0,74
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,74
VALOR:						R\$ 0,74

95281 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	R\$ 6,39	R\$ 9,20
TOTAL Material:						R\$ 9,20
VALOR:						R\$ 9,20

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,79	R\$ 2,79
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,96

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,07	R\$ 20,07
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,07

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,74	R\$ 0,74
TOTAL Serviço:						R\$ 0,74
VALOR:						R\$ 27,77

5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%	
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-	
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%	
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	
			ORSE	2025/04	111,36%	69,82%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	-
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%	52,09%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%	49,84%
			SMOP ILLUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

SEINFRA
FOLHA

40920

88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,04	R\$ 26,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,04
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 46,48	R\$ 46,48
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,28	R\$ 12,28
TOTAL Serviço:						R\$ 58,76
VALOR:						R\$ 84,80

5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,04	R\$ 26,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,04
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 46,48	R\$ 46,48
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,28	R\$ 12,28
5629	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 58,10	R\$ 58,10
5630	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 62,35	R\$ 62,35
TOTAL Serviço:						R\$ 179,21
VALOR:						R\$ 205,25

5627 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00005600	R\$ 830.000,00	R\$ 46,48
TOTAL Equipamento:						R\$ 46,48
VALOR:						R\$ 46,48

5628 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA : BDI : 22,12%			
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA MES	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,68%	
		COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-	
		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%	
		DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-	
		INDISPONIVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%	
		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	
		ORSE	2025/04	111,36%	69,82%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%	-
		SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23%	52,09%
		SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59%	49,84%
		SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
		SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12%	48,67%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

SEINFOLH

408

SEINFRA
FOLHA

408/10

00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 830.000,00	R\$ 12,28
TOTAL Equipamento:						R\$ 12,28
VALOR:						R\$ 12,28

529 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685 ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 830.000,00	R\$ 58,10
TOTAL Equipamento:					R\$ 58,10
VALOR:					R\$ 58,10

5630 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

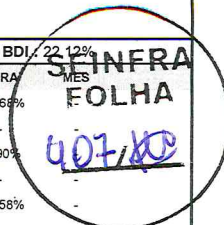
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	10,77000000	R\$ 5,79	R\$ 62,35
TOTAL Material:					R\$ 62,35
VALOR:					R\$ 62,35

S08624 Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01 (m2)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10553 Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,35000000	R\$ 3,96	R\$ 1,38
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,25000000	R\$ 3,89	R\$ 0,97
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 2,35
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03767S Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,50000000	R\$ 0,80	R\$ 0,40
I43651S Massa acrílica para superfícies internas e externas	ORSE	kg	1,55000000	R\$ 4,30	R\$ 6,66
TOTAL Material:					R\$ 7,06
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04783S Pintor (horista)	ORSE	h	0,35000000	R\$ 19,02	R\$ 6,65
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,25000000	R\$ 14,58	R\$ 3,64
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,29
VALOR:					R\$ 19,73

S10555 Encargos Complementares - Armador (h)

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :	BDI: 22,12%	
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	
		COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	
		DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	
		DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	
		INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	
		NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	
		ORSE	2025/04	111,36% 69,82%
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74% -
		SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	- -
		SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23% 52,09%
		SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59% 49,84%
		SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%
		SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,42
I10585	Arco de serra	ORSE	un	0,00020000	R\$ 19,90	R\$ 0,00
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 67,20	R\$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 18,20	R\$ 0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 14,00	R\$ 0,00
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 190,00	R\$ 0,85
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 195,36	R\$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,60	R\$ 0,02
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 7,00	R\$ 0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02
I10599	Protetor-solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,50
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,05
I10586	Torquesa	ORSE	un	0,00020000	R\$ 39,00	R\$ 0,00
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 3,64	
VALOR:					R\$ 3,71	

I0551 Encargos Complementares - Carpinteiro (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,42
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00070000	R\$ 67,20	R\$ 0,04
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 18,20	R\$ 0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 14,00	R\$ 0,00
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 190,00	R\$ 0,85
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00020000	R\$ 26,89	R\$ 0,00
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 195,36	R\$ 0,29
I10578	Formão grande	ORSE	un	0,00020000	R\$ 15,15	R\$ 0,00
I11248	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	ORSE	un	0,00010000	R\$ 246,00	R\$ 0,02
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,60	R\$ 0,02
I11244	Martelo com unha	ORSE	un	0,00020000	R\$ 48,95	R\$ 0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00070000	R\$ 7,00	R\$ 0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	116,58%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONIVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36% 69,82%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23% 52,09%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59% 49,84%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,50
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,05
I11249	Serra circular eletrica portatil	ORSE	un	0,00010000	R\$ 617,95	R\$ 0,06
I10577	Serrote 40cm	ORSE	un	0,00010000	R\$ 29,90	R\$ 0,00
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 3,71	
VALOR:					R\$ 3,79	

S10550 Encargos Complementares - Pedreiro (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,42
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 67,20	R\$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 18,20	R\$ 0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 14,00	R\$ 0,00
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 190,00	R\$ 0,85
I04722	Colher de pedreiro	ORSE	un	0,00040000	R\$ 18,80	R\$ 0,00
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	R\$ 12,00	R\$ 0,00
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00070000	R\$ 11,60	R\$ 0,00
I11246	Escala métrica de bambú	ORSE	Un	0,00070000	R\$ 10,22	R\$ 0,00
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 195,36	R\$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,60	R\$ 0,02
I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00020000	R\$ 13,52	R\$ 0,00
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00040000	R\$ 18,75	R\$ 0,00
I11243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00010000	R\$ 28,00	R\$ 0,00
I10789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00020000	R\$ 15,40	R\$ 0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 7,00	R\$ 0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
I10790	Prumo de face	ORSE	un	0,00010000	R\$ 25,95	R\$ 0,00
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,50
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 44,00	R\$ 0,00
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,05
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00010000	R\$ 327,80	R\$ 0,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	DATA :		BDI : 22,12%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	CAEMA	2019/12	111,68%
			COMPESA	2024.2 COM DESONERAÇÃO	-
			DEOSP	2014 COM DESONERAÇÃO	93,90%
			DER-MG	2022/04 COM DESONERAÇÃO	-
			INDISPONÍVEL	2025/04 - Rio Branco	115,58%
			NOVACAP	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-
			ORSE	2025/04	111,36% 69,82%
			SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	86,74%
			SICRO NOVO	2025/04 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2025/06 COM DESONERAÇÃO	91,23% 52,09%
			SMOP EDIF	2019/07 COM DESONERAÇÃO	87,59% 49,84%
			SMOP ILUM	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%
			SMOP INFRA	2019/07 COM DESONERAÇÃO	86,12% 48,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

SENFRA FOLHA 405/18

I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,67
VALOR:						R\$ 3,79

S10553 Encargos Complementares - Pintor (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,42
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 67,20	R\$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 18,20	R\$ 0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 14,00	R\$ 0,00
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 190,00	R\$ 0,85
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	R\$ 12,00	R\$ 0,00
I11252	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	ORSE	un	0,00010000	R\$ 269,00	R\$ 0,02
I04725	Espátula	ORSE	un	0,00040000	R\$ 16,82	R\$ 0,00
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 195,36	R\$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,60	R\$ 0,02
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 7,00	R\$ 0,00
I11251	Pincel de seda 2"	ORSE	un	0,00450000	R\$ 26,90	R\$ 0,12
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,50
I11250	Rolo lâ de carneiro 20cm	ORSE	un	0,00230000	R\$ 17,50	R\$ 0,04
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,05
I10583	Trincha 3"	ORSE	un	0,00450000	R\$ 11,98	R\$ 0,05
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,87
VALOR:						R\$ 3,96

S10549 Encargos Complementares - Servente (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,42
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 67,20	R\$ 0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 18,20	R\$ 0,00

Assunto: **Re: Diligência - Proposta de preços - CE 006.2025**

De: <cplose@slm.pe.gov.br>

Para: Felipe Paz <felipepaz.eng@gmail.com>

Data: 15/07/2025 11:55



Bom dia!

Segue mantido o prazo até o final do dia de hoje, haja vista que a referida empresa foi notificada desde o dia 10/07/2025, tendo a mesma todo o acesso as informações necessárias a formulação de sua proposta, devidamente ajustada a seu último lance, assim como os esclarecimentos solicitados.

Certa de vossa atenção, ficamos no aguardo.

Atenciosamente;

Karlla Barros

Agente de contratação

Em 15/07/2025 11:29, Felipe Paz escreveu:

Claro, Dr. Felipe! Segue a versão mais técnica e compreensível da sua solicitação:

Prezada Pregoeira,

Solicitamos, respeitosamente, a concessão de prazo até o final do dia seguinte para o envio da proposta orçamentária devidamente revisada, a fim de garantir maior precisão e aderência aos termos do edital.

Diante do exposto, requer-se o deferimento do presente pedido.

Atenciosamente,

PAZ ENGENHARIA

Se desejar, posso ajustar conforme o nome do processo ou incluir o número da licitação.

Em ter., 15 de jul. de 2025 às 10:58, <cplose@slm.pe.gov.br> escreveu:

Bom dia!

Segue esclarecimentos quanto aos apontamentos apresentados no parecer técnico, momento em que notificamos a referida empresa quanto ao envio da resposta a diligência, sob pena de desclassificação da proposta apresentada.

Obs.: Concedemos a dilatação do prazo até o final do dia, sendo este entendido até as 23:59h do dia de hoje.

Atenciosamente;

Karlla Barros

Agente de contratação

----- Mensagem original -----

Assunto::Re: Re: Diligência - Proposta de preços - CE 006.2025

Data:14/07/2025 08:00

De:Tiago Deodato <tiago.seinfrasm@gmail.com>

Para:cplose@slm.pe.gov.br

Cc:djailson oliveira <djailson.eng@slm.pe.gov.br>



Prezados,

Em resposta à **Manifestação Técnica – Solicitação de Esclarecimentos e Prorrogação de Prazo** feita pela empresa Paz Engenharia Ltda.

1. Sobre o BDI e Cronograma de Execução

O parecer encaminhado não faz qualquer menção ao BDI e/ou cronograma de execução.

2. Sobre as Composições de Preço Unitário

Foram apresentadas as composições de preços unitários apenas do seguintes itens a seguir:

CP-95959-PMSLM - REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO

CP-95960-PMSLM - REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M) SEM REAPROVEITAMENTO

CP-95961-PMSLM - RETIRADA DE BRINQUEDOS

COTAÇÃO 1 - GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO - BDI = 13,51

COTAÇÃO 2 - CASINHA EM EUCALIPTO COM ESCORREGO E DOIS BALANÇOS - BDI = 13,51

Não foram apresentadas as composições de preços unitários, inclusive suas composições de preços auxiliares dos seguintes itens à seguir:

103689 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS

98459 - TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024

73859/002 - CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO

104789 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

100982 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020

95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020

90776 – ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

90776 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022

104658 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024

94994 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022

97097 - ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021

105005 - RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_02/2024

S02411 - Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 régua de madeira, inclusive pintura - BDI = 13,51

S11677 - Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto $\varnothing=0,30\text{m}$ e bancos em tubo de concreto $\varnothing=0,40\text{m}$ - BDI = 13,51

S09160 - Brinquedo - Gira-gira (carrossel $\varnothing=1,70\text{m}$), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar

98520 - APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024

98504 - PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024

98516 - PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024

98511 - PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024

98509 - PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024

103329 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021

87893 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022

87792 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022

97891 - CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020

S00335 - Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo) ref.1006/B, incl.base concreto

101637 - BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS

96985 - HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023

101658 - LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS

101632 - RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025

91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

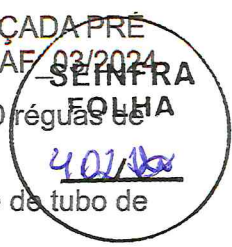
91855 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

88495 - EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023

104641 - PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023

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

Salientando que devem ser apresentadas as composições de preços unitários e suas respectivas composições auxiliares para todos os serviços que constam na proposta da licitante.



3. Sobre os Encargos Sociais

Como pode ser visto na imagem abaixo, a empresa apresentou duas taxas distintas de encargos sociais, devendo apresentar uma única taxa que seja compatível com o seu recolhimento.

 image.png

SEINFRA
FOLHA

401/88

4. Do Pedido de Prorrogação

É de competência da comissão de licitação a concessão ou não de prorrogação de prazo.

Em dom., 13 de jul. de 2025 às 16:21, <cplose@slm.pe.gov.br> escreveu:

Para fins de apreciação do pleito em questão.

Fico no aguardo.

Atenciosamente;

Karlila Barros

Agente de contratação

----- Mensagem original -----

Assunto::Re: Diligência - Proposta de preços - CE 006.2025

Data:11/07/2025 07:49

De:Felipe Paz <felipepaz.eng@gmail.com>

Para::cplose@slm.pe.gov.br

À

Comissão Permanente de Licitação de Obras e Serviços de Engenharia – CPLOSE
Prefeitura Municipal de São Lourenço da Mata – PE

Ref.: Processo Administrativo nº 006/2025 – Concorrência nº 006/2025

Objeto: Requalificação da Praça Santos Dumont – Centro – São Lourenço da Mata/PE

PAZ ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 29.079.047/0001-74

ASSUNTO: Manifestação Técnica – Solicitação de Esclarecimentos e Prorrogação de Prazo

Prezados Senhores,

Em atenção ao **Parecer Técnico de Engenharia**, datado de 09 de julho de 2025, referente à proposta apresentada por esta empresa no âmbito da Concorrência nº 006/2025, vimos por meio desta apresentar **defesa técnica preliminar** e solicitar, com fundamento no próprio edital e na boa prática da gestão pública, **informações adicionais que permitam o correto atendimento à diligência técnica e a consequente demonstração da exequibilidade da proposta apresentada.**

1. Sobre o BDI e Cronograma de Execução

Cumprе esclarecer que o **BDI adotado encontra-se detalhadamente apresentado na Planilha Orçamentária**, conforme exigido pelo edital. O mesmo observa os parâmetros de equilíbrio econômico-financeiro e incidência dos encargos previstos para este tipo de contratação pública, respeitando a legislação vigente (inclusive IN nº 05/2017 da SEGES/ME e jurisprudência do TCU).

Quanto ao **cronograma físico-financeiro**, o mesmo foi estruturado para execução em **03 (três) meses**, conforme estabelecido no contrato de execução e nos parâmetros fornecidos pela Administração. Tal prazo é plenamente compatível com o escopo da obra e foi considerado na composição de custos, logística e alocação de recursos.

2. Sobre as Composições de Preço Unitário

Ressaltamos que **as composições apresentadas foram encaminhadas de forma amostral, em conformidade com os itens de maior relevância da planilha**, e fundamentadas em banco de dados referenciais como SINAPI/IBGE. Contudo, **considerando que o parecer menciona a ausência de composições para alguns serviços**, solicitamos à Comissão que **indique expressamente quais itens devem ser complementados**, de forma a permitir a pronta disponibilização dos mesmos com a devida exatidão e aderência técnica.

SEINFRA
FOLHA

400/40

3. Sobre os Encargos Sociais

No que se refere às composições de encargos sociais, observamos que foi mencionado no parecer que constam duas versões distintas. A título de esclarecimento, informamos que a variação decorre de ajustes realizados em função da adoção de diferentes frentes de trabalho e modelos de contratação, **sendo que a versão final considerada está destacada na planilha principal**, com seus respectivos percentuais.

4. Do Pedido de Prorrogação

Tendo em vista a necessidade de consolidar os documentos complementares requeridos, e de forma a **garantir a plena transparência e a melhor proposta para a Administração Pública**, requer-se com fundamento no item 6.4 do edital, e conforme previsto no próprio parecer técnico, a concessão de **prazo adicional de 24 (vinte e quatro) horas** para o envio de **toda documentação suplementar solicitada**.

Tal medida é fundamental para evitar indevido indeferimento por vício meramente formal e reforça o compromisso desta empresa com a lisura, economicidade e excelência na execução contratual.

Sem mais, agradecemos pela oportunidade de manifestação e colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos técnicos adicionais.

Atenciosamente,

PAZ ENGENHARIA LTDA
Dr. Felipe Carvalho da Paz
Engenheiro Responsável
CNPJ: 29.079.047/0001-74

Em qui., 10 de jul. de 2025 às 09:37, <cplose@slm.pe.gov.br> escreveu:

Prezados;

Considerando a análise e o parecer técnico (DOC.1) em anexo, quanto a aceitabilidade da proposta de preços ofertada por esta empresa no decorrer da etapa de lances da CE 006/2025, no qual foram realizados vários apontamentos de divergências, conforme parecer técnico supra citado.

Vimos pelo presente diligenciar a referida empresa para que a mesma possa se pronunciar quanto aos apontamentos técnicos, sendo-lhe facultado o prazo de 24h, sob pena de sua desclassificação imediata.

Sem mais, ficamos no aguardo.

Karlila Barros

Agente de contratação

--

Atenciosamente,

Felipe Carvalho da Paz
Engenheiro de Segurança do Trabalho
Engenheiro de Avaliação | Perícia
Engenheiro Agrimensor
Engenheiro Cartógrafo
Código INCRA: UOCS
CREA: 182043588-1



Assunto: **Re: Re: Re: Diligência - Proposta de preços - CE 006.2025**
De: Felipe Paz <felipepaz.eng@gmail.com>
Para: <cplose@slm.pe.gov.br>
Data: 15/07/2025 11:29

Claro, Dr. Felipe! Segue a versão mais técnica e compreensível da sua solicitação:

Prezada Pregoeira,

Solicitamos, respeitosamente, a concessão de prazo até o final do dia seguinte para o envio da proposta orçamentária devidamente revisada, a fim de garantir maior precisão e aderência aos termos do edital.

Diante do exposto, requer-se o deferimento do presente pedido.

Atenciosamente,

PAZ ENGENHARIA

Se desejar, posso ajustar conforme o nome do processo ou incluir o número da licitação.

Em ter., 15 de jul. de 2025 às 10:58, <cplose@slm.pe.gov.br> escreveu:

Bom dia!

Segue esclarecimentos quanto aos apontamentos apresentados no parecer técnico, momento em que notificamos a referida empresa quanto ao envio da resposta a diligência, sob pena de desclassificação da proposta apresentada.

Obs.: Concedemos a dilatação do prazo até o final do dia, sendo este entendido até as 23:59h do dia de hoje.

Atenciosamente;

Karlla Barros

Agente de contratação

----- Mensagem original -----

Assunto::Re: Re: Diligência - Proposta de preços - CE 006.2025

Data:14/07/2025 08:00

De:Tiago Deodato <tiago.seinfraslm@gmail.com>

Para::cplose@slm.pe.gov.br

Cc::djailson oliveira <djailson.eng@slm.pe.gov.br>

Prezados,

Em resposta à **Manifestação Técnica – Solicitação de Esclarecimentos e Prorrogação de Prazo** feita pela empresa Paz Engenharia Ltda.

1. Sobre o BDI e Cronograma de Execução

O parecer encaminhado não faz qualquer menção ao BDI e/ou cronograma de execução.

2. Sobre as Composições de Preço Unitário

Foram apresentadas as composições de preços unitários apenas do seguintes itens a seguir:

CP-95959-PMSLM - REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO

CP-95960-PMSLM - REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M) SEM REAPROVEITAMENTO

CP-95961-PMSLM - RETIRADA DE BRINQUEDOS

COTAÇÃO 1 - GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO - BDI = 13,51

COTAÇÃO 2 - CASINHA EM EUCALIPTO COM ESCORREGO E DOIS BALANÇOS - BDI = 13,51

SEINFRA
FOLHA

398/11
13,51

Não foram apresentadas as composições de preços unitários, inclusive suas composições de preços auxiliares dos seguintes itens à seguir:

103689 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS

98459 - TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024

73859/002 - CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO

104789 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020

95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020

90776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

90776 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022

104658 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024

94994 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022

97097 - ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021

105005 - RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024

S02411 - Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura - BDI = 13,51

S11677 - Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto $\varnothing=0,30m$ e bancos em tubo de concreto $\varnothing=0,40m$ - BDI = 13,51

S09160 - Brinquedo - Gira-gira (carrossel $\varnothing=1,70m$), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar

98520 - APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024

98504 - PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024

98516 - PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024

98511 - PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024

98509 - PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024

103329 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021

87893 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022

87792 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022

97891 - CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020

S00335 - Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo) ref.1006/B, incl.base concreto

101637 - BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS

96985 - HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023

101658 - LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS

101632 - RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025

91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

91855 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

88495 - EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023

104641 - PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023

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

Salientando que devem ser apresentadas as composições de preços unitários e suas respectivas composições auxiliares para todos os serviços que constam na proposta da licitante.

3. Sobre os Encargos Sociais

Como pode ser visto na imagem abaixo, a empresa apresentou duas taxas distintas de encargos sociais, devendo apresentar uma única taxa que seja compatível com o seu recolhimento.

image.png

4. Do Pedido de Prorrogação

É de competência da comissão de licitação a concessão ou não de prorrogação de prazo.

Em dom., 13 de jul. de 2025 às 16:21, <cplose@slm.pe.gov.br> escreveu:

Para fins de apreciação do pleito em questão.

Fico no aguardo.

Atenciosamente;

Karlila Barros





----- Mensagem original -----

Assunto: Re: Diligência - Proposta de preços - CE 006.2025

Data: 11/07/2025 07:49

De: Felipe Paz <felipepaz.eng@gmail.com>

Para: cplose@slm.pe.gov.br

À

Comissão Permanente de Licitação de Obras e Serviços de Engenharia – CPLOSE
Prefeitura Municipal de São Lourenço da Mata – PE

Ref.: Processo Administrativo nº 006/2025 – Concorrência nº 006/2025

Objeto: Requalificação da Praça Santos Dumont – Centro – São Lourenço da Mata/PE

PAZ ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 29.079.047/0001-74

ASSUNTO: Manifestação Técnica – Solicitação de Esclarecimentos e Prorrogação de Prazo

Prezados Senhores,

Em atenção ao **Parecer Técnico de Engenharia**, datado de 09 de julho de 2025, referente à proposta apresentada por esta empresa no âmbito da Concorrência nº 006/2025, vimos por meio desta apresentar **defesa técnica preliminar** e solicitar, com fundamento no próprio edital e na boa prática da gestão pública, **informações adicionais que permitam o correto atendimento à diligência técnica e a consequente demonstração da exequibilidade da proposta apresentada.**

1. Sobre o BDI e Cronograma de Execução

Cumpre esclarecer que o **BDI adotado encontra-se detalhadamente apresentado na Planilha Orçamentária**, conforme exigido pelo edital. O mesmo observa os parâmetros de equilíbrio econômico-financeiro e incidência dos encargos previstos para este tipo de contratação pública, respeitando a legislação vigente (inclusive IN nº 05/2017 da SEGES/ME e jurisprudência do TCU).

Quanto ao **cronograma físico-financeiro**, o mesmo foi estruturado para execução em **03 (três) meses**, conforme estabelecido no contrato de execução e nos parâmetros fornecidos pela Administração. Tal prazo é plenamente compatível com o escopo da obra e foi considerado na composição de custos, logística e alocação de recursos.

2. Sobre as Composições de Preço Unitário

Ressaltamos que **as composições apresentadas foram encaminhadas de forma amostral, em conformidade com os itens de maior relevância da planilha**, e fundamentadas em banco de dados referenciais como SINAPI/IBGE. Contudo, **considerando que o parecer menciona a ausência de composições para alguns serviços**, solicitamos à Comissão que **indique expressamente quais itens devem ser complementados**, de forma a permitir a pronta disponibilização dos mesmos com a devida exatidão e aderência técnica.

3. Sobre os Encargos Sociais

No que se refere às composições de encargos sociais, observamos que foi mencionado no parecer que constam duas versões distintas. A título de esclarecimento, informamos que a variação decorre de ajustes realizados em função da adoção de diferentes frentes de trabalho e modelos de contratação, **sendo que a versão final considerada está destacada na planilha principal**, com seus respectivos percentuais.

4. Do Pedido de Prorrogação

Tendo em vista a necessidade de consolidar os documentos complementares requeridos, e de forma a **garantir a plena transparência e a melhor proposta para a Administração Pública**, requer-se com fundamento

no item 6.4 do edital, e conforme previsto no próprio parecer técnico, a concessão de **prazo adicional (vinte e quatro) horas** para o envio de **toda documentação suplementar solicitada**. **SEINFRA FOLHA**

Tal medida é fundamental para evitar indevido indeferimento por vício meramente formal e reforça o compromisso desta empresa com a lisura, economicidade e excelência na execução contratual. **345**

Sem mais, agradecemos pela oportunidade de manifestação e colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos técnicos adicionais.

Atenciosamente,

PAZ ENGENHARIA LTDA
Dr. Felipe Carvalho da Paz
Engenheiro Responsável
CNPJ: 29.079.047/0001-74

Em qui., 10 de jul. de 2025 às 09:37, <cplose@slm.pe.gov.br> escreveu:

Prezados;

Considerando a análise e o parecer técnico (DOC.1) em anexo, quanto a aceitabilidade da proposta de preços ofertada por esta empresa no decorrer da etapa de lances da CE 006/2025, no qual foram realizados vários apontamentos de divergências, conforme parecer técnico supra citado.

Vimos pelo presente diligenciar a referida empresa para que a mesma possa se pronunciar quanto aos apontamentos técnicos, sendo-lhe facultado o prazo de 24h , sob pena de sua desclassificação imediata.

Sem mais, ficamos no aguardo.

Karlila Barros

Agente de contratação

--

Atenciosamente,

Felipe Carvalho da Paz
Engenheiro de Segurança do Trabalho
Engenheiro de Avaliação | Perícia
Engenheiro Agrimensor
Engenheiro Cartógrafo
Código INCRA: UOCS
CREA: 182043588-1

Assunto: **Fwd: Re: Re: Diligência - Proposta de preços - CE 006.2025**

De: <cplose@slm.pe.gov.br>

Para: <felipepaz.eng@gmail.com>

Data: 15/07/2025 10:58



- image.png (~13 KB)

Bom dia!

Segue esclarecimentos quanto aos apontamentos apresentados no parecer técnico, momento em que notificamos a referida empresa quanto ao envio da resposta a diligência, sob pena de desclassificação da proposta apresentada.

Obs.: Concedemos a dilatação do prazo até o final do dia, sendo este entendido até as 23:59h do dia de hoje.

Atenciosamente;

Karlla Barros

Agente de contratação

----- Mensagem original -----

Assunto::Re: Re: Diligência - Proposta de preços - CE 006.2025

Data:14/07/2025 08:00

De:Tiago Deodato <tiago.seinfraslm@gmail.com>

Para::cplose@slm.pe.gov.br

Cc::djailson oliveira <djailson.eng@slm.pe.gov.br>

Prezados,

Em resposta à **Manifestação Técnica – Solicitação de Esclarecimentos e Prorrogação de Prazo** feita pela empresa Paz Engenharia Ltda.

1. Sobre o BDI e Cronograma de Execução

O parecer encaminhado não faz qualquer menção ao BDI e/ou cronograma de execução.

2. Sobre as Composições de Preço Unitário

Foram apresentadas as composições de preços unitários apenas dos seguintes itens a seguir:

CP-95959-PMSLM - REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO

CP-95960-PMSLM - REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M) SEM REAPROVEITAMENTO

CP-95961-PMSLM - RETIRADA DE BRINQUEDOS

COTAÇÃO 1 - GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO - BDI = 13,51

COTAÇÃO 2 - CASINHA EM EUCALIPTO COM ESCORREGO E DOIS BALANÇOS - BDI = 13,51

Não foram apresentadas as composições de preços unitários, inclusive suas composições de preços auxiliares dos seguintes itens a seguir:

103689 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS

98459 - TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024

73859/002 - CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO

104789 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

SEINFRA
FOLHA

100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020

95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020

90776 - ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

90776 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022

104658 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024

94994 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022

97097 - ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021

105005 - RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PRÉ EXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024

S02411 - Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura - BDI = 13,51

S11677 - Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto $\varnothing=0,30m$ e bancos em tubo de concreto $\varnothing=0,40m$ - BDI = 13,51

S09160 - Brinquedo - Gira-gira (carrossel $\varnothing=1,70m$), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar

98520 - APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024

98504 - PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024

98516 - PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024

98511 - PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024

98509 - PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024

103329 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021

87893 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022

87792 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022

97891 - CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020

S00335 - Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/B, incl.base concreto

101637 - BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS

96985 - HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023

101658 - LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS

101632 - RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025

91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

91855 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

88495 - EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023

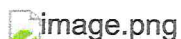
104641 - PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023

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

Salientando que devem ser apresentadas as composições de preços unitários e suas respectivas composições auxiliares para todos os serviços que constam na proposta da licitante.

3. Sobre os Encargos Sociais

Como pode ser visto na imagem abaixo, a empresa apresentou duas taxas distintas de encargos sociais, devendo apresentar uma única taxa que seja compatível com o seu recolhimento.

image.png

4. Do Pedido de Prorrogação

É de competência da comissão de licitação a concessão ou não de prorrogação de prazo.

Em dom., 13 de jul. de 2025 às 16:21, <cplose@slm.pe.gov.br> escreveu:

Para fins de apreciação do pleito em questão.

Fico no aguardo.

Atenciosamente;

Karlla Barros

Agente de contratação

----- Mensagem original -----

Assunto::Re: Diligência - Proposta de preços - CE 006.2025

Data:11/07/2025 07:49

De:Felipe Paz <felipepaz.eng@gmail.com>

Para::cplose@slm.pe.gov.br

À

Comissão Permanente de Licitação de Obras e Serviços de Engenharia – CPLOSE
Prefeitura Municipal de São Lourenço da Mata – PE

Ref.: Processo Administrativo nº 006/2025 – Concorrência nº 006/2025

Objeto: Requalificação da Praça Santos Dumont – Centro – São Lourenço da Mata/PE

PAZ ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 29.079.047/0001-74

ASSUNTO: Manifestação Técnica – Solicitação de Esclarecimentos e Prorrogação de Prazo

Prezados Senhores,

SEINFRA
FOLHA

Em atenção ao **Parecer Técnico de Engenharia**, datado de 09 de julho de 2025, referente à proposta apresentada por esta empresa no âmbito da Concorrência nº 006/2025, vimos por meio desta apresentar/defesa **técnica preliminar** e solicitar, com fundamento no próprio edital e na boa prática da gestão pública, **informações adicionais que permitam o correto atendimento à diligência técnica e a consequente demonstração da exequibilidade da proposta apresentada.**

1. Sobre o BDI e Cronograma de Execução

Cumpramos esclarecer que o **BDI adotado encontra-se detalhadamente apresentado na Planilha Orçamentária**, conforme exigido pelo edital. O mesmo observa os parâmetros de equilíbrio econômico-financeiro e incidência dos encargos previstos para este tipo de contratação pública, respeitando a legislação vigente (inclusive IN nº 05/2017 da SEGES/ME e jurisprudência do TCU).

Quanto ao **cronograma físico-financeiro**, o mesmo foi estruturado para execução em **03 (três) meses**, conforme estabelecido no contrato de execução e nos parâmetros fornecidos pela Administração. Tal prazo é plenamente compatível com o escopo da obra e foi considerado na composição de custos, logística e alocação de recursos.

2. Sobre as Composições de Preço Unitário

Ressaltamos que **as composições apresentadas foram encaminhadas de forma amostral, em conformidade com os itens de maior relevância da planilha**, e fundamentadas em banco de dados referenciais como SINAPI/IBGE. Contudo, **considerando que o parecer menciona a ausência de composições para alguns serviços**, solicitamos à Comissão que **indique expressamente quais itens devem ser complementados**, de forma a permitir a pronta disponibilização dos mesmos com a devida exatidão e aderência técnica.

3. Sobre os Encargos Sociais

No que se refere às composições de encargos sociais, observamos que foi mencionado no parecer que constam duas versões distintas. A título de esclarecimento, informamos que a variação decorre de ajustes realizados em função da adoção de diferentes frentes de trabalho e modelos de contratação, **sendo que a versão final considerada está destacada na planilha principal**, com seus respectivos percentuais.

4. Do Pedido de Prorrogação

Tendo em vista a necessidade de consolidar os documentos complementares requeridos, e de forma a **garantir a plena transparência e a melhor proposta para a Administração Pública**, requer-se com fundamento no item 6.4 do edital, e conforme previsto no próprio parecer técnico, a concessão de **prazo adicional de 24 (vinte e quatro) horas** para o envio de **toda documentação suplementar solicitada.**

Tal medida é fundamental para evitar indevido indeferimento por vício meramente formal e reforça o compromisso desta empresa com a lisura, economicidade e excelência na execução contratual.

Sem mais, agradecemos pela oportunidade de manifestação e colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos técnicos adicionais.

Atenciosamente,

PAZ ENGENHARIA LTDA
Dr. Felipe Carvalho da Paz
Engenheiro Responsável
CNPJ: 29.079.047/0001-74

Em qui., 10 de jul. de 2025 às 09:37, <cplose@slm.pe.gov.br> escreveu:

Prezados;

Considerando a análise e o parecer técnico (DOC.1) em anexo, quanto a aceitabilidade da proposta de preços ofertada por esta empresa no decorrer da etapa de lances da CE 006/2025, no qual foram realizados vários apontamentos de divergências, conforme parecer técnico supra citado.

Vimos pelo presente diligenciar a referida empresa para que a mesma possa se pronunciar quanto aos apontamentos técnicos, sendo-lhe facultado o prazo de 24h, sob pena de sua desclassificação imediata.

Sem mais, ficamos no aguardo.

Karla Barros

Agente de contratação



--
Atenciosamente,

Felipe Carvalho da Paz

Engenheiro de Segurança do Trabalho

Engenheiro de Avaliação | Perícia

Engenheiro Agrimensor

Engenheiro Cartógrafo

Código INCRA: UOCS

CREA: 182043588-1

EMPRESA	RELAZAMENTO DA PRACA SANTOS BERNARDINI, NO CAMPO SANTOS, NO	Empre	Valor	MTS	MTS	MTS
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE SANTOS BERNARDINI, NO CAMPO SANTOS, NO	Empre	2014-12	112,00	75,12%	nov25
CONTRATADO	PAZ ENGENHARIA LTDA, CNPJ Nº 07.070.887/0001-02	Empre	2014-12	112,00	75,12%	nov25

image.png

~13 KB

Assunto: **Re: Re: Diligência - Proposta de preços - CE 006.2025**
De: Tiago Deodato <tiago.seinfrasm@gmail.com>
Para: <cplose@slm.pe.gov.br>
Cc: djailson oliveira <djailson.eng@slm.pe.gov.br>
Data: 14/07/2025 08:00



Prezados,

Em resposta à **Manifestação Técnica – Solicitação de Esclarecimentos e Prorrogação de Prazo** feita pela empresa Paz Engenharia Ltda.

1. Sobre o BDI e Cronograma de Execução

O parecer encaminhado não faz qualquer menção ao BDI e/ou cronograma de execução.

2. Sobre as Composições de Preço Unitário

Foram apresentadas as composições de preços unitários apenas do seguintes itens a seguir:

CP-95959-PMSLM - REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO

CP-95960-PMSLM - REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6.00 A 10.00 M) SEM REAPROVEITAMENTO

CP-95961-PMSLM - RETIRADA DE BRINQUEDOS

COTAÇÃO 1 - GANGORRA DUPLA EM MADEIRA EUCALIPTO - BDI = 13,51

COTAÇÃO 2 - CASINHA EM EUCALIPTO COM ESCORREGO E DOIS BALANÇOS - BDI = 13,51

Não foram apresentadas as composições de preços unitários, inclusive suas composições de preços auxiliares dos seguintes itens a seguir:

103689 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS

98459 - TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024

73859/002 - CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO

104789 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

100982 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020

95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020

90776 – ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

90776 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022

104658 - PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024

94994 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022

97097 - ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021

105005 - RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA PREEXISTENTE COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024 FOLHA

S02411 - Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura - BDI = 13,51

S11677 - Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto $\varnothing=0,30\text{m}$ e bancos em tubo de concreto $\varnothing=0,40\text{m}$ - BDI = 13,51

S09160 - Brinquedo - Gira-gira (carrossel $\varnothing=1,70\text{m}$), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", sergipark ou similar

98520 - APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024

98504 - PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024

98516 - PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024

98511 - PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024

98509 - PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024

103329 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021

87893 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022

87792 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022

97891 - CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020

S00335 - Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo) ref.1006/B, incl.base concreto

101637 - BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS

96985 - HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023

1658 - LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS

101632 - RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025

91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

91855 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

88495 - EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023

104641 - PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023

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

Salientando que devem ser apresentadas as composições de preços unitários e suas respectivas composições auxiliares para todos os serviços que constam na proposta da licitante.

3. Sobre os Encargos Sociais

Como pode ser visto na imagem abaixo, a empresa apresentou duas taxas distintas de encargos sociais, devendo apresentar uma única taxa que seja compatível com o seu recolhimento.



OBJETO	REQUALIFICAÇÃO DA PRAÇA SANTOS DUMONT, NO BAIRRO CENTRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	Fonte	Versão	Mora	MÊS	REF
CONTRATANTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	ORSE/SE	2024/12	112,54%	70,11%	jan/25
CONTRATADA	PAZ ENGENHARIA LTDA - CNPJ: Nº 29.079.047/0001-74	SINAPI/PE	2025/02 S	Desoneração	113,54%	70,11%
		Composições Próprias	Própria	-	-	mar/25

4. Do Pedido de Prorrogação

É de competência da comissão de licitação a concessão ou não de prorrogação de prazo.

Em dom., 13 de jul. de 2025 às 16:21, <cplose@slm.pe.gov.br> escreveu:

Para fins de apreciação do pleito em questão.
Fico no aguardo.
Atenciosamente;
Karlla Barros
Engenheira de contratação

----- Mensagem original -----
Assunto::Re: Diligência - Proposta de preços - CE 006.2025
Data:11/07/2025 07:49
De:Felipe Paz <felipepaz.eng@gmail.com>
Para::cplose@slm.pe.gov.br

À
Comissão Permanente de Licitação de Obras e Serviços de Engenharia – CPLOSE
Prefeitura Municipal de São Lourenço da Mata – PE
Ref.: Processo Administrativo nº 006/2025 – Concorrência nº 006/2025
Objeto: Requalificação da Praça Santos Dumont – Centro – São Lourenço da Mata/PE

PAZ ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 29.079.047/0001-74

ASSUNTO: Manifestação Técnica – Solicitação de Esclarecimentos e Prorrogação de Prazo

Prezados Senhores,
Em atenção ao **Parecer Técnico de Engenharia**, datado de 09 de julho de 2025, referente à proposta apresentada por esta empresa no âmbito da Concorrência nº 006/2025, vimos por meio desta apresentar **defesa técnica preliminar** e solicitar, com fundamento no próprio edital e na boa prática da gestão pública, **informações adicionais que permitam o correto atendimento à diligência técnica e a consequente demonstração da exequibilidade da proposta apresentada.**

1. Sobre o BDI e Cronograma de Execução

Cumpre esclarecer que o **BDI adotado encontra-se detalhadamente apresentado na Planilha Orçamentária**, conforme exigido pelo edital. O mesmo observa os parâmetros de equilíbrio econômico-financeiro e incidência dos encargos previstos para este tipo de contratação pública, respeitando a legislação vigente (inclusive IN nº 05/2017 da SEGES/ME e jurisprudência do TCU).
Quanto ao **cronograma físico-financeiro**, o mesmo foi estruturado para execução em **03 (três) meses**, conforme estabelecido no contrato de execução e nos parâmetros fornecidos pela Administração. Tal prazo é plenamente compatível com o escopo da obra e foi considerado na composição de custos, logística e alocação de recursos.

2. Sobre as Composições de Preço Unitário

Ressaltamos que **as composições apresentadas foram encaminhadas de forma amostral, em conformidade com os itens de maior relevância da planilha**, e fundamentadas em banco de dados referenciais como SINAPI/IBGE. Contudo, **considerando que o parecer menciona a ausência de composições para alguns serviços**, solicitamos à Comissão que **indique expressamente quais itens devem ser complementados**, de forma a permitir a pronta disponibilização dos mesmos com a devida exatidão e aderência técnica.

3. Sobre os Encargos Sociais

No que se refere às composições de encargos sociais, observamos que foi mencionado no parecer que constam duas versões distintas. A título de esclarecimento, informamos que a variação decorre de ajustes realizados em função da adoção de diferentes frentes de trabalho e modelos de contratação, **sendo que a versão final considerada está destacada na planilha principal**, com seus respectivos percentuais.

4. Do Pedido de Prorrogação

Tendo em vista a necessidade de consolidar os documentos complementares requeridos, e de forma a **garantir a plena transparência e a melhor proposta para a Administração Pública**, requer-se com fundamento no item 6.4 do edital, e conforme previsto no próprio parecer técnico, a concessão de **prazo adicional de 24 (vinte e quatro) horas** para o envio de **toda documentação suplementar solicitada**.

Tal medida é fundamental para evitar indevido indeferimento por vício meramente formal e reforça o compromisso desta empresa com a lisura, economicidade e excelência na execução contratual.

Sem mais, agradecemos pela oportunidade de manifestação e colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos técnicos adicionais.

Atenciosamente,

PAZ ENGENHARIA LTDA
Dr. Felipe Carvalho da Paz
Engenheiro Responsável
CNPJ: 29.079.047/0001-74

Em qui., 10 de jul. de 2025 às 09:37, <cplose@slm.pe.gov.br> escreveu:

Prezados;

Considerando a análise e o parecer técnico (DOC.1) em anexo, quanto a aceitabilidade da proposta de preços ofertada por esta empresa no decorrer da etapa de lances da CE 006/2025, no qual foram realizados vários apontamentos de divergências, conforme parecer técnico supra citado.

Vimos pelo presente diligenciar a referida empresa para que a mesma possa se pronunciar quanto aos apontamentos técnicos, sendo-lhe facultado o prazo de 24h, sob pena de sua desclassificação imediata.

Sem mais, ficamos no aguardo.

Karlla Barros

Agente de contratação

--

Atenciosamente,

Felipe Carvalho da Paz
Engenheiro de Segurança do Trabalho
Engenheiro de Avaliação | Perícia
Engenheiro Agrimensor
Engenheiro Cartógrafo
Código INCRA: UOCS
CREA: 182043588-1