- Trechos: Manaus/AM - 3º PEF São Joaquim (SGC/AM) - Manaus/AM;
- Saída de Manaus: 29 JAN 24; e
- Previsão de Retorno: 29 FEV 24
- Gratificação.



3º Sgt **D**ANNY HARRISON REIS **SOUZA**

Em consequência, a Sec Pes/SPP, Sec Tec, Fisc Adm, SALC, Set Fin, e demais interessados tomem conhecimento e providências decorrentes.

b. ACESSO À REDE PRIVADA VIRTUAL (VPN) - solicitação.

Atendendo orientação contida no DIEx nº 16-Ctl Sv/DO/4º CTA, de 12 MARÇO 19, publico, a seguir, militar desta Comissão que solicita acesso à rede privada virtual (VPN):
Idt EB: 120.765.647-9; CPF:767.789.162-49;Telefone:(92) 992118734;
E-mail Funcional: cro12.sgtdesouza@cro12.eb.mil.br

3º Sgt **D**ANNY HARRISON REIS **SOUZA**

Em consequência, a secretaria e demais interessados tomem conhecimento e providências decorrentes.

c. EXTRATO DE TERMO DE CONTRATO

EXTRATO DO TERMO DE CONTRATO Nr 02/2024

Atendendo ao caput do art 82 das IG 12-02, torno pública a celebração do Termo de Contrato conforme dados a seguir: EXTRATO DE CONTRATO **Nº 2/2024** - UASG 160017 Nº Processo: **64333.003210/2023-75.** Tomada de Preços **Nº 7/2023**. Contratante: **COMISSAO REGIONAL DE OBRAS/12.** Contratado: **10.739.604/0001-08 - CONSTRUTORA JEP CONSTRUCAO E PROJETOS CIVIL LTDA**. Objeto: **Reforma do PNR de ST/SGT para a implantação do serviço de oncologia no HMAM, em Manaus/AM.** Fundamento Legal: LEI 8.666 / 1993 - Artigo: 23 - Inciso: I. Vigência: **18/01/2024 a 07/01/2026**. Valor Total: **R$ 2.095.314,74**. Data de Assinatura: **18/01/2024.**

Em consequência, os interessados tomem conhecimento e providências.

EXTRATO DO TERMO DE CONTRATO Nr 03/2024

Atendendo ao caput do art 82 das IG 12-02, torno pública a celebração do Termo de Contrato conforme dados a seguir: O EXTRATO DE CONTRATO **Nº 00003/2024** publicado no D.O de 2024-01-26, Seção 3. Onde se lê: Vigência: **22/01/2024 a 17/11/2024,** Leia-se: Vigência: **23/01/2024 a 18/11/2024**. Onde se lê: Assinatura: **22/01/2024,** Leia-se: Assinatura: **23/01/2024,** Onde se lê: Pregão **22/2024**, Leia-se: Pregão **22/2023.**

Em consequência, os interessados tomem conhecimento e providências.

d. INSPEÇÃO MENSAL PROGRAMADA NA SEÇÃO DE APROVISIONAMENTO - realização

De acordo com as Normas de Procedimentos e de Controle para o Serviço de Aprovisionamento aprovadas pela Portaria nº 025-DGS, de 26 NOV 87, foi realizada uma Inspeção Mensal Programada na Seção do Aprovisionamento desta OM, em 25 janeiro de 2024, pelo Ten Cel **FÁBIO BARROS** DE

- Trechos: Manaus/AM - 3º PEF São Joaquim (SGC/AM) - Manaus/AM;
- Saída de Manaus: 29 JAN 24; e
- Previsão de Retorno: 29 FEV 24
- Gratificação.



3º Sgt **D**ANNY HARRISON REIS **SOUZA**

Em consequência, a Sec Pes/SPP, Sec Tec, Fisc Adm, SALC, Set Fin, e demais interessados tomem conhecimento e providências decorrentes.

b. ACESSO À REDE PRIVADA VIRTUAL (VPN) - solicitação.

Atendendo orientação contida no DIEx nº 16-Ctl Sv/DO/4º CTA, de 12 MARÇO 19, publico, a seguir, militar desta Comissão que solicita acesso à rede privada virtual (VPN):
Idt EB: 120.765.647-9; CPF:767.789.162-49;Telefone:(92) 992118734;
E-mail Funcional: cro12.sgtdesouza@cro12.eb.mil.br

3º Sgt **D**ANNY HARRISON REIS **SOUZA**

Em consequência, a secretaria e demais interessados tomem conhecimento e providências decorrentes.

c. EXTRATO DE TERMO DE CONTRATO

EXTRATO DO TERMO DE CONTRATO Nr 02/2024

Atendendo ao caput do art 82 das IG 12-02, torno pública a celebração do Termo de Contrato conforme dados a seguir: EXTRATO DE CONTRATO **Nº 2/2024** - UASG 160017 Nº Processo: **64333.003210/2023-75.** Tomada de Preços **Nº 7/2023**. Contratante: **COMISSAO REGIONAL DE OBRAS/12.** Contratado: **10.739.604/0001-08 - CONSTRUTORA JEP CONSTRUCAO E PROJETOS CIVIL LTDA**. Objeto: **Reforma do PNR de ST/SGT para a implantação do serviço de oncologia no HMAM, em Manaus/AM.** Fundamento Legal: LEI 8.666 / 1993 - Artigo: 23 - Inciso: I. Vigência: **18/01/2024 a 07/01/2026**. Valor Total: **R$ 2.095.314,74**. Data de Assinatura: **18/01/2024.**

Em consequência, os interessados tomem conhecimento e providências.

EXTRATO DO TERMO DE CONTRATO Nr 03/2024

Atendendo ao caput do art 82 das IG 12-02, torno pública a celebração do Termo de Contrato conforme dados a seguir: O EXTRATO DE CONTRATO **Nº 00003/2024** publicado no D.O de 2024-01-26, Seção 3. Onde se lê: Vigência: **22/01/2024 a 17/11/2024,** Leia-se: Vigência: **23/01/2024 a 18/11/2024**. Onde se lê: Assinatura: **22/01/2024,** Leia-se: Assinatura: **23/01/2024,** Onde se lê: Pregão **22/2024**, Leia-se: Pregão **22/2023.**

Em consequência, os interessados tomem conhecimento e providências.

d. INSPEÇÃO MENSAL PROGRAMADA NA SEÇÃO DE APROVISIONAMENTO - realização

De acordo com as Normas de Procedimentos e de Controle para o Serviço de Aprovisionamento aprovadas pela Portaria nº 025-DGS, de 26 NOV 87, foi realizada uma Inspeção Mensal Programada na Seção do Aprovisionamento desta OM, em 25 janeiro de 2024, pelo Ten Cel **FÁBIO BARROS** DE

DIEx Simplificado Nº 316-Sec Tec/CRO/12
EB: 64333.002066/2024-31

Manaus, AM, 29 de maio de 2024.

Do Chefe da Subseção de Fiscalização de Obras
Ao Sr Chefe da Salc

Assunto: Pedido de empenho para Reforço referente à nota de crédito nº 2024NC500267 - 02/2024

Anexos:
1) 2024NC500267-R$ 302.943,67.pdf

Sobre o assunto, solicito a essa Seção providências no sentido de propor ao Sr Ordenador de Despesas autorização para confecção de nota de empenho (NE) para pagamento do serviço conforme informações abaixo discriminadas:

a. Classificação da despesa:44.90.51.

b. Código CIPI: N/A.

c. Objeto: Reforma do PNR de ST/SGT para implantação do serviço de oncologia no HMAM, em Manaus/AM..

d. Valor: R$ 302.943,67.

e. Empresa: CONSTRUTORA JEP CONSTRUCAO E PROJETOS CIVIL LTDA - ME.

f. CNPJ: 10.739.604/0001-08

[redacted] **- Cap**
Chefe da Subseção de Fiscalização de Obras

80 ANOS DO INÍCIO DAS OPERAÇÕES DA FORÇA EXPEDICIONÁRIA BRASILEIRA NO TEATRO DE OPERAÇÕES EUROPEU

Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) **Cap** [redacted] em 29/05/2024, às 15:26 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

---

oGEv-nYu4-xzH0-7+8S

__ SIAFI2024-CONTABIL-DEMONSTRA-CONRAZAO (CONSULTA RAZAO POR C. CONTABIL)_____
29/05/24 15:18 USUARIO: ADELITA
DATA EMISSAO : 29Mai24 VALORIZACAO : 29Mai24 NUMERO : 2024NC500267
UG EMITENTE : 167502 - DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E CONSTRUCAO-GESTO
GESTAO EMITENTE : 00001 - TESOURO NACIONAL
UG/GESTAO FAVORECIDA : 167017 / 00001 - C R O/12
OBSERVACAO
B4F0723PDR2004454#202112000103 - AMPLIACAO PNR: STSGT AM120013C0019 H MIL
A MANAUS. EMPH CFM MSG NR SIAFI 20233634990, DE 23 AGO 23. NC 1004. - PRAZO P
ARA EMPENHO: 05062024
NUM. TRANSFERENCIA :

EV.	ESF	PTRES	FONTE	ND	SB	UGR	PI	V A L O R
300063	2	215842	1123000000	449051		167505	D8SAPDRAENG	302.943,67

LANCADO POR : 77468490325 - HIDELFRANCIO UG : 167502 29Mai24 14:13
PF1=AJUDA PF3=SAI PF4=ESPELHO PF12=RETORNA

Data e hora da consulta: 03/06/2024 16:18
Usuário: ***.208.272-**
Impressão Completa

Nota de Empenho

UG Emitente

Código	Nome	Moeda
167017	COMISSAO REGIONAL DE OBRAS/12	REAL - (R$)

CNPJ	Endereço	CEP
09.583.415/0002-90	AV.DOS EXPEDICIONARIOS NR 2061 KM 3 - PONTA NEGRA	69037-000

Município	UF	Telefone
MANAUS	AM	(092) 3238-7514 (CHEFIA)

Ano	Tipo	Número
2024	NE	2

Célula Orçamentária

Esfera	PTRES	Fonte de Recurso	Natureza da Despesa	UGR	Plano Interno
2	215842	1123000000	449051	167505	D8SAPDRAENG

Data de Emissão	Tipo	Processo	Taxa de Câmbio	Valor
22/01/2024	Global	64333.003210/2023-75	0,0000	1.308.215,38

Favorecido

Código	Nome
10.739.604/0001-08	CONSTRUTORA JEP CONSTRUCAO E PROJETOS CIVIL L

Endereço	CEP
MAUES 1272 CASA 01 CACHOEIRINHA	69065-070

Município	UF	Telefone
MANAUS	AM	

Amparo Legal

Código	Modalidade de Licitação
4	TOMADA DE PRECO

Ato Normativo	Artigo	Parágrafo	Incíso	Alínea
LEI 8.666 / 1993	23	-	I	-

Descrição
B4F0723PDR2004454 SOL: 202112000103 - AMPLIACAO PNR: STSGT AM120013C0019 H MIL A MANAUS. EMPH CFM MSG NR SIAFI 20233634990, DE 23 AGO 23. NC 88. - PRAZO PARA EMPENHO: 23012024. ATD DIEX 15 SEC TEC 18JAN24

Local da Entrega
AV. CORONEL TEIXEIRA, 2061 - COMPENSA, MANAUS -AM, 69037-473

Informação Complementar
160017020000022024 - UASG Minuta: 160017

Sistema de Origem
COMPRASNET-ME

Versão	Data/Hora	Operação
005	30/01/2024 12:27:49	Alteração

Data e hora da consulta: 03/06/2024 16:18
Usuário: ***.208.272-**
Impressão Completa

Nota de Empenho

Lista de Itens

Natureza de Despesa	Total da Lista
449051 - OBRAS E INSTALACOES	1.308.215,38

Subelemento 91 - OBRAS EM ANDAMENTO

Seq.	Descrição	Valor do Item
001	Item compra: 00001 - SERVIÇO ENGENHARIA	1.308.215,38

Data	Operação	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
22/01/2024	Inclusão	1,00000	2.095.314,7400	2.095.314,74
26/01/2024	Anulação	0,37565	2.095.299,7737	787.099,36

Assinaturas

Ordenador de Despesa
FABIO BARROS DE SOUZA
***.781.613-**
30/01/2024 11:20:23

Responsável pela Nota de Empenho
JOAO CARVALHO
***.843.768-**
30/01/2024 12:27:49

Versão	Data/Hora	Operação
005	30/01/2024 12:27:49	Alteração

DIEx Simplificado Nº 496-Sec Tec/CRO/12
EB: 64333.002883/2024-99

Manaus, AM, 16 de julho de 2024.

Do Chefe da Seção Técnica
Ao Sr Chefe da Salc

Assunto: Termo de Contrato n° 02/2024 - Proposta do 1° Termo Aditivo de acréscimo e supressão de serviços

Anexos:
1) TC_02_2024_TA-1_Encamin_Adtv_Acrés_Supre_Serv_Parte1.pdf
2) TC_02_2024_TA-1_Encamin_Adtv_Acrés_Supre_Serv_Parte2.pdf
3) TC_02_2024_TA-1_Encamin_Adtv_Acrés_Supre_Serv_Parte3.pdf

1. Acerca do assunto, solicito ao senhor, confeccionar e propor ao senhor Ordenador de Despesas desta Comissão Regional de Obras, minuta de **Termo Aditivo ao Termo de Contrato nº 02/2024**, relativo à **Licitação: Tomada de Preços- 07/2023**, cujo objeto trata-se da obra de Engenharia visando a ***Reforma do PNR de ST/SGT para a implantação do serviço de Oncologia no Hospital Militar de Área de Manaus, em Manaus-AM*** e submetê-lo à aprovação jurídica pela Consultoria Jurídica da União (e-CJU).

2. Sugiro, incluir o *Checklist de encaminhamento de Termo Aditivo* na lista de verificação dessa Seção e solicito que, antes de ser encaminhado o processo para a CJU, essa Chefia faça a conferência de toda a documentação.

3. Solicito, ainda, que a Seção Técnica seja mantida informada quanto ao andamento do respectivo processo, informando tempestivamente quaisquer necessidades de informação e/ou retorno daquela Consultoria Jurídica.

[redacted] **- Cap**
Chefe da Seção Técnica

80 ANOS DO INÍCIO DAS OPERAÇÕES DA FORÇA EXPEDICIONÁRIA BRASILEIRA NO TEATRO DE OPERAÇÕES EUROPEU

Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) **Cap** [redacted] em 16/07/2024, às 15:48 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

---

cE2K-7fhl-m9uR-EmWb

COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS / 12ª REGIÃO MILITAR
CHECK LIST – ENCAMINHAMENTO DE TERMO ADITIVO DE ACRÉSCIMO/SUPRESSÃO DE SERVIÇOS

1. Cada item da Lista de Verificação foi conferido com base nos documentos entregues pela CONTRATADA e gerados pela FISCALIZAÇÃO do Contrato.

2. O resultado da inspeção da presente Lista de Verificação foi anotado nos campos disponíveis.

3. DADOS DO CONTRATO
3.1 Objeto: Reforma do PNR de ST/SGT para a implantação do serviço de Oncologia no Hospital Militar de Área de Manaus, em Manaus-AM
3.2 Empresa executora: CONSTRUTORA JEP
3.3 Valor inicial do Contrato: **R$ 2.095.314,74**
3.4 Valor Aditivado / % : **R$ 0,00**
3.5 Valor Suprimido / %: **R$ 0,00**
3.6 Valor Apostilado: **R$ 0,00**
3.7 Valor final do Contrato: **R$ 2.095.314,74**
3.8 Número do Termo de Contrato: 02/2024
3.9 Vigência do Contrato inicial: 18/01/2024 a 07/01/2026
3.10 Aditivo de Vigência: 0 dias
3.11 Vigência do Contrato atual: 18/01/2024 a 07/01/2026
3.12 Data da Ordem de Serviço: 26/02/2024
3.13 Período de Execução inicial: 26/02/2024 a 20/02/2025
3.14 Aditivo de prazo de execução: Não houve
3.16 Período de Execução atual: 26/02/2024 a 20/02/2025

4. INFORMAÇÕES QUANTO AO CRONOGRAMA

Valor Previsto (R$)	%	Valor Executado (R$)	%	Obra Atrasada
R$ 134.805,93	6,43	R$ 355.481,93	17,00	NÃO

5. ANEXOS

ITEM	Conformidade		
	Sim	***Não***	***Observações***
5.1 Solicitação da Contratada	X		
5.2 Justificativa do Fiscal	X		
5.3 Planilha Orçamentária	X		
5.4 Projetos (plantas) e desenhos do projeto atualizado contemplando as alterações propostas no aditivo	X		
5.5 Declaração de concorde do Projetista Originário com as modificações propostas no aditivo		X	Não é o caso
5.6 Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) e/ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) do Aditivo	X		
5.7 Cronograma físico-financeiro vigente	X		
5.8 Cronograma físico-financeiro a ser proposto (SFC)	X		
5.9. Haverá necessidade de aditamento de prazo? Em caso positivo, o mesmo já se encontra elaborado e aprovado? Em caso negativo, providenciar.		X	Não é o caso
5.10 Memória de cálculos dos quantitativos a serem aditados/suprimidos	X		
5.11 Cotações de insumos/serviços complementares (SFC)		X	Não é o caso
5.12 Relatório de Acompanhamento Simplificado do OPUS	X		
5.13 Ficha de Informações Gerais de Obra (FIGO) da última medição	X		
5.14 Outros julgados necessários		X	Não é o caso

6. DADOS RELEVANTES DO ADITIVO

6.1. Do acréscimo de serviços:

Valor atual do Contrato (R$)	Acréscimo Proposto (R$)	% Acréscimo Proposto	Supressão Proposta (R$)	% Supressão Proposta	Valor Final Proposto (R$)	% Total de acréscimo	% Total de supressão
2.095.314,74	249.930,36	11,93	0,00	0,00	249.930,36	11,93	0,00

7. ENCAMINHAMENTO DO ADITIVO

Aprovação interna (CRO/12)	X
2º Gpt E	
Diretoria de Obras Militares	
Obs: Após aprovação do termo aditivo, o mesmo deverá ser registrado no OPUS para validação da Diretoria de Obras Militares Limites de Aprovação: Até R$ 250.000,00 – Aprovação interna De R$ 250.000,01 a R$ 500.000,00 – 2º Grupamento de Engenharia Acima de R$ 500.000,00 – Diretoria de Obras Militares	

8. CONTROLE DE TRAMITAÇÃO DO ADITIVO:

DATAS					
1	2	3	4	5	6
	Tramitação interna: dias ((6)-(1))				

(1) Protocolo do Pedido de aditivo;
(2) Despacho Ch CRO;
(3) Entrega na Sec Tec;
(4) Saída da Sec Tec ao Ch CRO;
(5) Assinatura do OD;
(6) Upload no OPUS/ Encaminhamento ao 2º Gpt E

9. FATOS RELEVANTES OU CONSIDERAÇÕES ADICIONAIS DO FISCAL DO CONTRATO

OBRA ENCONTRA-SE NO PRAZO. Mclmo. PROTOCOLO → 24152

10.

ASSINATURA:_____
Chefe da Subseção de Fiscalização de Obras

DATA: ____ / _____ / ___

11. OBSERVAÇÕES GERAIS E DESPACHO:

CH SSEÇ FISC OBRAS:

CH SEC TEC:

Prosseguir.

CH CRO/12:

Prosseguir

Obs 1: Em caso de existir mais de um reajuste, os mesmos serão expressos em separado no item 3.6, demonstrando o seu total;
Obs 2: Em caso de existir mais de um aditivo (acréscimo ou supressão), os mesmos serão expressos em separado no item 3.4 e 3.5, respectivamente, demonstrando o seu total;

JEP ENGENHARIA

Ofício nº 02.04.24. JEP.

Manaus, 08 de abril de 2024

A
COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS DA 12ª REGIÃO MILITAR

Assunto: Solicitação parcial de aditivo de serviços.

Prezado Senhor,

A empresa **CONSTRUTORA JEP – CONSTRUÇÃO E PROJETOS CIVIL LTDA - ME**, inscrita no CNPJ sob o nº 10.739.604/0001-08, localizada na Avenida Maués, 1272, Casa 01, Cachoeirinha, Manaus/AM, neste ato representado por sua procuradora **Elizete Alves de Castro**, RG nº 1308100-4 – SSP/AM, CPF 603.910.222-53, vem através deste solicitar o aditivo parcial de serviços do Termo de Contrato TC nº 003/2023, que trata da obra de a "REFORMA DO PNR DE ST/SGT PARA A IMPLANTAÇÃO DO SERVIÇO DE ONCOLOGIA NO HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS" Pelos motivos que se seguem abaixo:

- Indentificamos" in loco" que alguns itens da planilha referencial não contemplavam alguns serviços imprescindíveis para o andamento da obra e o cumprimento do cronograma contratado, fazendo jus a adição nos quantitativos dos serviços previstos e a inserção de serviços não previsto na planilha orçamentária.
- Segue em anexo a adição parcial de serviços pela planilha de aditivo do referido contrato.

Convém salientar que temos o maior interesse em concluir o contrato no mais curto prazo possível, antes do prazo em dias requisitado.

Sem mais, nos colocamos a disposição para quaisquer esclarecimentos.

Atenciosamente,

Elizete Alves de Castro
Engª Civil
CREA 8621-D/AM

ELIZETE ALVES DE CASTRO
Representante Legal da **CONSTRUTORA JEP CONSTRUÇÃO E PROJETOS CIVIL LTDA-ME.**

CONSTRUTORA JEP – CONSTRUÇÃO E PROJETOS CIVIL LTDA - ME.
Av: Maués, 1272 CASA 01 – Cachoeirinha – Cep 69065-070.
CNPJ: 10.739.604/0001-08
Fone: (092) 3302-7399– 9113-0491

CRO/12 - SECRETARIA
PROTOCOLO Nº 2811
DATA: 10 / 04 / 24
AO:

Sec. CRO/12	DESPACHO
Sec. Técnica	Providenciar
SALC	Conhecimento
Setor Fin	Arquivar
FA	Publicar BI
SPP	Ciente Inter
ALMOX	Divulgar
[illegible]	Informática
Sub Chefe	S 2
	Aprov.

Chefe do CRO/12

10/04 | SSG Fisc
- Analisar necessidade

11/04 | Fiscal de contrato
- Verificar pedodo da empresa.
- Atentar p/ a utilização de composições aceitas pela DOM.
- Atualizar Controle 9

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITOBRASILEIRO
COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS DA 12ª REGIÃO MILITAR

JUSTIFICATIVA PARA ADITIVO DE ACRÉSCIMO E SUPRESSÃO DE SERVIÇOS AO CONTRATO 02/2024

1. CONTRATO

1.1. Objeto

Obra e serviço de Engenharia visando à Reforma do PNR de ST/SGT para a implantação do serviço de Oncologia no Hospital Militar de Área de Manaus, em Manaus-AM.

1.2. Informações Gerais:

1.2.1. Condições iniciais contratadas

- **Licitação:** Tomada de Preços – 07/2023
- **Regime de Execução**: Empreitada por Preço Unitário
- **Data da referência de preços**: AGO/2023
- **Empresa Contratada**: JEP CONSTRUÇÕES E PROJETOS LTDA
- **Valor Contratual**: R$ 2.095.314,74
- **Prazo de Execução da Obra**: 360 dias
- **Prazo de Vigência da Obra:** 720 dias
- **Data da Ordem de Serviço (O Sv)**: 26/02/2024
- **Período de Execução da Obra**: 26/03/2024 até 20/02/2025
- **Data da Assinatura do Contrato**: 18 JAN 24
- **Período de Vigência Contratual**: 18/01/2024 até 07/01/2026

1.2.2. Termos Aditivos celebrados

Não houve.

1.2.3. Termos de Apostilamentos Celebrados

Não houve.

Anexo.

2. EXPOSIÇÃO DOS FATOS

2.1 justificativa técnica para o acréscimo de serviços

Durante a execução da obra, foi observado pela fiscalização a existência de alguns serviços que não foram considerados no orçamento inicial e adequações a serem realizadas, conforme a necessidade da obra.

Ao longo do curso da execução contratual, houve também a necessidade da alteração de serviços previstos e a inclusão de serviços novos, garantindo dessa forma uma melhor adequação técnica frente às necessidades da obra. Em resumo, as alterações nos quantitativos e inclusão de itens decorreram dos seguintes fatores:

Inclusão de Almoxarife e Vigia diurno para os próximos 9 meses previsto de obra. A obra hoje possui entrada independente do hospital, o que requer controle mais rigoroso com materiais e local da obra.

Após demolição das casas existentes foi encontrada uma fundação de concreto armado que não seria possível ser dimensionada na fase de projeto. Acrescentado assim volume de sapatas e vigas baldrame na demolição e consequentemente na carga e transporte desse material.

Houve necessidade de aumentar quantitativo de locação por gabarito para atender a área de rampa e estacionamento. Necessário também locação de ponto para referência topográfica para auxiliar no serviço de terraplanagem.

Existia no local sumidouros e fossas que foram aterrados, além do volume referente a fundação das duas casas.

2.3 Do Acréscimo de Serviços

Seguem abaixo os itens a serem acrescidos, com suas respectivas justificativas:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	JUSTIFICATIVA	OBSERVAÇÕES
2.1.2 (NOVO)	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Serviço não previsto no projeto básico	INCLUSÃO DE SERVIÇO
2.1.3 (NOVO)	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Serviço não previsto no projeto básico	INCLUSÃO DE SERVIÇO
4.2.2	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	Ajuste de quantitativo para atender a quantidade necessária	AUMENTO DE QUANTITATIVO
4.2.16	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	Ajuste de quantitativo para atender a quantidade necessária	AUMENTO DE QUANTITATIVO
4.2.18	Limpeza de fossa até 5m3	Ajuste de quantitativo para atender a quantidade necessária	AUMENTO DE QUANTITATIVO
5.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	Ajuste de quantitativo para atender a quantidade necessária	AUMENTO DE QUANTITATIVO
5.2 (NOVO)	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	Serviço não previsto no projeto básico	INCLUSÃO DE SERVIÇO
7.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	Ajuste de quantitativo para atender a quantidade necessária	AUMENTO DE QUANTITATIVO

Mfluno.

7.6 (NOVO)	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	Serviço não previsto no projeto básico	INCLUSÃO DE SERVIÇO
7.7 (NOVO)	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	Serviço não previsto no projeto básico	INCLUSÃO DE SERVIÇO
7.8 (NOVO)	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	Serviço não previsto no projeto básico	INCLUSÃO DE SERVIÇO
7.9 (NOVO)	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3, INCLUSO MATERIAL DE ATERRO	Serviço não previsto no projeto básico	INCLUSÃO DE SERVIÇO
7.10 (NOVO)	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	Serviço não previsto no projeto básico	INCLUSÃO DE SERVIÇO

2.4 Cálculo do Aditivo

Para o cálculo do valor a ser aditado, foi seguida a seguinte metodologia:

- elaborar a planilha do aditivo a ser celebrado, a preços da Administração e a preços da Contratada, conforme preconizado no Art 3º do Decreto nº 7.903, de 4 ABR 13, da Presidência da República;

- calcular o desconto global ofertado pela Contratada, em relação ao valor global orçado pela Administração; e

- aplicar o desconto citado anteriormente para a manutenção da proporcionalidade da diferença entre o valor global orçado pela Administração e o valor global contratado, em conformidade com o Art 14º do Decreto nº 7.903, de 4 ABR 13, da Presidência da República.

Todos os itens acrescidos na planilha foram realizados a pesquisa de preços com base no SINAPI, com preços do mês de agosto de 2023 – NÃO DESONERADO, de modo que todos os foram orçados com a mesma referência de preços do Contrato.

É o que será mostrado na sequência:

a) Desconto global ofertado pela Contratada, em relação ao valor global orçado pela Administração:

- *Valor Global Estimado pela Administração: VGA = R$ 2.728.512,94*
- *Valor Global Contratado: VGC = R$ 2.095.314,74*
- *Desconto (%): D = 1- (VGC/VGA) = 23,21 %*

b) Planilha do Aditivo a ser celebrado a preços da Administração e a preços da Contratada:

Os quantitativos totais dos preços de cada item a ser acrescido ou suprimido estão em planilha **anexa** a este documento, cujos valores totais são os seguintes:

Mateus

Planilha do Aditivo a ser celebrado a preços da Administração e a preços da Contratada

Valor Total do **Acréscimo** a Preços da **Administração**	R$ 325.458,61
Valor Total da **Supressão** a Preços da **Administração**	R$ 0,00
Valor **Global** do Aditivo a Preços da **Administração**	R$ 325.458,61

Valor Total do **Acréscimo** a Preços da **Contratada**	R$ 317.395,58
Valor Total da **Supressão** a Preços da **Contratada**	R$ 0,00
Valor **Global** do Aditivo a Preços da **Contratada**	R$ 317.395,58

c) Cálculo do Valor Final do Aditivo.

O Valor Máximo a ser aditado (VMA) é mostrado nas tabelas abaixo:

Valor Global do Aditivo a Preços da Administração	R$ 325.458,61
Desconto Global ofertado pela Contratada (23,21%)	-R$ 75.528,25
Valor Máximo a ser Aditado (VMA) para a manutenção da proporcionalidade da diferença entre o VGA e o VGC	R$ 249.930,36

Valor Global do Aditivo a Preços da Contratada	R$ 317.395,58
Desconto Complementar (DC) para a manutenção da proporcionalidade da diferença entre o VGA e o VGC	-R$ 67.465,22
Valor Máximo a ser Aditado (VMA) para a manutenção da proporcionalidade da diferença entre o VGA e o VGC	**R$ 249.930,36**

Assim, os Valores Finais do Aditivo são mostrados abaixo:

Valor Total do Acréscimo a Preços da Contratada	R$ 317.395,58
Desconto Complementar (DC) do Acréscimo para a manutenção da proporcionalidade da diferença entre o VGA e o VGC	-R$ 67.465,22
Valor Final do Acréscimo de Serviços	**R$ 249.930,36**
Valor Total da Supressão a Preços da Contratada	R$ 0,00
Desconto Complementar (DC) da Supressão para a manutenção da proporcionalidade da diferença entre o VGA e o VGC	R$ 0,00
Valor Final da Supressão de Serviços	**R$ 0,00**
Valor Global Final do Aditivo (Acréscimo – Supressão)	**R$ 249.930,36**

2.5 Reflexo Financeiro do Aditivo Proposto

O quadro a seguir resume o reflexo financeiro do Aditivo Proposto:

QUADRO RESUMO DOS TERMOS ADITIVOS			
Descrição	**Acréscimos**	**Supressões**	**Total Consolidado**
1º Termo Aditivo de Acréscimo e Supressão de serviços	*R$ 249.930,36*	*R$ 0,00*	*R$ 249.930,36*
	11,93%	*0,00%*	*11,93%*

3. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

3.1 - Fundamentação legal para o acréscimo de serviços

O fundamento legal para o pleito do aditivo está disciplinado no inc. I e §§ 1° e 2º do Art. 65 da Lei 8666/93, senão vejamos:

> **Art. 65** Os contratos regidos por esta Lei poderão ser alterados, com as devidas justificativas, nos seguintes casos:
>
> I - Unilateralmente pela Administração:
>
> a) quando houver modificação do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica aos seus objetivos;
>
> b) quando necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, nos limites permitidos por esta Lei;
>
> [...]
>
> § 1º O contratado fica obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os **acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, serviços ou compras, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato**, e, no caso particular de reforma de edifício ou de equipamento, até o limite de 50% (cinquenta por cento) para os seus acréscimos. (grifo nosso)
>
> § 2º **Nenhum acréscimo ou supressão poderá exceder os limites estabelecidos no parágrafo anterior**, salvo: (grifo nosso)

Acerca do cálculo do valor do aditivo foi observado os artigos 14 e 15 do Decreto n° 7983/2013 de 8 de abril de 2013, que tratam da formação dos preços das propostas e celebração de aditivos em obras e serviços de engenharia, *in verbis:*

> **Art. 14** A diferença percentual entre o valor global do contrato e o preço global de referência não poderá ser reduzida em favor do contratado em decorrência de aditamentos que modifiquem a planilha orçamentária.
>
> [...]
>
> **Art. 15** A formação do preço dos aditivos contratuais contará com orçamento específico detalhado em planilhas elaboradas pelo órgão ou entidade responsável pela licitação, na forma prevista no Capítulo II, observado o disposto

no art. 14 e mantidos os limites do previsto no § 1o do art. 65 da Lei no 8.666, de 1993.

Ou seja, o valor do aditivo supracitado mantém a **proporcionalidade da diferença entre o valor global estimado pela administração e o valor global contratado**, conforme consta na planilha orçamentária em anexo.

Dessa forma, a alteração supracitada não se destina a suprimir a vantagem econômica inicialmente obtida pela Administração, afastando quaisquer indícios de **jogo de planilha**.

Adicionalmente, em conformidade ao Inciso XIII, do Art. 55, da Lei n° 8.666, de 21 de junho de 1993, a empresa Contratada continua mantendo satisfatoriamente às condições de habilitação exigidas na concorrência pública nº 02/2022- SALC/CRO-12.

Frisa-se que os acréscimos e supressões propostos, **analisados individualmente**, atendem os limites previstos no Art. 65, § 1°, da Lei 8666/93.

Outrossim, certifico o adimplemento perfeito das obrigações estipuladas por parte da Contratada.

4. CONCLUSÃO

Face ao conglomerado exposto, esta fiscalização é favorável, salvo melhor juízo, que seja aprovado um Termo Aditivo de acréscimo de serviços no valor de **R$ 249.930,36** (duzentos e quarenta e nove mil, novecentos e trinta mil e trinta e seis centavos), representando 11,93% do valor contratual.

5. ANEXOS

- Planilha Orçamentária do Aditivo;
- Anotação de Responsabilidade Técnica (ART);
- Cronograma físico-financeiro vigente;
- Memória de cálculos dos quantitativos a serem aditados;
- Relatório de Acompanhamento Simplificado do OPUS; e
- Ficha de Informações Gerais de Obra (FIGO) da última medição;

Manaus / AM, 09 de julho de 2024

MARIA DO ALÍVIO SILVA **RIBEIRO** – 1º Ten OTT
Adjunto da Seção Técnica
CREA: 14159-D/AM

CONCORDO

LUCIANA DA COSTA **MOREIRA** – CAP QEM

Chefe da Subseção de Fiscalização – CRO/12

DECISÃO DA AUTORIDADE COMPETENTE:

a) Concordo com a presente justificativa.
b) A Seção Técnica encaminhe à Chefia da CRO/12 para aprovação e elaboração da memória de decisão.

KLEBERSON DE OLIVEIRA RAMOS - MAJ QEM

Chefe da Seção Técnica – CRO/12

Esta peça faz parte do processo nº 64333.003210/2023-75

PLANILHA DE CÁLCULO DO VALOR DO ADITIVO DE ACRÉSCIMO DE SERVIÇOS - TC 02/2024

Reforma do PNR de ST/SGT para a implantação do serviço de Oncologia no Hospital Militar de Área de Manaus, em Manaus-AM

ITEM	REFERÊNCIA 08/2023 (NÃO DESONERADO)	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANTIDADE INICIALMENTE CONTRATADA	QUANTIDADE NECESSÁRIA	QUANT TA [NECESSÁRIO - QTD ATUALMENTE CONCRTRATADA]	CUSTO UNITÁRIOS		ALTERAÇÕES CONTRATUAIS COM PREÇOS PARADIGMAS (ADMINISTRAÇÃO)		ALTERAÇÕES CONTRATUAIS COM CUSTOS PROPOSTOS (CONTRATADA)		OBSERVAÇÕES
							PARADIGMA [F]	CONTRATUAIS [G]	ACRÉSCIMOS [H]	SUPRESSÕES [I]	ACRÉSCIMOS [J]	SUPRESSÕES [K]	
2		A002- SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS											
2.1		PESSOAL (ADM LOCAL)											
2.1.2 (NOVO)	SINAPI 93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,00	9,00	9,00	R$ 4.879,40	R$ 4.879,40	R$ 43.914,60	R$ -	R$ 43.914,60	R$ -	
2.1.3 (NOVO)	SINAPI 101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	0,00	9,00	9,00	R$ 3.780,85	R$ 3.780,85	R$ 34.027,65	R$ -	R$ 34.027,65	R$ -	
4		SERVIÇOS PRELIMINARES											
4.2		SERVIÇOS DE DEMOLOÇÕES E REMOÇÕES											
4.2.2	SINAPI 97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	42,28	134,31	92,03	R$ 319,78	R$ 279,88	R$ 29.430,50	R$ -	R$ 25.758,36	R$ -	
4.2.16	SINAPI 97627	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	m³	401,27	601,56	200,29	R$ 9,11	R$ 6,71	R$ 1.824,66	R$ -	R$ 1.343,96	R$ -	
4.2.18	ORSE 12637	Limpeza de fossa até 5m3	un	1,00	3,00	2,00	R$ 350,00	R$ 240,21	R$ 700,00	R$ -	R$ 480,42	R$ -	
5		SERVIÇOS TÉCNICOS (LOCAÇÃO)											
5.1	SINAPI 99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	96,00	129,00	33,00	R$ 50,58	R$ 41,11	R$ 1.669,14	R$ -	R$ 1.356,63	R$ -	
5.2 (NOVO)	SINAPI 99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UND	0,00	44,00	44,00	R$ 14,28	R$ 14,28	R$ 628,32	R$ -	R$ 628,32	R$ -	
7		MOVIMENTO DE TERRA											
7.5	SINAPI 96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	456,74	1159,56	702,82	R$ 11,79	R$ 9,07	R$ 8.286,25	R$ -	R$ 6.374,58	R$ -	
7.6 (NOVO)	SINAPI 83338	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA. CAPACIDADE DE 0,78 M3	m³	0,00	621,08	621,08	R$ 3,67	R$ 3,67	R$ 2.279,37	R$ -	R$ 2.279,37	R$ -	
7.7 (NOVO)	SINAPI 100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	0,00	1236,09	1236,09	R$ 1,41	R$ 1,41	R$ 1.742,89	R$ -	R$ 1.742,89	R$ -	
7.8 (NOVO)	SINAPI 100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	0,00	1353,18	1353,18	R$ 2,58	R$ 2,58	R$ 3.491,20	R$ -	R$ 3.491,20	R$ -	
7.9 (NOVO)	ADAPT SINAPI 83338	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3, INCLUSO MATERIAL DE ATERRO	m³	0,00	1159,56	1159,56	R$ 74,67	R$ 74,67	R$ 86.584,35	R$ -	R$ 86.584,35	R$ -	

Página 1398 de 1436

Esta peça faz parte do processo nº 64333.003210/2023-75

7.10 (NOVO)	SINAPI 95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M³XKM	0,00	24731,31	24731,31	R$ 2,09	R$ 2,09	R$ 51.688,44	R$ -	R$ 51.688,44	R$ -		
									R$ 266.267,37	R$ -	R$ 259.670,77	R$ -		
									R$ 266.267,37		R$ 259.670,77			
									R$ 59.191,24	R$ 0,00	R$ 57.724,81	R$ 0,00		
									R$ 325.458,61	R$ 0,00	R$ 317.395,58	R$ -		
									R$ 325.458,61		R$ 317.395,58		▼ desconto complementar ▼	
								Cálculo dos descontos parciais	R$ (75.528,25)	R$ -	R$ (67.465,22)	R$ -	R$ (67.465,22)	
								Cálculo do desconto total	R$ 75.528,25		R$ 249.930,36	R$ -	R$ 249.930,36	
								Valores máximos PARCIAIS dos aditivos	R$ 249.930,36	R$ 0,00	23,21%	0,00%		
								Valor MÁXIMO do aditivo	R$ 249.930,36		▲ desconto final calculado ▲			
								Valor Inicial do Contratual (VIC)	R$ 2.095.314,74		11,93%	0,00%	11,93%	
								Valor Orçado pela Administração (VOA)	R$ 2.728.512,94		▲ percentagem	▲ de	▲ aditivo	
								Desconto	23,21%					
								BDI Adm	22,23%					
								BDI Contratual	22,23%					

Maria do Alívio Silva Ribeiro
Engenheira Civil
CREA-AM 14.159/D

Kleberson de Oliveira Ramos
Eng Fortificação e Construção
CREA/RJ 2003.106.477

Página 1399 de 1436

Composições Analíticas com Preço Unitário
TA 01 do TC 02/2024

Bancos
SINAPI - 08/2023 - Amazonas

B.D.I.
0,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	4.879,40	4.879,40
Composição Auxiliar	95413	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	18,01	18,01
Insumo	00040809	SINAPI	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	4.481,65	4.481,65
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	215,56	215,56
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	12,89	12,89
Insumo	00043470	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	10,60	10,60
Insumo	00043494	SINAPI	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	140,69	140,69
				MO sem LS => 4.499,66		LS => 0,00	MO com LS =>	4.499,66
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	4.879,40

2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	3.780,85	3.780,85
Composição Auxiliar	101372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	9,06	9,06
Insumo	00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	195,42	195,42
Insumo	00040862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	747,83	747,83
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	215,56	215,56
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	12,89	12,89
Insumo	00041096	SINAPI	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	2.253,95	2.253,95
Insumo	00043479	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	110,64	110,64
Insumo	00043503	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	235,50	235,50
				MO sem LS => 2.263,01		LS => 0,00	MO com LS =>	2.263,01
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	3.780,85

3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99058	SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,0000000	14,28	14,28
Composição Auxiliar	88253	SINAPI	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1172000	21,41	2,50
Composição Auxiliar	90781	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2345000	45,24	10,60
Insumo	00000032	SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	Material	KG	0,0735000	10,81	0,79
Insumo	00007247	SINAPI	LOCACAO DE TEODOLITO ELETRONICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE	Equipamento	H	0,1759000	2,25	0,39
				MO sem LS => 12,41		LS => 0,00	MO com LS =>	12,41
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	14,28

4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	83338	SINAPI	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	3,67	3,67
Composição Auxiliar	84013	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0058000	91,53	0,53
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0192000	21,18	0,40
Composição Auxiliar	90991	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0134000	205,03	2,74
				MO sem LS => 0,81		LS => 0,00	MO com LS =>	0,81
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	3,67

5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m³	1,0000000	1,41	1,41
Composição Auxiliar	5851	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0030000	241,08	0,72
Composição Auxiliar	5853	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0060000	84,86	0,50
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0090000	21,18	0,19
				MO sem LS => 0,30		LS => 0,00	MO com LS =>	0,30
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	1,41

6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	2,58	2,58

Composição Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0010000	312,90	0,31
Composição Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0070000	80,33	0,56
Composição Auxiliar	5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0001000	250,21	0,02
Composição Auxiliar	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0080000	100,92	0,80
Composição Auxiliar	73436	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0020000	163,77	0,32
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0080000	21,18	0,16
Composição Auxiliar	93244	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0060000	69,66	0,41
				MO sem LS =>	0,73	LS =>	0,00	MO com LS => 0,73
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI => 2,58

7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	ADAPT SINAPI 83338	Próprio	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3, INCLUSO MATERIAL DE ATERRO	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	74,67	74,67
Composição Auxiliar	84013	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0058000	91,53	0,53
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0192000	21,18	0,40
Composição Auxiliar	90991	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0134000	205,03	2,74
Insumo	00006081	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	Material	m³	1,3889000	51,12	71,00
				MO sem LS =>	0,81	LS =>	0,00	MO com LS => 0,81
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI => 74,67

8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,09	2,09
Composição Auxiliar	89876	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0059000	316,99	1,87
Composição Auxiliar	89877	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0025000	89,93	0,22
				MO sem LS =>	0,22	LS =>	0,00	MO com LS => 0,22
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI => 2,09

Composições Auxiliares

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88253	SINAPI	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,41	21,41
Composição Auxiliar	95322	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,16	0,16
Insumo	00000244	SINAPI	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	19,29	19,29
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043469	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,08	0,08
Insumo	00043493	SINAPI	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,67	0,67
				MO sem LS =>	19,45	LS =>	0,00	MO com LS => 19,45
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI => 21,41

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89877	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	89,93	89,93
Composição Auxiliar	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	34,99	34,99
Composição Auxiliar	89870	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	36,78	36,78
Composição Auxiliar	89871	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	12,94	12,94

Composição Auxiliar	89872	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,22	5,22
				MO sem LS =>	27,94	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,94
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	89,93

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89876	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	316,99	316,99
Composição Auxiliar	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	34,99	34,99
Composição Auxiliar	89870	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	36,78	36,78
Composição Auxiliar	89871	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	12,94	12,94
Composição Auxiliar	89872	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,22	5,22
Composição Auxiliar	89873	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	62,92	62,92
Composição Auxiliar	89874	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	164,14	164,14
				MO sem LS =>	27,94	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,94
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	316,99

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89870	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	36,78	36,78
Insumo	00037743	SINAPI	SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	Material	UN	0,0000603	216.505,66	13,05
Insumo	00037762	SINAPI	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	Equipamento	UN	0,0000342	693.894,46	23,73
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	36,78

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89872	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,22	5,22
Insumo	00037743	SINAPI	SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	Material	UN	0,0000059	216.505,66	1,27
Insumo	00037762	SINAPI	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	Equipamento	UN	0,0000057	693.894,46	3,95
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	5,22

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89871	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	12,94	12,94
Insumo	00037743	SINAPI	SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	Material	UN	0,0000146	216.505,66	3,16
Insumo	00037762	SINAPI	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	Equipamento	UN	0,0000141	693.894,46	9,78
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	12,94

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89873	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	62,92	62,92
Insumo	00037743	SINAPI	SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	Material	UN	0,0000849	216.505,66	18,38
Insumo	00037762	SINAPI	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	Equipamento	UN	0,0000642	693.894,46	44,54
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	62,92

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89874	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	164,14	164,14
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	29,4700000	5,57	164,14
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	164,14

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	80,33	80,33
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	33,94	33,94
Composição Auxiliar	91396	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	30,03	30,03
Composição Auxiliar	91397	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,66	11,66
Composição Auxiliar	91398	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,70	4,70
				MO sem LS => 26,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,89
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	80,33

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	312,90	312,90
Composição Auxiliar	53831	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	179,13	179,13
Composição Auxiliar	5763	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	53,44	53,44
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	33,94	33,94
Composição Auxiliar	91396	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	30,03	30,03
Composição Auxiliar	91397	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,66	11,66
Composição Auxiliar	91398	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,70	4,70
				MO sem LS => 26,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	26,89
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	312,90

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91396	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	30,03	30,03
Insumo	00037736	SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000551	83.450,00	4,59
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHAO 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)	Equipamento	UN	0,0000343	741.887,83	25,44
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	30,03

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91398	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,70	4,70

Insumo	00037736	SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material		UN	0,0000058	83.450,00	0,48
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHAO 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)	Equipamento		UN	0,0000057	741.887,83	4,22
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	4,70

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91397	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	11,66	11,66
Insumo	00037736	SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material		UN	0,0000144	83.450,00	1,20
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHAO 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)	Equipamento		UN	0,0000141	741.887,83	10,46
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	11,66

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5763	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	53,44	53,44
Insumo	00037736	SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material		UN	0,0000689	83.450,00	5,74
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHAO 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)	Equipamento		UN	0,0000643	741.887,83	47,70
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	53,44

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	53831	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		H	1,0000000	179,13	179,13
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material		L	32,1600000	5,57	179,13
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	179,13

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95413	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		MES	1,0000000	18,01	18,01
Insumo	00040809	SINAPI	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	Mão de Obra		MES	0,0040200	4.481,65	18,01
				MO sem LS =>	18,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,01
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	18,01

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95322	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,16	0,16
Insumo	00000244	SINAPI	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0087200	19,29	0,16
				MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,16
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,16

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95346	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,14	0,14
Insumo	00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0053400	27,80	0,14
				MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,14
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,14

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,14	0,14
Insumo	00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra		H	0,0053400	26,75	0,14
				MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,14
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,14

	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95357	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS		H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra		H	0,0121100	29,45	0,35
				MO sem LS =>	0,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,35
				Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,35

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95363	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00004239	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	Mão de Obra	H	0,0087200	33,53	0,29
				MO sem LS => 0,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,29
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	0,29

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95366	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,18	0,18
Insumo	00004238	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	Mão de Obra	H	0,0087200	20,90	0,18
				MO sem LS => 0,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,18
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	0,18

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0222500	12,84	0,28
				MO sem LS => 0,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,28
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	0,28

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95406	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,37	0,37
Insumo	00007592	SINAPI	TOPOGRAFO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0087200	42,91	0,37
				MO sem LS => 0,37	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,37
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	0,37

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95386	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,26	0,26
Insumo	00004237	SINAPI	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	Mão de Obra	H	0,0121100	22,01	0,26
				MO sem LS => 0,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,26
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	0,26

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	9,06	9,06
Insumo	00041096	SINAPI	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,0040200	2.253,95	9,06
				MO sem LS => 9,06	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,06
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	9,06

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	84013	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	91,53	91,53
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	36,85	36,85
Composição Auxiliar	88832	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	43,25	43,25
Composição Auxiliar	88834	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - JUROS. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,43	11,43
				MO sem LS => 29,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,80
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	91,53

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90991	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	205,03	205,03
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	36,85	36,85
Composição Auxiliar	88832	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	43,25	43,25
Composição Auxiliar	88834	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - JUROS. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,43	11,43
Composição Auxiliar	88835	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	54,07	54,07
Composição Auxiliar	88836	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	59,43	59,43
				MO sem LS => 29,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,80
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	205,03

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88832	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	43,25	43,25
Insumo	00036482	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTENCIA LIQUIDA 110 HP	Equipamento	UN	0,0000560	772.473,73	43,25
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	43,25

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	88834	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - JUROS. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,43	11,43
Insumo	00036482	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTENCIA LIQUIDA 110 HP	Equipamento	UN	0,0000148	772.473,73	11,43
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	11,43

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88835	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	54,07	54,07
Insumo	00036482	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTENCIA LIQUIDA 110 HP	Equipamento	UN	0,0000700	772.473,73	54,07
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	54,07

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88836	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	59,43	59,43
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	10,6700000	5,57	59,43
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	59,43

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	100,92	100,92
Composição Auxiliar	88300	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	40,87	40,87
Composição Auxiliar	89228	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	44,40	44,40
Composição Auxiliar	89229	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	15,65	15,65
				MO sem LS => 33,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	33,82
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	100,92

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	250,21	250,21
Composição Auxiliar	53849	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	77,92	77,92
Composição Auxiliar	5779	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	71,37	71,37
Composição Auxiliar	88300	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	40,87	40,87
Composição Auxiliar	89228	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	44,40	44,40
Composição Auxiliar	89229	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	15,65	15,65
				MO sem LS => 33,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	33,82
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	250,21

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89228	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	44,40	44,40
Insumo	00004090	SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000400	1.110.000,00	44,40
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	44,40

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89229	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	15,65	15,65
Insumo	00004090	SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000141	1.110.000,00	15,65
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	15,65

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5779	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	71,37	71,37
Insumo	00004090	SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000643	1.110.000,00	71,37
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	71,37

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	53849	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	77,92	77,92
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	13,9900000	5,57	77,92

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 77,92

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	34,99	34,99
Composição Auxiliar	95346	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14
Insumo	00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	27,80	27,80
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	3,97	3,97
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	1,04	1,04
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82

MO sem LS => 27,94 LS => 0,00 MO com LS => 27,94

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 34,99

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	33,94	33,94
Composição Auxiliar	95347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14
Insumo	00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	26,75	26,75
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	3,97	3,97
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	1,04	1,04
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82

MO sem LS => 26,89 LS => 0,00 MO com LS => 26,89

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 33,94

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	36,85	36,85
Composição Auxiliar	95357	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	1,0000000	29,45	29,45
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	3,97	3,97
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	1,04	1,04
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82

MO sem LS => 29,80 LS => 0,00 MO com LS => 29,80

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 36,85

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88300	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	40,87	40,87
Composição Auxiliar	95363	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00004239	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	Mão de Obra	H	1,0000000	33,53	33,53
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	3,97	3,97
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	1,04	1,04
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82

MO sem LS => 33,82 LS => 0,00 MO com LS => 33,82

Valor do BDI => 0,00 Valor com BDI => 40,87

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	88303	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	28,13	28,13
Composição Auxiliar	95366	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,18	0,18
Insumo	00004238	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	20,90	20,90
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	3,97	3,97
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	1,04	1,04
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82
				MO sem LS => 21,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,08
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	28,13

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93244	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	69,66	69,66
Composição Auxiliar	73309	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIAÇÃO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	32,70	32,70
Composição Auxiliar	73313	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,83	8,83
Composição Auxiliar	88303	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	28,13	28,13
				MO sem LS => 21,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,08
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	69,66

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73436	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	163,77	163,77
Composição Auxiliar	5089	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	40,92	40,92
Composição Auxiliar	73309	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIAÇÃO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	32,70	32,70
Composição Auxiliar	73313	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,83	8,83
Composição Auxiliar	73315	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	53,19	53,19
Composição Auxiliar	88303	SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	28,13	28,13
				MO sem LS => 21,08	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,08
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	163,77

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73309	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - DEPRECIAÇÃO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	32,70	32,70
Insumo	00014513	SINAPI	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	Equipamento	UN	0,0000533	613.566,62	32,70
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	32,70

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73313	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - JUROS. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,83	8,83
Insumo	00014513	SINAPI	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	Equipamento	UN	0,0000144	613.566,62	8,83
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	8,83

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5089	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MANUTENÇÃO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	40,92	40,92
Insumo	00014513	SINAPI	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4/8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M	Equipamento	UN	0,0000667	613.566,62	40,92
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

				Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI =>	40,92
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73315	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	53,19	53,19
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	9,5500000	5,57	53,19
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI =>	53,19
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	21,18	21,18
Composição Auxiliar	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	12,84	12,84
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	3,97	3,97
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	1,04	1,04
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,59	0,59
Insumo	00043491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,25	1,25
				MO sem LS =>	13,12	LS =>	0,00 MO com LS =>	13,12
				Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI =>	21,18
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90781	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	45,24	45,24
Composição Auxiliar	95406	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPÓGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,37	0,37
Insumo	00007592	SINAPI	TOPOGRAFO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	42,91	42,91
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043469	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,08	0,08
Insumo	00043493	SINAPI	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,67	0,67
				MO sem LS =>	43,28	LS =>	0,00 MO com LS =>	43,28
				Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI =>	45,24
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5853	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	84,86	84,86
Composição Auxiliar	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	29,32	29,32
Composição Auxiliar	89009	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	38,56	38,56
Composição Auxiliar	89010	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	16,98	16,98
				MO sem LS =>	22,27	LS =>	0,00 MO com LS =>	22,27
				Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI =>	84,86
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5851	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	241,08	241,08
Composição Auxiliar	53810	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	68,94	68,94
Composição Auxiliar	5721	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	87,28	87,28
Composição Auxiliar	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	29,32	29,32
Composição Auxiliar	89009	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	38,56	38,56
Composição Auxiliar	89010	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	16,98	16,98
				MO sem LS =>	22,27	LS =>	0,00 MO com LS =>	22,27
				Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI =>	241,08
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89009	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	38,56	38,56
Insumo	00007624	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	Equipamento	UN	0,0000311	1.240.000,00	38,56
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,00		Valor com BDI =>	38,56

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89010	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	16,98	16,98
Insumo	00007624	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	Equipamento	UN	0,0000137	1.240.000,00	16,98
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	16,98

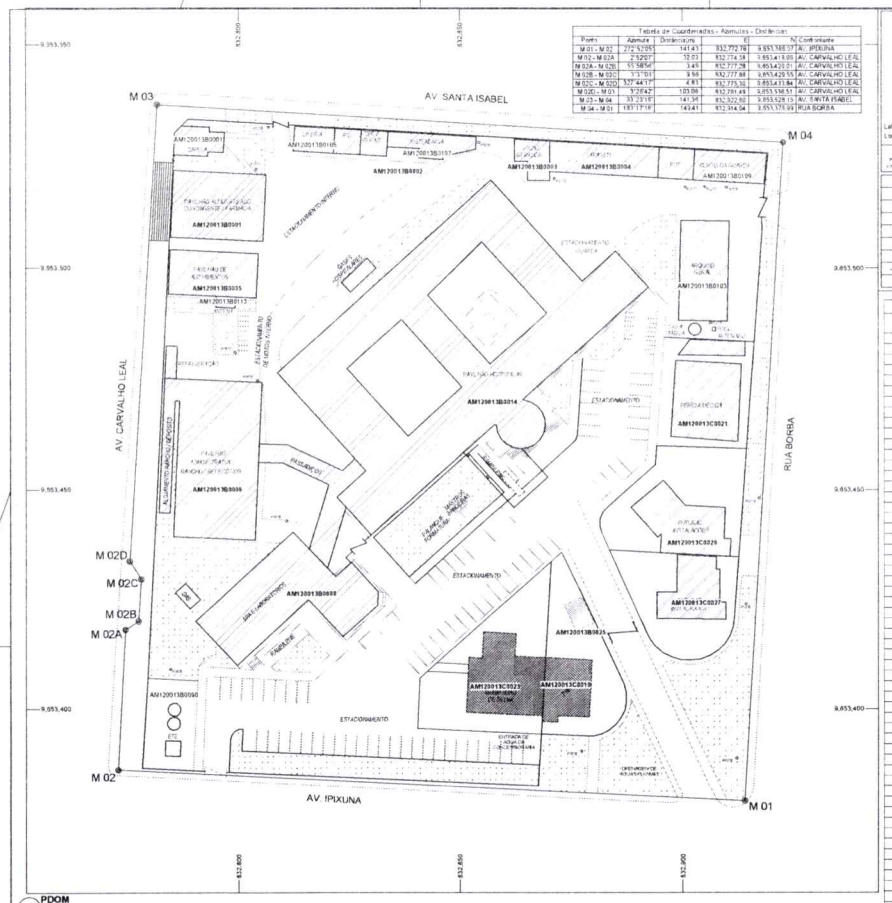
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	53810	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	68,94	68,94
Insumo	00007624	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LAMINA COM CONTATO DE 3,18M3	Equipamento	UN	0,0000556	1.240.000,00	68,94
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	68,94

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5721	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	87,28	87,28
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	15,6700000	5,57	87,28
				MO sem LS => 0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	87,28

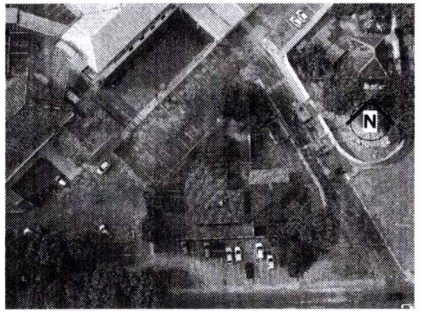
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	29,32	29,32
Composição Auxiliar	95386	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,26	0,26
Insumo	00004237	SINAPI	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	Mão de Obra	H	1,0000000	22,01	22,01
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	3,97	3,97
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	1,04	1,04
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,14	1,14
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,82	0,82
				MO sem LS => 22,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,27
				Valor do BDI => 0,00			Valor com BDI =>	29,32

5.4 PROJETOS (PLANTAS) E DESENHOS DO PROJETO ATUALIZADO CONTEMPLANDO AS ALTERAÇÕES PROPOSTAS NO ADITIVO

Esta peça faz parte do processo n° 64333.003210/2023-75

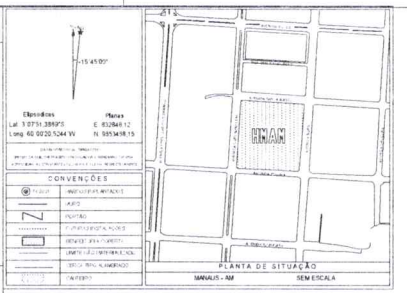


1 PDOM
escala 1 : 500



2 LOCAÇÃO
escala 1 : 500

Tabela de Coordenadas - Azimutes - Distâncias					
Ponto	Azimute	Distâncias	E	N	Confrontante
M 01 - M 02	272°57'05"	141.43	832.772.78	9.853.388.07	AV. IPIXUNA
M 02 - M 02A	2°52'07"	12.03	832.774.58	9.853.414.89	AV. CARVALHO LEAL
M 02A - M 02B	5°58'56"	3.45	832.777.58	9.853.420.21	AV. CARVALHO LEAL
M 02B - M 02C	5°57'01"	9.56	832.777.88	9.853.429.55	AV. CARVALHO LEAL
M 02C - M 02D	337°44'17"	4.83	832.775.36	9.853.433.84	AV. CARVALHO LEAL
M 02D - M 01	91°54'42"	120.09	832.781.48	9.853.536.51	AV. CARVALHO LEAL
M 03 - M 04	93°23'16"	141.36	832.922.60	9.853.528.15	AV. SANTA ISABEL
M 04 - M 01	183°17'18"	143.41	832.914.04	9.853.371.99	RUA BORBA



EDIFICAÇÕES HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS			
BENFEITORIA	IDENTIFICAÇÃO EDIFICAÇÃO	SITUAÇÃO	ÁREA CONSTRUÍDA
AM120013B0001	Capela	Existente	93.00 m²
AM120013B0002	Serviços Gerais	Existente	80.00 m²
AM120013B0003	Casa de Força - Gerador	Existente	2.40 m²
AM120013B0004	Garagem	Existente	250.00 m²
AM120013B0005	Almoxarifado	Existente	180.00 m²
AM120013B0006	Pavilhão Administração/Rancho	Existente	900.00 m²
AM120013B0008	SPA / Laboratórios	Existente	750.00 m²
AM120013B0010	Guarita	Existente	2.00 m²
AM120013B0011	Compressor de ar	Existente	8.00 m²
AM120013B0012	Central de ar condicionado	Existente	10.00 m²
AM120013B0014	Pavilhão Central	Existente	2538.00 m²
AM120013B0016	Rampa	Existente	6.00 m²
AM120013B0018	Garagem	Existente	40.65 m²
AM120013B0020	Central de Oxigênio	Existente	15.00 m²
AM120013B0022	Garagem	Existente	22.08 m²
AM120013B0024	Garagem	Existente	25.10 m²
AM120013B0033	Portão	Existente	1.00 m²
AM120013B0035	Depósito de material de faxina	Existente	6.00 m²
AM120013B0036	Depósito de gás de cozinha(Butano)	Existente	2.40 m²
AM120013B0037	Pavimento Asfáltico	Existente	8.00 m²
AM120013B0038	Portão	Existente	4.00 m²
AM120013B0039	Portão	Existente	1.00 m²
AM120013B0040	Portão	Existente	4.00 m²
AM120013B0041	Portão	Existente	4.00 m²
AM120013B0043	Portão	Existente	4.00 m²
AM120013B0044	Portão	Existente	5.00 m²
AM120013B0045	Mastro	Em andamento	9.00 m²
AM120013B0047	Portão	Existente	1.00 m²
AM120013B0048	Portão	Existente	1.00 m²
AM120013B0049	Portão	Existente	4.00 m²
AM120013B0050	Portão	Existente	1.00 m²
AM120013B0051	Portão	Existente	4.00 m²
AM120013B0052	Portão	Existente	4.00 m²
AM120013B0053	Portão	Existente	1.00 m²
AM120013B0085	Pavimentação	Existente	51.06 m²
AM120013B0086	Pavimentação	Existente	8.27 m²
AM120013B0087	Pavimentação	Existente	105.00 m²
AM120013B0089	Muro	Existente	
AM120013B0070	Muro	Existente	
AM120013B0071	Muro	Existente	
AM120013B0072	Muro	Existente	
AM120013B0073	Muro	Existente	
AM120013B0074	Muro	Existente	
AM120013B0075	Muro	Existente	
AM120013B0078	Cerca	Existente	
AM120013B0089	SPA - Seção de Pronto Atendimento	Existente	126.35 m²
AM120013B0090	Estação de Tratamento de Esgoto	Existente	
AM120013B0096	Muro	Existente	
AM120013B0098	Muro	Existente	
AM120013B0103	Arquivo Geral	Em construção	269.43 m²
AM120013B0105	Luneira	Existente	34.00 m²
AM120013B0106	Pelotão de Obras	Existente	43.00 m²
AM120013B0107	Subtenância	Existente	82.00 m²
AM120013B0108	PMT	Existente	25.00 m²
AM120013B0109	Corpo da Guarda	Existente	48.50 m²
AM120013B0110	Caixa D'Água	Existente	4.00 m²
AM120013B0111	Poço Artesiano	Existente	
AM120013B0112	Câmara fria Rancho	Existente	19.70 m²
AM120013B0113	Antena	Existente	11.00 m²
AM120013B0114	Rampa	Existente	99.50 m²
AM120013B0115	Escadaria	Existente	72.58 m²
AM120013B0116	Praça	Existente	30.00 m²
AM120013B0117	Canteiro	Existente	85.00 m²
AM120013B0118	Canteiro	Existente	345.66 m²
AM120013B0119	Canteiro	Existente	53.00 m²
AM120013B0120	Canteiro	Existente	210.24 m²
AM120013B0121	Canteiro	Existente	90.00 m²
AM120013B0122	Sala de Ressonância Magnética	A construir	0.00 m²
AM120013C0019	PNR ST/SGT	Existente	190.29 m²
AM120013C0021	PNR	Existente	251.33 m²
AM120013C0023	PNR	Existente	228.18 m²
AM120013C0025	PNR	Existente	133.10 m²
AM120013C0027	PNR	Existente	126.82 m²

QUADRO DE MODIFICAÇÕES				
L	DATA	DESCRIÇÃO	RESP	VISTO
A				
B				
C				
D			MAJ QEM FC - ÁREA	
E			2003196477/RU	
F			TC QEM FC - ÁREA	
G			ARQUITETO URBANISTA	
H			PCTD - CAU	

OBSERVAÇÕES

CRO12

NOME EMPRESA (QUANDO HOUVER)

MD EB DEC DOM	ANO	Nº OPUS	ITEM	FOLHA
CRO12	2023	2023120001	AR	01

OM: HOSPITAL MILITAR DE AREA DE MANAUS
LOCAL: MANAUS - AM

OBRA: REFORMA DO PNR DE ST/SGT PARA A IMPLANTAÇÃO DO SERVIÇO DE ONCOLOGIA NO HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS
DATA: SET 2023
PRANCHA: IMPLANTAÇÃO - SITUAÇÃO - LOCAÇÃO
DIM: METRO(S)

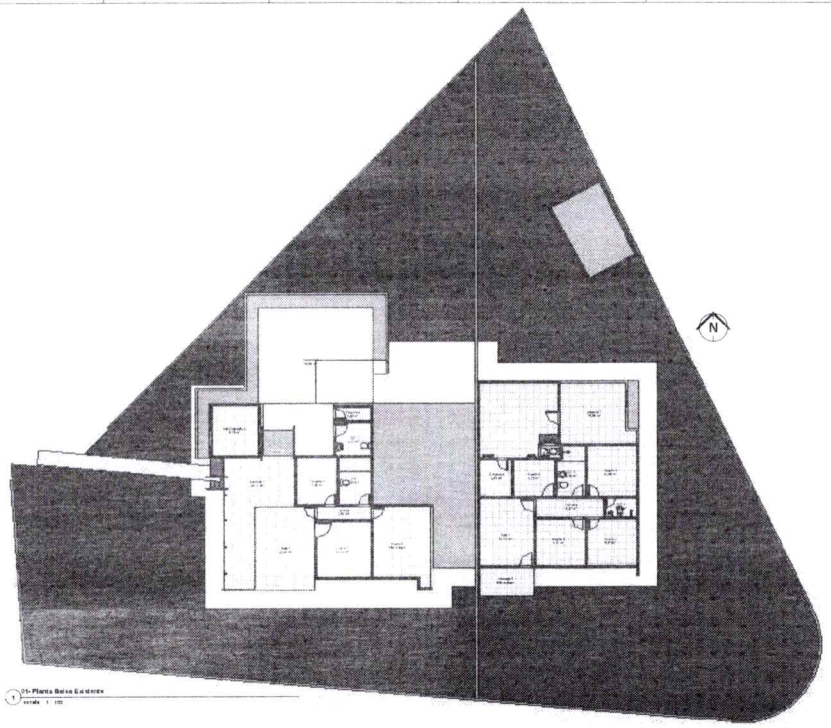
AUTOR: [illegible]
VISTO AUTOR DOM
DETENTOR: Arq Cynthya

CH SEC TEC: [illegible]
VISTO CH SEC TEC
ESCALA: INDICADA

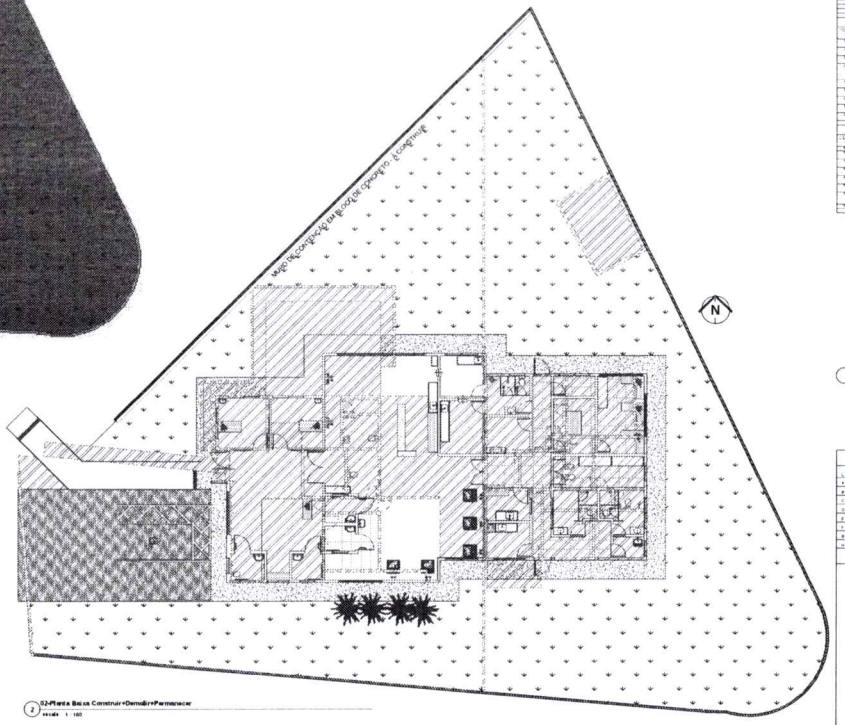
CMT HMAM: [illegible]
VISTO CH CRO 12
ARQUIVO: CRO12_DRCO_PB_AR.0

Página 1412 de 1436

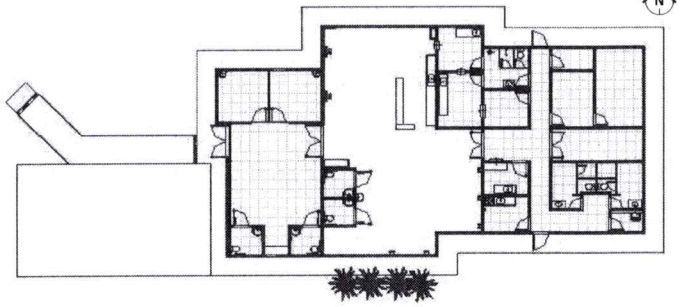
Esta peça faz parte do processo n° 64333.003210/2023-75



01-Planta Baixa Existente
escala 1 : 100



02-Planta Baixa Construir+Demolir+Permanecer
escala 1 : 100



03-Planta Baixa Construir
escala 1 : 100

QUADRO GERAL DE ÁREAS

TABELA DE ÁREAS ITS_DE AMBIENTE

01 - TABELA REVESTIMENTO PISO - LISTAGEM

02 - TABELA REVESTIMENTO TETO - LISTAGEM

03 - TABELA REVESTIMENTO PAREDE - LISTAGEM

TABELA REVESTIMENTO PISO

TABELA REVESTIMENTO TETO

TABELA REVESTIMENTO PAREDE

TABELA DE JANELAS (NOVA)

TABELA DE PORTAS (NOVA)

LEGENDA

PERMANECER

DEMOLIR

NOVO

LEGENDA3
escala 1 : 25

QUADRO DE MODIFICAÇÕES

	DATA	DESCRIÇÃO	RESP.	VISTO
1				
2				
3				
4				
5				
6				

OBSERVAÇÕES

INTERESSADO	NU	Nº PROC.	ITEM	FOLHA
CRO12	2023	20231-20901	AR	02

OBRA
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS

LOCAL
MANAUS - AM

REFORMA DO PNR DE ST/SGT PARA A IMPLANTAÇÃO DO SERVIÇO DE ONCOLOGIA NO HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS

PLANTAS BAIXAS - DEMOLIR/CONSTRUIR

DATA
NOV 2023

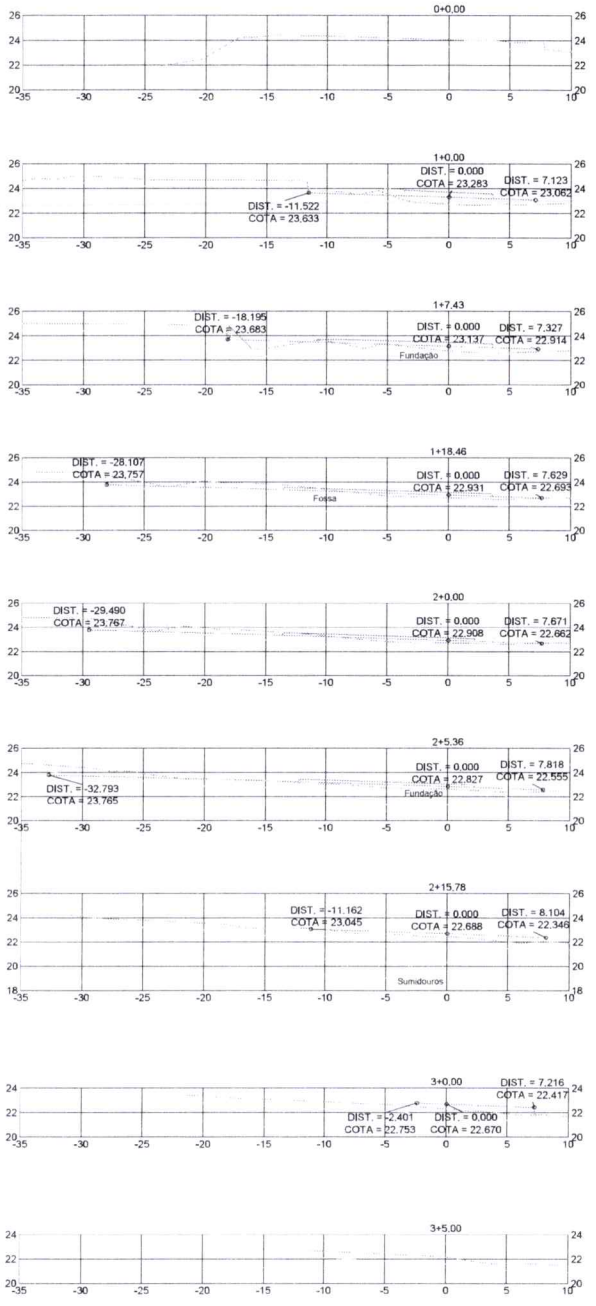
RESPONSÁVEL TÉCNICO

ESCALA
INDICADA

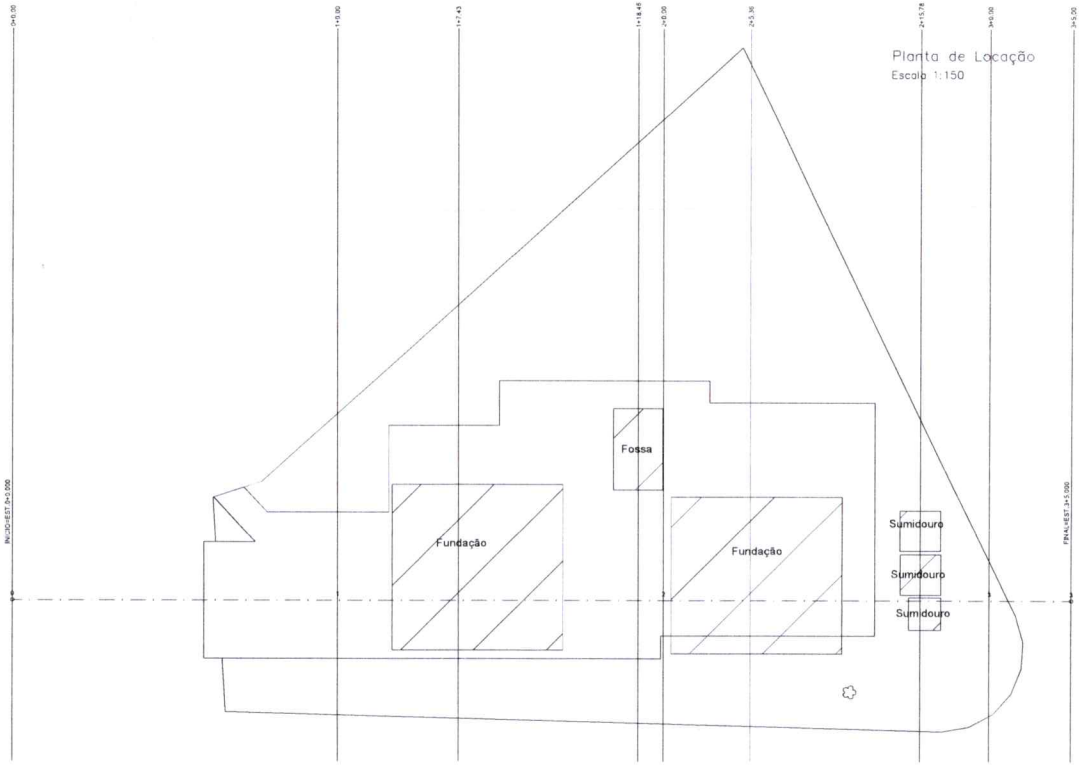
Página 1413 de 1436

Esta peça faz parte do processo n° 64333.003210/2023-75

Seções
Escala 1:200

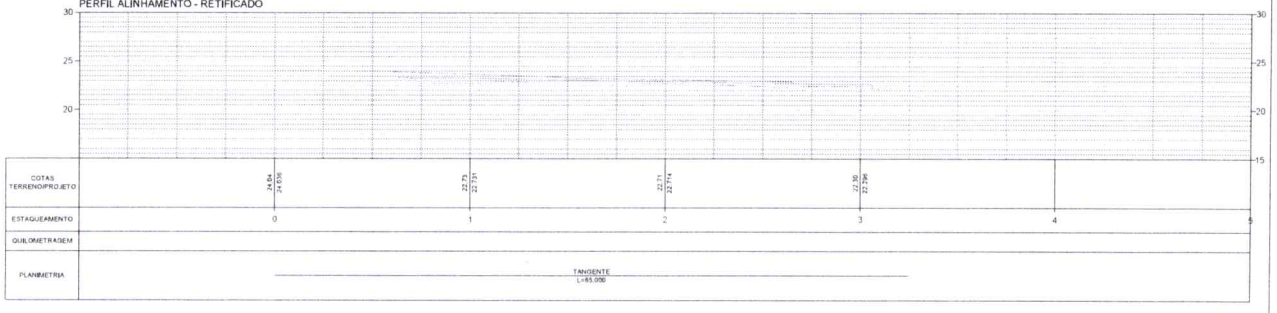


Planta de Locação
Escala 1:150



Perfil Alinhamento
Escala 1:250

PERFIL ALINHAMENTO - RETIFICADO



Observações

O projeto de terraplanagem foi retificado, obtendo-se os quantitativos descritos conforme tabela abaixo, devido às interferências encontradas durante o inicio do procedimento de limpeza do terreno.

SUPERFÍCIE	ÁREA (m²)	VOLUME CORTE (m³)	VOLUME ATERRO (m³)
LIMPEZA DO TERRENO	1353,18	824,07	0,00
TERRAPLANAGEM	1353,18	0,00	1047,04
REFORÇO DE BASE	562,8	0,00	112,56

INTERFERÊNCIAS	VOLUME (m³)
FOSSA	15,00
SUMIDOURO 1	18,75
SUMIDOURO 2	18,75
SUMIDOURO 3	6,40
FUNDAÇÃO PNR 1	129,58
FUNDAÇÃO PNR 2	121,38
TOTAL	309,86

LEGENDA
- BASE
- TERRAPLANAGEM
- TERRENO NATURAL
- TERRENO LIMPO

MD EB DEC DOM	ANO	N° OPUS	ITEM	FOLHA
CRO/12	2024	XXXXXX	TERR	01/01

OM — LOCAL MANAUS / AM
HNAM — RUA PROFESSOR ERNANI SIMÃO 1421

OBRA: Construção Pavilhão Oncologia
PRANCHA: Locação
AUTOR: WILLIAN RODRIGUES ASSUMPÇÃO - 1° Sgt TOPO
VISTO AUTOR
CH SEC TEC: ALEBERSON DE OLIVEIRA RAMOS, MAJ QEM FC - CREA 2003108477/RJ
VISTO CH SEC TEC
CH CRO/12: FABIO BARROS DE SOUZA, TC QEM FC - CREA 2008143638/RJ
VISTO CH CRO/12

DATA: 07/03/2024
DIM: METROS
DESENHISTA: SGT ASSUMPÇÃO
ESCALA: Indicada
ARQUIVO: Revisão 01

Página 1414 de 1436

5.6 ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART)

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-AM

ART OBRA OU SERVIÇO
Nº AM20240448827

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

INICIAL

1. Responsável Técnico

MARIA DO ALIVIO SILVA RIBEIRO

Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL, ENGENHEIRA DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

RNP: **0407013555**
Registro: **14159/09 AM**

2. Dados do Contrato

Contratante: **COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS DA 12ª RM** CPF/CNPJ: **09.583.415/0001-00**
AVENIDA CORONEL TEIXEIRA Nº: **2061**
Complemento: Bairro: **PONTA NEGRA**
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69037000**

Contrato: **02/2024** Celebrado em: **18/01/2024**
Valor: **R$ 1,00** Tipo de contratante: **Pessoa Juridica de Direito Público**
Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA PROFESSOR ERNANI SIMÃO Nº: **1421**
Complemento: Bairro: **CACHOEIRINHA**
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69065060**
Data de Início: **26/02/2024** Previsão de término: **20/02/2025** Coordenadas Geográficas: **-3.130784, -60.005893**
Finalidade: **Serviço Público** Código: **Não Especificado**
Proprietário: **COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS DA 12ª RM** CPF/CNPJ: **09.583.415/0001-00**

4. Atividade Técnica

1 - DIRETA	Quantidade	Unidade
17 - FISCALIZAÇÃO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > #1410 - DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA	406,86	m²
17 - FISCALIZAÇÃO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1604 - REDE DE ESGOTO	406,86	m²
17 - FISCALIZAÇÃO > OBRAS E SERVIÇOS - MECÂNICA > FENÔMENOS DE TRANSPORTE > SISTEMAS > #2310 - DE UTILIZAÇÃO DE FLUIDOS (LÍQUIDOS, VAPORES E GASES)	406,86	m²
17 - FISCALIZAÇÃO > OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > EQUIPAMENTO ELÉTRICO > #1812 - BAIXA TENSÃO	406,86	m²
17 - FISCALIZAÇÃO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1010 - SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	406,86	m²
17 - FISCALIZAÇÃO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #4112 - ACESSIBILIDADE	406,86	m²
17 - FISCALIZAÇÃO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1060 - DEMOLIÇÃO	406,86	m²
38 - ORÇAMENTO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > #1410 - DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA	406,86	m²
38 - ORÇAMENTO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1604 - REDE DE ESGOTO	406,86	m²
38 - ORÇAMENTO > OBRAS E SERVIÇOS - MECÂNICA > FENÔMENOS DE TRANSPORTE > SISTEMAS > #2310 - DE UTILIZAÇÃO DE FLUIDOS (LÍQUIDOS, VAPORES E GASES)	406,86	m²
38 - ORÇAMENTO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1010 - SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	406,86	m²
38 - ORÇAMENTO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #4112 - ACESSIBILIDADE	406,86	m²
38 - ORÇAMENTO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1060 - DEMOLIÇÃO	406,86	m²
17 - FISCALIZAÇÃO > OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1036 - ESTRUTURA	406,86	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Art referente à fiscalização de contrato e elaboração de planilha orçamentária para os termos aditivos contratuais, referente ao TC 02/2024 - Reforma do PNR de ST/SGT para a implantação do serviço de Oncologia no Hospital Militar de Área de Manaus, em Manaus-AM

6. Declarações

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: http://publico.crea-am.org.br/, com a chave: 6z26Y
Impresso em: 04/06/2024 às 17:38:21 por: , ip: 186.233.94.36

www.crea-am.org.br faleconosco@crea-am.org.br
Tel: (92) 2125-7120 Fax: (92) 2125-7122
CREA-AM Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-AM

ART OBRA OU SERVIÇO
Nº AM20240448827

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

INICIAL

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-AM, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

MARIA DO ALIVIO SILVA RIBEIRO - CPF: 777.290.302-25

_____, _____ de _____ de _____

Local data

COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS DA 12ª RM - CNPJ: 09.583.415/0001-00

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

O profissional declara serem verdadeiras as informações aqui prestadas, sobre as quais assume todas as responsabilidades, sob pena de incorrer nas sanções previstas no art. 299 do Código Penal Brasileiro e no art. 10º do Código de Ética Profissional instituído pela Resolução 1002/02 das Condutas Vedadas.

10. Valor

Valor da ART: **R$ 99,64** Registrada em: **25/04/2024** Valor pago: **R$ 99,64** Nosso Número: **8305983781**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: http://publico.crea-am.org.br/, com a chave: 6z26Y
Impresso em: 04/06/2024 às 17:38:22 por: , ip: 186.233.94.36

www.crea-am.org.br faleconosco@crea-am.org.br
Tel: (92) 2125-7120 Fax: (92) 2125-7122
CREA-AM Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Esta peça faz parte do processo nº 64333.003210/2023-75

Obra
PROP. 2 TP07/2023 - HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS - HMAM

Bancos
SINAPI - 08/2023 - Amazonas
ORSE - 08/2023 - Sergipe
SEDOP - 10/2023 - Pará
SEINFRA - 027 - Ceará
SETOP - 04/2023 - Minas

B.D.I.
22,23%

Encargos Sociais
Não Desonerado: 0,00%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS
1	A001- SERVIÇOS TÉCNICOS-PROFISSIONAIS (PROJETOS, SONDAGENS, LAUDOS,ETC)	100,00% 45.895,89	50,00% 22.947,95	50,00% 22.947,95									
2	A002- SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS	100,00% 213.149,11	1,00% 2.131,49	1,00% 2.131,49	4,00% 8.525,96	10,00% 21.314,91	13,00% 27.709,38	15,00% 31.972,37	16,00% 34.103,86	15,00% 31.972,37	13,00% 27.709,38	9,00% 19.183,42	3,00% 6.394,47
3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00% 10.465,76			30,00% 3.139,73	40,00% 4.186,30	30,00% 3.139,73						
4	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 75.868,21			40,00% 30.347,28	30,00% 22.760,46	30,00% 22.760,46						
5	SERVIÇOS TÉCNICOS (LOCAÇÃO)	100,00% 4.823,04			20,00% 964,61	80,00% 3.858,43							
6	A009-CANTEIRO DE OBRAS	100,00% 79.628,40			40,00% 31.851,36	60,00% 47.777,04							
7	MOVIMENTO DE TERRA	100,00% 49.090,57			20,00% 9.818,11	80,00% 39.272,46							
8	DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	100,00% 11.541,64							50,00% 5.770,82	50,00% 5.770,82			
9	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	100,00% 304.360,82				20,00% 60.872,16	50,00% 152.180,41	30,00% 91.308,25					
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	100,00% 132.276,84					15,00% 19.841,53	30,00% 39.683,05	30,00% 39.683,05	15,00% 19.841,53	10,00% 13.227,68		
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/ ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	100,00% 176.645,95					15,00% 26.496,89	20,00% 35.329,19	20,00% 35.329,19	20,00% 35.329,19	20,00% 35.329,19	5,00% 8.832,30	
12	INSTALAÇÕES ESPECIAIS	100,00% 230.620,73							10,00% 23.062,07	15,00% 34.593,11	25,00% 57.655,18	35,00% 80.717,26	15,00% 34.593,11
13	PAREDES/ PAINEIS	100,00% 115.097,71					20,00% 23.019,54	40,00% 46.039,08	20,00% 23.019,54	20,00% 23.019,54			
14	COBERTURA	100,00% 119.272,92						30,00% 35.781,88	40,00% 47.709,17	30,00% 35.781,88			
15	IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÕES DIVERSAS	100,00% 38.701,81							40,00% 15.480,72	30,00% 11.610,54	30,00% 11.610,54		
16	ESQUADRIAS/FERRAGENS/ VIDROS/ARMARIOS EMBUTIDOS	100,00% 93.962,35								25,00% 23.490,59	40,00% 37.584,94	25,00% 23.490,59	10,00% 9.396,24
17	E015- REVESTIMENTOS PAREDE/FACHADAS E TRATAMENTO SUPERFICIAIS	100,00% 132.995,43						30,00% 39.898,63	40,00% 53.198,17	30,00% 39.898,63			
18	E016- PISOS / SOLEIRAS / RODAPÉS	100,00% 143.356,94							25,00% 35.839,24	25,00% 35.839,24	30,00% 43.007,08	20,00% 28.671,39	
19	E025- PINTURAS	100,00% 88.469,08							25,00% 22.117,27	25,00% 22.117,27	30,00% 26.540,72	20,00% 17.693,82	
20	URBANIZAÇÃO	100,00% 29.091,54										50,00% 14.545,77	50,00% 14.545,77
Porcentagem			**1,2%**	**1,2%**	**4,04%**	**9,55%**	**13,13%**	**15,27%**	**16,0%**	**15,24%**	**12,06%**	**9,22%**	**3,1%**
Custo			**25.079,44**	**25.079,44**	**84.647,06**	**200.041,77**	**275.147,95**	**320.012,44**	**335.313,10**	**319.264,69**	**252.664,73**	**193.134,53**	**64.929,59**
Porcentagem Acumulado			**1,2%**	**2,39%**	**6,43%**	**15,98%**	**29,11%**	**44,39%**	**60,39%**	**75,63%**	**87,68%**	**96,9%**	**100,0%**
Custo Acumulado			**25.079,43**	**50.158,87**	**134.805,93**	**334.847,70**	**609.995,64**	**930.008,08**	**1.265.321,19**	**1.584.585,88**	**1.837.250,61**	**2.030.385,15**	**2.095.314,74**

Esta peça faz parte do processo n° 64333.003210/2023-75

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
PROP. 2 TP07/2023 - HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS - HMAM	SINAPI - 08/2023 - Amazonas ORSE - 08/2023 - Sergipe SEDOP - 10/2023 - Pará SEINFRA - 027 - Ceará SETOP - 04/2023 - Minas Gerais IOPES - 06/2023 - Espírito Santo SIURB INFRA - 01/2023 - São Paulo	22,23%	Não Desonerado: 0,00%

JEP ENGENHARIA

Cronograma Físico e Financeiro Proposto

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS
1	A001- SERVIÇOS TÉCNICOS-PROFISSIONAIS (PROJETOS, SONDAGENS, LAUDOS,ETC)	100,00% 45.895,89	50,00% 22.947,95	50,00% 22.947,95									
2	A002- SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS	100,00% 213.149,11	1,00% 2.131,49	1,00% 2.131,49	4,00% 8.525,96	10,00% 21.314,91	13,00% 27.709,38	15,00% 31.972,37	16,00% 34.103,86	15,00% 31.972,37	13,00% 27.709,38	9,00% 19.183,42	3,00% 6.394,47
3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00% 10.465,76			30,00% 3.139,73	40,00% 4.186,30	30,00% 3.139,73						
4	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 75.868,21			40,00% 30.347,28	30,00% 22.760,46	30,00% 22.760,46						
5	SERVIÇOS TÉCNICOS (LOCAÇÃO)	100,00% 4.823,04			20,00% 964,61	80,00% 3.858,43							
6	A009-CANTEIRO DE OBRAS	100,00% 79.628,40			40,00% 31.851,36	60,00% 47.777,04							
7	MOVIMENTO DE TERRA	100,00% 49.090,57			20,00% 9.818,11	80,00% 39.272,46							
8	DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	100,00% 11.541,64							50,00% 5.770,82	50,00% 5.770,82			
9	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	100,00% 304.360,82				20,00% 60.872,16	50,00% 152.180,41	30,00% 91.308,25					
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	100,00% 132.276,84					15,00% 19.841,53	30,00% 39.683,05	30,00% 39.683,05	15,00% 19.841,53	10,00% 13.227,68		
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/ ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	100,00% 176.645,95					15,00% 26.496,89	20,00% 35.329,19	20,00% 35.329,19	20,00% 35.329,19	20,00% 35.329,19	5,00% 8.832,30	
12	INSTALAÇÕES ESPECIAIS	100,00% 230.620,73							10,00% 23.062,07	15,00% 34.593,11	25,00% 57.655,18	35,00% 80.717,26	15,00% 34.593,11
13	PAREDES/ PAINEIS	100,00% 115.097,71					20,00% 23.019,54	40,00% 46.039,08	20,00% 23.019,54	20,00% 23.019,54			
14	COBERTURA	100,00% 119.272,92						30,00% 35.781,88	40,00% 47.709,17	30,00% 35.781,88			
15	IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÕES DIVERSAS	100,00% 38.701,81							40,00% 15.480,72	30,00% 11.610,54	30,00% 11.610,54		
16	ESQUADRIAS/FERRAGENS/ VIDROS/ARMARIOS EMBUTIDOS	100,00% 93.962,35								25,00% 23.490,59	40,00% 37.584,94	25,00% 23.490,59	10,00% 9.396,24
17	E015- REVESTIMENTOS PAREDE/FACHADAS E TRATAMENTO SUPERFICIAIS	100,00% 132.995,43						30,00% 39.898,63	40,00% 53.198,17	30,00% 39.898,63			
18	E016- PISOS / SOLEIRAS / RODAPÉS	100,00% 143.356,94							25,00% 35.839,24	25,00% 35.839,24	30,00% 43.007,08	20,00% 28.671,39	
19	E025- PINTURAS	100,00% 88.469,08							25,00% 22.117,27	25,00% 22.117,27	30,00% 26.540,72	20,00% 17.693,82	
20	URBANIZAÇÃO	100,00% 29.091,54										50,00% 14.545,77	50,00% 14.545,77
21	TERMO ADITIVO 01	100,00% 249.999,96					33,33% 83.310,12	33,33% 83.310,12	33,33% 83.310,12				
Porcentagem			1,07%	1,07%	3,61%	8,53%	15,28%	17,20%	17,85%	13,61%	10,77%	8,23%	2,77%
Custo			25.079,44	25.079,44	84.647,06	200.041,77	358.481,27	403.345,76	418.646,42	319.264,69	252.664,73	193.134,53	64.859,99
Porcentagem Acumulado			1,07%	2,14%	5,75%	14,28%	29,56%	46,76%	64,61%	78,22%	89,00%	97,23%	100,00%
Custo Acumulado			25.079,43	50.158,87	134.805,93	334.847,70	693.328,97	1.096.674,73	1.515.321,15	1.834.585,84	2.087.250,57	2.280.385,10	2.345.245,10

R$ 2.345.245,10

Responsável Técnica
Engª Elizete Castro
CREA- AM 8621- D/AM

ELIZETE ALVES DE CASTRO
CONSTRUTORA JEP CONSTRUÇÃO E PROJETOS CIVIL LTDA-ME.

5.10 MEMÓRIA DE CÁLCULOS DOS QUANTITATIVOS A SEREM ADITADOS/SUPRIMIDOS

MEMORIA DE CALCULO ADITIVO TC 02/2024

OBRA: Reforma do PNR de ST/SGT para a implantação do serviço de Oncologia no Hospital Militar de Área de Manaus, em Manaus-AM

2 - A002- SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS
2.1 - PESSOAL (ADM LOCAL)
2.1.2 (NOVO) - ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

	MÊS
Meses restante do contrato	9,00

TOTAL DE PROJETO	9,00	MÊS
ORÇAMENTO	0,00	
TOTAL ADITIVO/SUPRESSAO	9,00	ACRESCIMO

2.1.3 (NOVO) - VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

	MÊS
Meses restante do contrato	9,00

TOTAL DE PROJETO	9,00	MÊS
ORÇAMENTO	0,00	
TOTAL ADITIVO/SUPRESSAO	9,00	ACRESCIMO

4 - SERVIÇOS PRELIMINARES
4.2 - SERVIÇOS DE DEMOLOÇÕES E REMOÇÕES
4.2.2 - DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017

	QUANT	A	B	C	VOLUME (M³)
Casa do guerreiro - Viga	1,00	107,98	0,30	0,30	9,72
Casa do guerreiro - Pilar	30,00	0,20	3,20	0,30	5,76
Casa do guerreiro - Baldrame - Aditivo	1,00	107,98	1,20	0,40	51,83
Casa do guerreiro - Sapata	30,00	0,60	0,40	0,60	4,32
PNR ST/Sgt - Viga	1,00	101,15	0,30	0,20	6,07
PNR ST/Sgt - Pilar	24,00	0,20	3,20	0,30	4,61
PNR ST/Sgt - Baldrame - Aditivo	1,00	101,15	1,20	0,40	48,55
PNR ST/Sgt - Sapata	24,00	0,60	0,40	0,60	3,46

TOTAL DE PROJETO	134,31	M³
ORÇAMENTO	42,28	
TOTAL ADITIVO/SUPRESSAO	92,03	ACRESCIMO

4.2.16 -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

	A	B	C	D		VOLUME MAT. SOLTO (M³)
alvenaria, item 4.2.1				89,56	1,5	134,34
concreto - estrutura, Item 4.2.2				134,31	1,5	201,47
cerâmica	1	277,2		0,03	1,5	12,47
concreto - piso, Item 4.2.4	1			36,03	1,5	54,05
forro	1	147,89		0,03	1,5	6,66
janelas	1	28,48		0,04	1,5	1,71
portas	1	43,68		0,04	1,5	2,62
telhas	1	346		0,05	1,5	25,95
estrutura madeira	1	346		0,3	1,5	155,70
louças	10	0,5		0,25	1,5	1,88
metais sanitários	5	0,1		0,1	1,5	0,08
cabos	1100	0,1		0,01	2,5	2,75
luminárias	**50,00**	**0,10**		**0,05**	1,5	0,38
tubulações	65,00	0,06		0,25	1,5	1,52

			VOLUME (M³)
TOTAL DE PROJETO	601,56	M³	601,56
ORÇAMENTO	401,27		
TOTAL ADITIVO/SUPRESSAO	200,29	ACRESCIMO	

4.2.18 - Limpeza de fossa até 5m3

	QUANT (UND)
Volume de esgotamento, equivalente a 3 fossas de 5 m³	3,00

TOTAL DE PROJETO	3,00	UND
ORÇAMENTO	1,00	
TOTAL ADITIVO/SUPRESSAO	2,00	ACRESCIMO

5 - SERVIÇOS TÉCNICOS (LOCAÇÃO)

5.1 - LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2

	A	B	TOTAL
Oncologia	18,00	30,00	96,00
Rampa de acesso	7,00	13,00	33,00

TOTAL DE PROJETO	**129,00**	**M**
ORÇAMENTO	**96,00**	
TOTAL ADITIVO/SUPRESSAO	**33,00**	ACRESCIMO

5.2 - LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018

quantidade de seções	11,00
pontos de marcação de nível por seção, incluíndo a marcação do eixo longitudinal	4,00

TOTAL DE PROJETO	**44,00**	**UND**
ORÇAMENTO	**0,00**	
TOTAL ADITIVO/SUPRESSAO	**44,00**	ACRESCIMO

7 - MOVIMENTO DE TERRA

7.5 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019

		VOLUME	
[illegible]to de Topografia	Aterro	1.047,00	
	Base	112,56	
Fossa que foi realizado esgotamento		15,00	
Sumidouro 1		18,75	
Sumidouro 2		18,75	Incluso no volume de aterro
Sumidouro 3		6,40	
Fundação PNR 1		129,58	
Fundação PNR 2		121,38	

TOTAL DE PROJETO	**1.159,56**	**M³**
ORÇAMENTO	**456,74**	**M³**
TOTAL ADITIVO/SUPRESSAO	**702,82**	ACRESCIMO

7.6 (NOVO) - ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3

		VOLUME
Corte, conforme projeto de topografia		824,06
Corte limpeza do terreno (espessura: 15 cm)		202,98
Volume		621,08

TOTAL DE PROJETO	**621,08**	**M³**
ORÇAMENTO	**0,00**	**M³**
TOTAL ADITIVO/SUPRESSAO	**621,08**	ACRESCIMO

7.7 (NOVO) - ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019

		VOLUME
[illegible]rte (material bota fora)		824,06
Empolamento	38,89%	412,03
Volume (espalhamento material bota fora)		1.236,09

TOTAL DE PROJETO	**1.236,09**	**M³**
ORÇAMENTO	**0,00**	**M³**
TOTAL ADITIVO/SUPRESSAO	**1236,09**	ACRESCIMO

7.8 (NOVO) - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019

	ÁREA
Área da terraplanagem	1.353,18

TOTAL DE PROJETO	**1.353,18**	**M²**
ORÇAMENTO	**0,00**	**M²**
TOTAL ADITIVO/SUPRESSAO	**1353,18**	ACRESCIMO

7.9 (NOVO) - ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3, INCLUSO MATERIAL DE ATERRO

		VOLUME			
Projeto de Topografia	Aterro	1.047,00			
	Base	112,56			
Fossa que foi realizado esgotamento		15,00			
Sumidouro 1		18,75			
Sumidouro 2		18,75	Incluso no volume de aterro		
Sumidouro 3		6,40			
Fundação PNR 1		129,58			
Fundação PNR 2		121,38			

TOTAL DE PROJETO	**1.159,56**	**M³**
ORÇAMENTO	**456,74**	**M³**
TOTAL ADITIVO/SUPRESSAO	**702,82**	ACRESCIMO

7.10 (NOVO) - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020

	VOLUME	EMPOLAMENTO (38,89%)		VOLUME SOLTO
Material de Aterro	1.159,56	450,95	10,00	16.105,13
Material de Expurgo	621,08	241,54	10,00	8.626,18

TOTAL DE PROJETO	**24.731,31**	**M³**
ORÇAMENTO	**0,00**	**M³**
TOTAL ADITIVO/SUPRESSAO	**24731,31**	ACRESCIMO

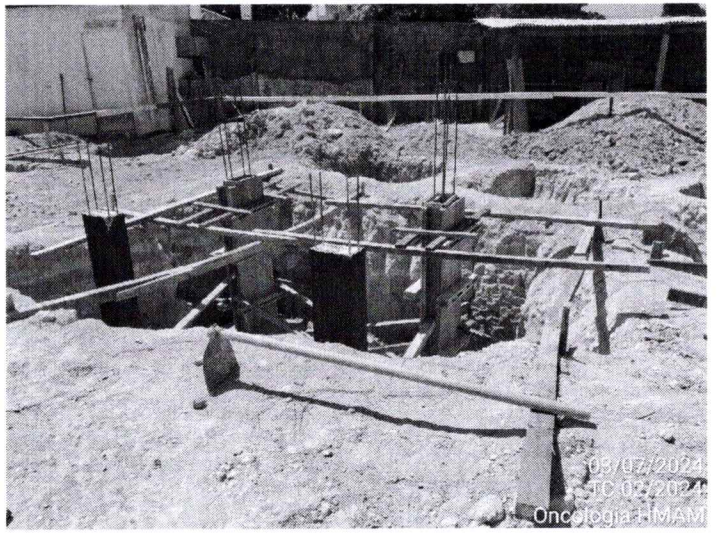
Esta peça faz parte do processo nº 64333.003210/2023-75

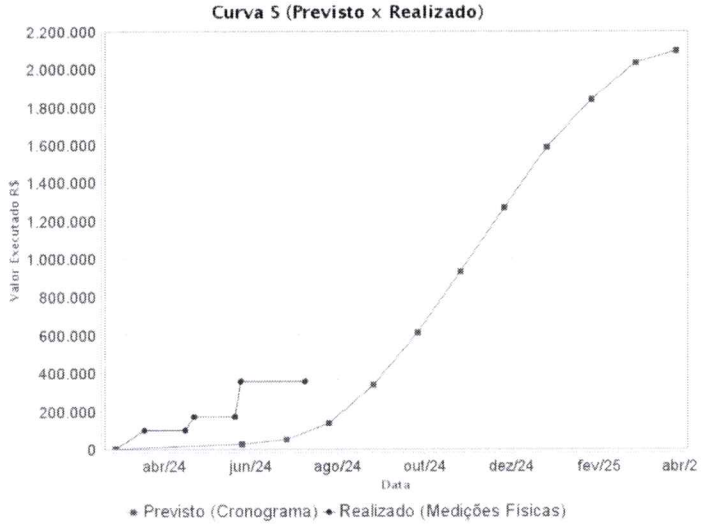
Relatório de Acompanhamento Simplificado

12ª RM

202112000103 - Ampliação / PNR: ST/SGT / AM120013C0019 / H Mil A MANAUS, Manaus/AM

N° Contrato: 02/2024 Última medição: 09 jul 2024





Situação Físico-Financeira	Valor (R$)	%
Contratado	2.095.314,74	100,00
Empenhado	2.230.356,58	106,44
Liquidado	355.481,93	16,97
Pago	170.513,17	8,14
Ordem de Serviço	26 fev 2024	
Prazo de Execução	20 fev 2025	
Vigência Contratual	07 jan 2026	
Prev. Cronograma (%)	4.1900	Obra no Prazo
Situação Física Real (%)	16.9700	

Observações:

AO: 2004 | Fiscais: 1º Ten Maria Ribeiro / 1º Ten Andreza (Substituto) | Empresa: CONSTRUTORA JEP |1) Situação: Obra em andamento; | 2) Serviços em Execução: Serviço de fundação; | 3) Impedimentos: N/A; | 4) Providências: N/A; | 5) Outras Info: N/A.

5.13 FICHA DE INFORMAÇÕES GERAIS DE OBRA (FIGO)

Ficha de Informações Gerais de Obra - FIGO

02/2024 - Reforma do PNR de ST/SGT para a implantação do serviço de Oncologia no Hospital Militar de Área de Manaus, em Manaus-AM, em Manaus/AM

1 - INFORMAÇÕES DO OBJETO

Objeto:	Reforma do PNR de ST/SGT para a implantação do serviço de Oncologia no Hospital Militar de Área de Manaus, em Manaus-AM						
Cidade/UF:	Manaus/AM	**Grande Cmdo:**	CMA			**OM beneficiada:**	HMAM
Nº OPUS:	202112000103	**Programa estratégico:**	DGP			**Ação Orç:**	2004

2 - INFORMAÇÕES GERAIS (LICITAÇÃO E CONTRATO)

						SITUAÇÃO DO CONTRATO:	Concluído		
Edital:	TP 07/2023	**Valor Administração:**	R$ 2.728.512,94		**Desconto:**	23,2%		**Data Rfr Orç**	01/08/2023
Nº Contrato:	02/2024	**Empresa:**	CONSTRUTORA JEP				**CNPJ:**	10.739.604/0001-08	
Responsável:	ELIZETE CASTRO			**Telefone:**	(92) 99392-3950		**Email:**	jepengenharia@jepengenharia.com	
Preposto:				**Telefone:**			**Email:**		
Fiscal Contrato/Técnico:	Ten Maria Ribeiro			**Telefone:**	(92) 98633-1829		**Email:**	tenentemariaribeiro@gmail.com	
Fiscal Contrato/Téc Substituto:				**Telefone:**			**Email:**		

Valor Inicial:	Assinatura do Contrato	18/01/2024	Vigência Contratado (d)	720	Término da Vigência Inicial	07/01/2026
R$ 2.095.314,74	Início da Obra (Data da OS)	26/02/2024	Prazo Contratado (d)	360	Término de Prazo Execução	20/02/2025

3 - RESPONSABILIDADE TÉCNICA

ART Nº	Profissional	Finalidade	Data
AM20240437124	Elizete Alves de Castro	Responsável pela execução	27/02/2024
AM20240448827	Maria do Alívio Silva Ribeiro	Fiscalização	25/04/2024

4 - INFORMAÇÕES GERENCIAIS

4.1 - VALOR ATUAL DO CONTRATO

Valor Inicial	R$	2.095.314,74	
Acréscimos	R$	-	0,00%
Supressões	R$	-	0,00%
Reequilíbrio	R$	-	0,00%
Reajustes	R$	-	0,00%
Valor atual	R$	2.095.314,74	

DATA VIGÊNCIA ATUAL

Assn Contr	18/01/2024
Prz Vgr In	720
Prz Vgr Aditivo	0
Vgr Atual	07/01/2026

DATA EXECUÇÃO ATUAL

Data OS	26/02/2024
Prz Exec In	360
Prz Exec Aditivo	0
Exec Atual	20/02/2025

SITUAÇÃO FINANCEIRA

Valor Empenhado	R$	2.230.356,58	106,44%
Valor Liquidado	R$	355.481,93	16,97%
Valor a Liquidar	R$	1.874.874,65	89,48%
Saldo para acréscimo de aditivo	R$	523.828,69	25,00%

NECESSIDADE DE RECURSOS (MÉDIA 3 ÚLTIMAS MEDIÇÕES)

Me Liq (3 m)	R$	61.656,25
Nec Rcs	R$	(135.041,84)
Prv Nec Rcs (m)		-2,19
Estm Dur Rcs		mai./24

NECESSIDADE DE RECURSOS (MÉDIA 5 ÚLTIMAS MEDIÇÕES)

Me Liq (5 m)	R$	50.783,13
Nec Rcs	R$	(135.041,84)
Prv Nec Rcs (m)		-2,66
Estm Dur Rcs		abr./24

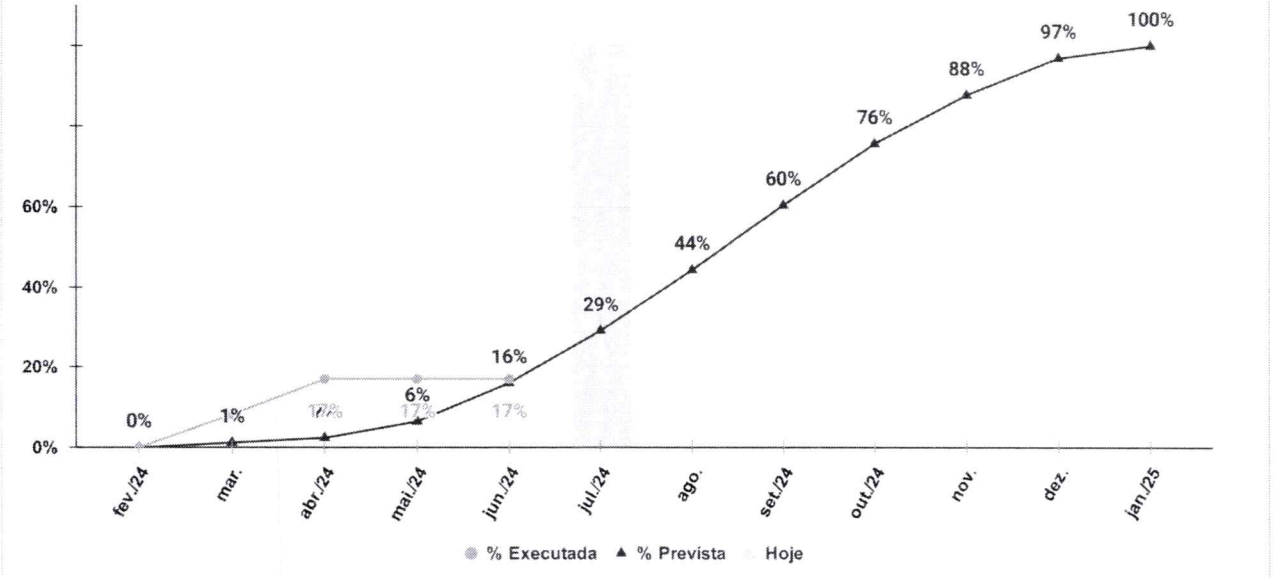
SALDO DE RECURSO POR ANO DO RECURSO

Saldo por ano	2024	R$	1.874.874,65	100,00%
RP	2023	R$	-	0,00%
RP	2022	R$	-	0,00%
RP	2021	R$	-	0,00%

OBSERVAÇÕES / IMPEDIMENTOS

5 - ACOMPANHAMENTO DA OBRA

Curva S (Previsto x Realizado)



Ficha de Informações Gerais de Obra - FIGO

02/2024 - Reforma do PNR de ST/SGT para a implantação do serviço de Oncologia no Hospital Militar de Área de Manaus, em Manaus-AM, em Manaus/AM

6 - NOTIFICAÇÕES/ PROCESSO ADMINISTRATIVO				
Nº NOT /PORT PA	ATA DE ENVIO/ABERTURA	MOTIVO	RESPOSTA DA EMPRESA	SANÇÃO

CRONOGRAMA PREVISTO X REALIZADO								
Ano	Ref Mês	Previsão	Previsto Acumulado	Executado	Exec Acumulado	% Prevista	% Executada	IDP
2024	2	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0%	0,0%	100,0%
2024	3	25.079,44	25.079,44	170.513,17	170.513,17	1,2%	8,1%	679,9%
2024	4	25.079,44	50.158,88	184.968,76	355.481,93	2,4%	17,0%	708,7%
2024	5	84.647,06	134.805,94	0,00	355.481,93	6,4%	17,0%	263,7%
2024	6	200.041,77	334.847,71	0,00	355.481,93	16,0%	17,0%	106,2%
2024	7	275.147,95	609.995,66	0,00	355.481,93	29,1%		
2024	8	320.012,44	930.008,10	0,00	355.481,93	44,4%		
2024	9	335.313,10	1.265.321,20	0,00	355.481,93	60,4%		
2024	10	319.264,69	1.584.585,89	0,00	355.481,93	75,6%		
2024	11	252.664,73	1.837.250,62	0,00	355.481,93	87,7%		
2024	12	193.134,53	2.030.385,15	0,00	355.481,93	96,9%		
2025	1	64.929,59	2.095.314,74	0,00	355.481,93	100,0%		

CONTROLE DOS TERMOS ADITIVOS / REAJUSTES						
APROVADOS						
Nº	Tipo	Prz Exec	Prz Vgr	Acréscimo	Supressão	Total
						R$ -
						R$ -

EM ANÁLISE / EM ELABORAÇÃO										
Nº	Tipo	Prz Exec	Prz Vgr	Acréscimo Solicitado	Supressão Solicitado	Total Solicitado	Total Aprovado	Nº Pedido	STATUS CRO 12	STATUS OPUS
TA-01	Serviço			250.000,00	0,00	250.000,00	0,00		Em elaboração	Não cadastrado

MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA REAJUSTAMENTO						
Nº Reajuste	I (n-1)	I (n)	I (r)	Valor Contr	Saldo não Reaj	Valor Reaj
Total						0,00

CADASTRO DAS NOTAS DE EMPENHO					
Data Emp	Nº NC	Nº NE	UG	AO	Valor (R$)
24/01/2024		2024NE000002	167017	2004	1.308.215,38
29/05/2024	2024NC403620	2024NE000012	167017	2004	302.943,67
07/06/2024	2024NC500269	2024NE000013	167017	2004	619.197,53
Total					2.230.356,58

RESUMO DOS VALORES PAGOS POR EMPENHO							
Nº NE	Soma de Valor (R$)	Liquidado	Saldo a liquidar	% Liquidado	Status NE	Data Empenho	Data Última Liq
2024NE000002	1.308.215,38	355.481,93	952.733,45	27,2%		24/01/2024	12/03/2024
2024NE000012	302.943,67	0,00	302.943,67	0,0%		29/05/2024	-
2024NE000013	619.197,53	0,00	619.197,53	0,0%		07/06/2024	-
TOTAL	**2.230.356,58**	**355.481,93**	**1.874.874,65**	**15,9%**			

RESUMO DOS VALORES TOTAIS PAGOS

RESUMO GERAL - VALORES PAGOS		
CONTRATO	R$ 355.481,93	16,97%
ADITIVOS	R$ 0,00	0,00%
REAJUSTES	R$ 0,00	0,00%
REEQUILIBRIO	R$ 0,00	0,00%
TOTAL	**R$ 355.481,93**	**16,97%**

RESUMO POR PEÇAS - VALORES PAGOS		
Contrato	R$ 355.481,93	16,97%
TOTAL	**R$ 355.481,93**	**16,97%**

LIQUIDAÇÕES E PAGAMENTOS										
Medição	Nr	Empenho Ut	Nº NF	Valor NF (R$)	Data NF	OB	Data OB	Mês Exec	Ano Exec	Situação OPUS
Contrato	1	2024NE000002	324	99.398,91	12/03/2024	2024OB000009	28/03/2024	3	2024	Cadastrado
Contrato	2	2024NE000002	341	71.114,26	15/04/2024	2024OB000017	07/05/2024	3	2024	Cadastrado

Ficha de Informações Gerais de Obra - FIGO

02/2024 - Reforma do PNR de ST/SGT para a implantação do serviço de Oncologia no Hospital Militar de Área de Manaus, em Manaus-AM, em Manaus/AM

Contrato	3	2024NE000002	342	184.968,76	20/05/2024			4	2024	Cadastrado

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins exigidos na legislação, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ:	**10.739.604/0001-08**	DUNS®:	**899851461**
Razão Social:	**CONSTRUTORA JEP CONSTRUCAO E PROJETOS CIVIL LTDA**		
Nome Fantasia:	**JEP ENGENHARIA E SERVICOS**		
Situação do Fornecedor:	**Credenciado**	Data de Vencimento do Cadastro:	**07/03/2025**
Natureza Jurídica:	**SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA**		
MEI:	**Não**		
Porte da Empresa:	**Empresa de Pequeno**		

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência:	**Consta**
Impedimento de Licitar:	**Nada Consta**
Ocorrências Impeditivas indiretas:	**Nada Consta**
Vínculo com "Serviço Público":	**Nada Consta**

Níveis cadastrados:

Automática: a certidão foi obtida através de integração direta com o sistema emissor. Manual: a certidão foi inserida manualmente pelo fornecedor.

I - Credenciamento

II - Habilitação Juridica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN		Validade:	**30/12/2024**	**Automática**
FGTS		Validade:	**10/08/2024**	**Automática**
Trabalhista	**(http://www.tst.jus.br/certidao)**	Validade:	**12/01/2025**	**Automática**

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	**31/07/2024**
Receita Municipal	Validade:	**15/08/2024**

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: **30/06/2025**

Cadastro Informativo de Créditos Não Quitados do Setor Público Federal (CADIN)

Consulta Contratante

Emissão em 18/07/2024, 11:55

Parâmetros: CPF / CNPJ: 10.739.604/0001-08

Nenhum registro ativo localizado - Situação REGULAR

Código de Validação: M2Q3NDNjNjdiZTA3ZTVjNjMwM2QxZTY0NDE1NTZmMWEzOTlmZWUyOWYzYTg0YWU5Zjk1ZGQ3MzYzNGZlN2Y2YQ==

Para validar esse documento acesse a opção Cadastro -> Validar Relatórios

A apresentação deste documento não dispensa a consulta ao Cadin a ser realizada pela Administração Pública no momento da operação a que se destina

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CONSTRUTORA JEP CONSTRUCAO E PROJETOS CIVIL LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 10.739.604/0001-08
Certidão nº: 50071505/2024
Expedição: 17/07/2024, às 16:32:33
Validade: 13/01/2025 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CONSTRUTORA JEP CONSTRUCAO E PROJETOS CIVIL LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **10.739.604/0001-08**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.° 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 17/07/2024 16:33:33

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **CONSTRUTORA JEP CONSTRUCAO E PROJETOS CIVIL LTDA**
CNPJ: **10.739.604/0001-08**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão negativa correcional (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **CONSTRUTORA JEP CONSTRUCAO E PROJETOS CIVIL LTDA**

CPF/CNPJ: **10.739.604/0001-08**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes relativas ao CNPJ/CPF consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram qualquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 11:57:09 do dia 18/07/2024 , com validade até o dia 17/08/2024.

Link para consulta da verificação da certidão https://certidoes.cgu.gov.br/

Código de controle da certidão: FRbdMhHjXe4RMEbcJLbD

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS DA 12ª REGIÃO MILITAR

PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO ADMINISTRATIVO **Nº 02/2024**, QUE FAZEM ENTRE SI A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DA **COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS** DA 12ª REGIÃO MILITAR E A EMPRESA **A CONSTRUTORA JEP CONSTRUÇÃO E PROJETOS CIVIL LTDA**.

A UNIÃO, por intermédio da COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS DA 12ª REGIÃO MILITAR, com sede na Avenida Coronel Teixeira, 2061, Bairro Ponta Negra, na cidade de Manaus/AM, inscrita no CNPJ sob o nº 09.583.415/0001-00, neste ato representada pelo seu Ordenador de Despesas, **Tenente-Coronel** [redacted] nomeado pela Portaria nº 485, de 12 de maio de 2022, publicada no DOU nº 91, de 16 de maio de 2022, inscrito no CPF nº [redacted] portador da matrícula funcional militar nº 013091084-7, doravante denominada CONTRATANTE, e empresa **CONSTRUTORA JEP CONSTRUÇÃO E PROJETOS CIVIL LTDA**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº **10.739.604/0001-08,** sediada na Av. Maués, nº 1272, Casa 01, Bairro: Cachoeirinha, CEP.: 69.065-070 em Manaus/AM, doravante designada CONTRATADA, neste ato representada pela Sra. **MARIANA DE CASTRO PINHEIRO**, portador da Carteira de Identidade nº 2813025-1, expedida pelo SSP/AM e CPF nº 009.806.262-00, tendo em vista o que consta no **Processo nº 64333.003210/2023-759** e em observância às disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, da Lei de Diretrizes Orçamentárias vigente e do Decreto nº 7.983, de 8 de abril de 2013, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do **Tomada de Preços nº 07/2023**, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. O objeto do presente instrumento é:

. **ACRESCENTAR + 11,93%** do valor inicial atualizado do contrato a partir da data de assinatura deste instrumento, equivalente a **R$ 249.930,36** (duzentos e quarenta e nove mil, novecentos e trinta reais e trinta e seis centavos), nos moldes do art. 65, inciso I, e §§ 1 e 2º, da Lei nº 8.666/1993; e conforme as devidas justificativas, anexa ao processo.

2. CLÁUSULA SEGUNDA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

2.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

Gestão/Unidade: 160017

Fonte: 0100000000

Programa de Trabalho: 171405

Elemento de Despesa: 449051

Plano Interno: FHA131XAPTG

2.2. No(s) exercício(s) seguinte(s), as despesas correspondentes correrão à conta dos recursos próprios para atender às despesas da mesma natureza, cuja alocação será feita no início de cada exercício financeiro.

3. CLÁUSULA SEGUNDA – GARANTIA DE EXECUÇÃO

3.1. A CONTRATADA deverá renovar a garantia contratual anteriormente prestada.

3.1.1 Com validade durante a execução do contrato e 90 (noventa) dias após término da vigência contratual.

3.1.2 Atualizar, após acréscimos no valor original, o valor da garantia correspondente a 5% do valor atualizado do instrumento original em epigrafe, no prazo de 10 (dez) dias úteis após a assinatura, prorrogáveis por igual período, a critério do órgão contratante.

4. CLÁUSULA QUARTA – DOCUMENTAÇÃO ANEXA

4.1. Integram este Termo Aditivo, para todos os fins e efeitos, os seguintes documentos técnicos: justificativa técnica para aditivo de prazo e serviço ao Termo de contrato 02 de 2024, referente a **Reforma do PNR de ST/SGT para a implantação do serviço de Oncologia no Hospital Militar de Área de Manaus, em Manaus-AM.**

5. CLÁUSULA QUINTA - RATIFICAÇÃO

5.1. Ficam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato originário, naquilo que não contrariem o presente termo aditivo.

6. CLÁUSULA SEXTA – PUBLICAÇÃO

6.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial da União, de acordo com o prescrito no artigo 61, parágrafo único, da Lei nº 8.666, de 1993.

6.2. Para firmeza e validade do pactuado, o presente termo aditivo foi lavrado em **3 (três)** vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes e por duas testemunhas.

Manaus/AM, _____ de _____ de 2024.

pela CONTRATANTE

_____

[redacted] – Tenente Coronel
CPF: [redacted]
Ordenador de Despesas da CRO/12

pela CONTRATADA

_____

MARIANA DE CASTRO PINHEIRO
CPF: 009.806.262-00
CONSTRUTORA JEP CONSTRUÇÃO E PROJETOS CIVIL LTDA

ROL DE TESTEMUNHA:

1ª: _____
[redacted] Cap. Chefe da SALC

2ª: _____
[redacted] – 3º SGT 1º Aux. da Salc

MINISTERIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS DA 12ª REGIÃO MILITAR
(COMISSÃO DE OBRAS CORONEL PAULO NUNES LEAL)

OFÍCIO nº 45-SALC/CRO/12
EB: 64333.002906/2024-65

Manaus, AM, 18 de julho de 2024.

Senhora
FRANCISLÉIA N. C. DE M. FALCÃO
Consultora AGU
Comissão Regional de Obras da 12ª Região Militar
Rua Salvador, nº440, Edifício Soberane, 16º Andar, Sala 1600
CEP 69057040 - Manaus-AM

Assunto: **Solicitação de parecer jurídico para o TA 1 do TC 02/2024 acréscimo ao TP 07/2023**

Senhora Consultora Jurídica da União no Estado do Amazonas,

Encaminho o Processo Administrativo abaixo descrito para análise jurídica, de acordo com o art. 38 da Lei no 8.666/93 c/c art. 11 da Lei Complementar no 73, de 1993, conforme o seguinte formulário para tramitação:

Data Limite: 15 dias	**Solicitação de parecer jurídico destinado ao objeto: Acrescentar serviço ao TA 1 do TC 02/2024 decorrente a TP 07/2023 - Reforma do PNR de ST/SGT para a implantação do serviço de Oncologia no Hospital Militar de Área de Manaus, em Manaus-AM.** **T.FLS**: 1436
e-mail: licitacro12@gmail.com	**Telefone:** (92) 3238-7514/6853
NUP: 64333.003210/2023-75	**Nº de volumes:** 7 PASTAS
Prazo: 15 dias	**Sigla do Órgão:** CRO/12
Acrescimo de serviço: R$ 249.930,36	**Modalidade:** Tomada de Preço nº 07/2023
Data de abertura do processo: 22 de setembro de 2023.	
MODELOS DA AGU	
EDITAL E ANEXO: Foram adotados? (X) SIM ( ) NÃO	

Qual o modelo utilizado: não é o caso
Houve alteração: ( ) SIM (X) NÃO
Relação dos itens modificados: não é o caso

PREENCHIMENTO OBRIGATÓRIO	
ASSUNTO/OBJETO: Acréscimo de serviço ao TA 1 do TC 02/2024 decorrente a TP 07/2023 - Reforma do PNR de ST/SGT para a implantação do serviço de Oncologia no Hospital Militar de Área de Manaus, em Manaus-AM.	
IDENTIFICAÇÃO DO TEMA: OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA	
AQUISIÇÕES – Processos e consultas relativas à aquisição onerosa de bens mediante fornecimento único ou parcelado, ainda que a aquisição seja o meio necessário à execução direta de outra atividade ou empreendimento do órgão licitante.	**OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA** - Processos e consultas relativas a contratações de obras e serviços de engenharia, comuns ou especiais, que necessitem da participação e do acompanhamento dos profissionais cujo exercício das atividades seja fiscalizado pelo Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia (CONFEA) ou pelo Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR), incluindo os serviços vinculados de fiscalização.
SERVIÇOS COM DEDICAÇÃO EXCLUSIVA - Processos e consultas relativas à contratação de serviços com a disponibilização de trabalhadores da empresa nas instalações da administração pública, mesmo nas hipóteses de haver fornecimento de bens necessários à execução do serviço.	**PATRIMÔNIO** - Processos e consultas que tratem do patrimônio imobiliário da União, incluindo os procedimentos de transferência, onerosa ou não, bem como os atos antecedentes necessários.
SERVIÇOS SEM DEDICAÇÃO EXCLUSIVA - Processos e consultas relativas à contratação de serviços sem a disponibilização de trabalhadores da empresa nas instalações da administração pública, mesmo nas hipóteses de haver fornecimento de bens necessários à execução do serviço.	**RESIDUAL** - Processos e consultas cujo tema não se enquadre nos demais.
CONCILIAÇÃO E REPRESENTAÇÃO EXTRAJUDICIAL - Processos ou documentos referentes a Conciliações e que versem sobre Representação em Inquéritos Civis do Ministério Público Federal ou do Trabalho.	
Observação:	

Certifico o SOBRESTAMENTO do processo **NUP 64333.003210/2023-75**, objetivando auxiliar a verificação e análise por parte dessa CJU/AM, assumindo o compromisso da não movimentação do mesmo a partir de 18/07/2024.

[redacted] **- Capitão**
Chefe da Salc

200 ANOS DO TENENTE ANTONIO JOÃO: HERÓI DA EPOPEIA DE DOURADOS.

Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) **Cap**

[redacted] em 18/07/2024, às 14:37 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

b6DJ-6pdf-c+pw-vza6

ADVOCACIA-GERAL DA UNIÃO
CONSULTORIA-GERAL DA UNIÃO
CONSULTORIA JURÍDICA DA UNIÃO ESPECIALIZADA VIRTUAL DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA
SUMÁRIO

PARECER N. 905/2024/E-CJU/ENGENHARIA/CGU/AGU
PROCESSO N. 64333.003210/2023-75
ORIGEM: COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS DA 12ª REGIÃO MILITAR - CRO/12ª RM
ASSUNTO: LICITAÇÃO PARA REFORMA DE PNR DE ST/SGT PARA IMPLANTAÇÃO DO SERVIÇO DE ONCOLOGIA NO HMAM - 1º TERMO ADITIVO - EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO
VALOR DO CONTRATO: R$ 2.095.314,74
VALOR A SER ACRESCIDO: R$ 249.930,36 (11,93%)
VALOR DO CONTRATO APÓS ADITIVO: R$ 2.345.245,1

DIREITO ADMINISTRATIVO. LICITAÇÕES E CONTRATOS. TERMO ADITIVO EM OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA. MODIFICAÇÃO DE ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO (ALTERAÇÃO QUALITATIVA). TERMO ADITIVO EM REFORMA. MANUTENÇÃO DA VANTAGEM ECONÔMICA DA LICITAÇÃO. NECESSIDADE DE JUSTIFICATIVA PARA A CELEBRAÇÃO DO TERMO ADITIVO. AUSÊNCIA DE PREVISÃO DE RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS PARA FAZER FACE AO ADITIVO. NÃO EMISSÃO DA ART/RRT COMPLEMENTAR PARA O ADITIVO.

1. RELATÓRIO

1. A COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS DA 12ª REGIÃO MILITAR - CRO/12ª RM submete ao crivo desta Consultoria Jurídica (em conformidade com o parágrafo único, do art. 38, da Lei n. 8.666/93 e nos termos da LC n. 73/93, art. 11, IV, b) o presente procedimento para a formalização de aditivo contratual por meio do qual se pretende realizar modificações ao Contrato n. n.° 2/2024, firmado com a empresa Empresa JEP Construção e Projetos Civil Ltda., com esteio na Lei n. 8.666, de 1993, e legislação correlata.

2. O processo, encaminhado em meio eletrônico por meio do Sistema Sapiens, tendo sido distribuído em 22/07/2024. Dentre os documentos que compõem o processo, cabe mencionar, em função da relevância, os seguintes:

Contrato (Seq. 32, pág.36)
Extrato de Publicação de Contrato (Seq. 32, pág.50)
check list da CRO, com dados do contrato (Seq. 34, pág.2)
solicitação da empresa (Seq. 34, pág.5)
Justificativa para o aditivo (Seq. 34, pág.7)
Planilha de Cálculo do Valor do Aditivo (Seq. 34, pág.14)
Planilha Orçamentária Analítica do aditivo (Seq. 34, pág.16)
desenhos do projeto atualizado (Seq. 35, pág.8)
Anotação de Responsabilidade Técnica - ART, entretanto não é do aditivo (Seq. 35, pág.13)
Cronograma Físico-financeiro (com o valor inicial do contrato) (Seq. 35, pág.15)
Cronograma Físico-financeiro com o valor aditivado (Seq. 35, pág.16)
memória de cálculo dos valores a serem aditados (Seq. 35, pág.17)
Relatório de Acompanhamento Simplificado (Seq. 36, pág.4)
ficha de informações gerais da obra (Seq. 36, pág.6)
extrato SICAF (Seq. 36, pág.9)

extrato CADIN (Seq. 36, pág.10)
certidão negativa de débitos trabalhistas (Seq. 36, pág.11)
extrato consolidado TCU (Seq. 36, pág.12)
extrato da Controladoria - Geral da União (Seq. 36, pág.13)
1º Termo Aditivo (minuta) (Seq. 36, pág.14)

3. É o breve relatório.

2. FINALIDADE E ABRANGÊNCIA DA MANIFESTAÇÃO JURÍDICA

4. A presente manifestação jurídica tem o escopo de assistir a autoridade assessorada no controle interno da legalidade administrativa dos atos a serem praticados ou já efetivados. Ela envolve, também, o exame prévio e conclusivo dos textos das minutas dos editais e seus anexos.

5. A função Consultiva é apontar possíveis riscos do ponto de vista jurídico e recomendar providências, para salvaguardar a autoridade assessorada, a quem compete avaliar a real dimensão do risco e a necessidade de se adotar ou não a precaução recomendada.

6. Importante salientar, que o exame dos autos processuais restringe-se aos seus aspectos jurídicos, excluídos, portanto, aqueles de natureza técnica. Em relação a estes, partiremos da premissa de que a autoridade competente municiou-se dos conhecimentos específicos imprescindíveis para a sua adequação às necessidades da Administração, observando os requisitos legalmente impostos, conforme Enunciado n. 07, do Manual de Boas Práticas Consultivas da CGU/AGU:

> A manifestação consultiva que adentrar questão jurídica com potencial de significativo reflexo em aspecto técnico deve conter justificativa da necessidade de fazê-lo, evitando-se posicionamentos conclusivos sobre temas não jurídicos, tais como os técnicos, administrativos ou de conveniência ou oportunidade, podendo-se, porém, sobre estes emitir opinião ou formular recomendações, desde que enfatizando o caráter discricionário de seu acatamento.

7. De fato, presume-se que as especificações técnicas contidas no presente processo, inclusive quanto ao detalhamento do objeto da contratação, suas características, requisitos e avaliação do preço estimado, tenham sido regularmente determinadas pelo setor competente do Órgão, com base em parâmetros técnicos objetivos, para a melhor consecução do interesse público.

8. De outro lado, cabe esclarecer que, via de regra, não é papel do Órgão de assessoramento jurídico exercer a auditoria quanto à competência de cada agente público para a prática de atos administrativos. Incumbe, isto sim, a cada um destes observar se os seus atos estão dentro do seu espectro de competências. Assim sendo, o ideal, para a melhor e completa instrução processual, é que sejam juntadas ou citadas as publicações dos atos de nomeação ou designação da autoridade e demais agentes administrativos, bem como, os Atos Normativos que estabelecem as respectivas competências, com o fim de que, em caso de futura auditoria, possa ser facilmente comprovado que quem praticou determinado ato tinha competência para tanto. Todavia, a ausência de tais documentos, por si, não representa, a nosso ver, óbice ao prosseguimento do feito.

9. Finalmente, é nosso dever salientar que determinadas observações são feitas sem caráter vinculativo, mas em prol da segurança da própria autoridade assessorada a quem incumbe, dentro da margem de discricionariedade que lhe é conferida pela lei, avaliar e acatar, ou não, tais ponderações. Não obstante, as questões relacionadas à legalidade serão apontadas para fins de sua correção. O seguimento do processo sem a observância destes apontamentos será de responsabilidade exclusiva da Administração.

3. ANÁLISE JURÍDICA

3.1 Modificações volitivas

10. As modificações do projeto, sejam qualitativas ou quantitativas, são denominadas de volitivas porque decorrem da necessidade/conveniência administrativa de melhor adequar o objeto do contrato ao interesse público. Mesmo assim, são consideradas modificações unilaterais, visto que a contratada não poderá se opor à pretensão administrativa. A participação no certame presume o conhecimento da prerrogativa administrativa de alteração do contrato que importe no aumento ou diminuição do seu valor ou na apresentação de novas especificações de execução. Assim, a lei impõe limites tanto ao aumento como à redução unilateral de valores em 25% (vinte e cinco por cento) do valor atualizado do contrato original, salvo nos acréscimos nos empreendimentos que forem caracterizados como reforma, cujo percentual pode chegar ao patamar de 50% (cinquenta por cento), como afirma a doutrina:

> Alteração unilateral é aquela promovida pela Administração, de natureza qualitativa ou quantitativa, independentemente de concordância do contratado. É dita unilateral porque é determinada por uma das partes da relação contratual, no caso, pela Administração. Como regra, nos contratos de direito privado, não existe possibilidade de alteração unilateral, pois, nesses ajustes, todas as alterações são bilaterais. A alteração unilateral é, então, uma das chamadas cláusulas exorbitantes do contrato administrativo e justifica-se em razão do princípio da supremacia do interesse público sobre o interesse dos particulares. A possibilidade de alterar condições relativas à execução do contrato deve ser vista com muita reserva, uma vez que atinge diretamente uni dos pilares da teoria do contrato: a obrigatoriedade de respeitar o que foi convencionado. No caso do contrato administrativo, a Lei permite tal alteração quando estiver cabalmente configurada a imperiosa necessidade de alteração, sob pena de ser reputada ilegal a modificação. É preciso ter em mente que a regra é a alteração bilateral, e não unilateral, muito embora a impressão possa ser outra. A alteração unilateral é limitada a 25% do valor atualizado do contrato. O acréscimo do objeto além desse limite é ilegal mesmo com a concordância da outra parte, não pode ser realizado. A redução de até 25% do valor atualizado do contrato pode ser unilateral, mas a supressão do objeto além desse percentual só é possível mediante concordância do contratado, ou seja, deve ser bilateral. Apenas a Administração pode determinar a alteração unilateral, o particular contratado não. (Renato Geraldo Mendes (coord) - Lei de Licitações e Contratos Anotada, Zênite, 9ª ed., págs. 1171/1172)

11. A base de cálculo sobre a qual incidem os mencionados percentuais é aquele definido no art. 65, §1º da LLC, sendo o valor inicial atualizado do contrato. Excluem-se, portanto, eventuais compensações, ou seja, a redução de determinados itens e o acréscimo de outros para que, no final, o valor resultante das subtrações e adições seja inferior ao valor inicial do contrato acrescido dos 25% ou 50% mencionados em lei. Em outras palavras: todos os acréscimos realizados ao longo da execução do contrato deverão ser somados a fim se aferir a obediência à lei, independentemente das supressões, que também deverão seguir o mesmo raciocínio. Assim se manifesta a jurisprudência da Corte de Contas da União:

> ...no âmbito desta Corte, o entendimento de que, para efeito de observância dos limites de alterações contratuais previstos no art. 65 da Lei n. 8.666/93, devem ser consideradas as reduções e supressões de quantitativos de forma isolada, ou seja, o conjunto de reduções e o conjunto de acréscimos devem ser sempre calculados sobre o valor original do contrato, aplicando-se a cada um desses conjuntos, individualmente e sem nenhum tipo de compensação entre eles, os limites de alteração estabelecidos no supracitado dispositivo legal. (Acórdão 2530/2011-TCU-Plenário Ministro Relator: José Jorge)

12. Sobre a questão, Valmir Campelo traz exemplo elucidativo:

> Em aplicação prática do entendimento, propomos o caso hipotético de uma obra pública inicialmente contratada por R$100.000,00, em que houve supressões no montante de R$15.000,00 (15%) e serviços acrescidos em um total de R$30.000,00 (30%), o que perfaz um valor atualizado contratual de R$115.000,00 (ou 15% a mais, no total). O Tribunal de Contas da União considera, neste caso, segundo entendimento mais recente, que houve infração ao art. 65, §1º, da Lei de Licitações, por ultrapassagem do limite de acréscimos. (Valmir Campelo, Obras Públicas: comentários à jurisprudência do TCU, Ed. Fórum, 2ª ed., pág. 44).

3.2 Modificações qualitativas

13. Considerando que, no caso, há a pretensão de alteração qualitativa do objeto do contrato, convém transcrever o que diz a doutrina acerca da impossibilidade de desnaturação do objeto original do contrato, *in verbis*:

> O Encargo "E" não é imutável e pode, por várias razões, sofrer alterações durante a execução do contrato. (...) O limite para a alteração qualitativa é a não desnaturação da solução e do objeto definidos. Não haveria, em princípio, um limite percentual fixo, mas o limite seria a preservação da solução ("E") identificada para resolver o problema (necessidade). Assim, haveria extrapolação do limite sempre que a alteração implicasse nova solução e, por decorrência, novo objeto. Entretanto, para o TCU, o limite é de até 25%, conforme consta da Decisão n. 215/1999 Plenário. A alteração contratual unilateral deve ser devidamente justificada, e os fundamentos são, basicamente, dois: (a) mudança superveniente ocorrida em relação à necessidade da Administração que ensejou o processo de contratação ou (b) necessidade de alteração do próprio "E". Em outras palavras, ou é o problema (necessidade) que se alterou, ou é a solução para o problema ("E") que precisa mudar. No primeiro caso (a), pode acontecer que, em razão de uma situação fática superveniente, haja uma alteração na configuração da necessidade, ou seja, o problema se altera e, por força disso, a solução definida para resolver o problema se torna inadequada nos termos

> inicialmente fixados. Portanto, é preciso alterar o encargo "para melhor adequação às finalidades de interesse público, respeitados os direitos do contratado", utilizando os exatos termos do inc. I do art. 58 da Lei n° 8.666/93. No segundo caso (b), a necessidade permanece a mesma, ou seja, o problema não se altera, apenas a solução definida para o problema é alterada. Quem sofrerá alteração é o "E". A alteração do "E" pode ocorrer, basicamente, por duas razões: (a) a solução tal como definida se revelou inadequada ou (b) novas condições de mercado tornaram inaplicável ou desvantajosa a manutenção da solução contratada. Seja qual for o motivo, a alteração não pode desnaturar a solução ("E"), sob pena de ser reputada ilegal. Na hipótese (a), pode haver a responsabilização do agente que definiu a solução. (Renato Geraldo Mendes (coord) - Lei de Licitações e Contratos Anotada, Zênite, 9ª ed., pág. 1166)

14. Obviamente, a análise tanto da solução adotada pelo órgão como do problema identificado na fase interna do procedimento licitatório diz respeito às questões técnicas ligadas ao mérito e à motivação dos atos administrativos praticados. Compete a este órgão consultivo tão-somente orientar para que as modificações qualitativas não desnaturem a solução originalmente pretendida pela Administração.

15. **Assim, o órgão deverá observar que somente serão possíveis alterações no projeto que mantenham as linhas gerais daquilo que foi inicialmente definido nos Estudos Preliminares, conforme o conteúdo do documento de formalização da demanda. Consequentemente, o órgão está ciente de que a substituição da solução declarada viável ou do objeto da demanda a ser atendida implicam a necessidade de nova contratação por meio de novo processo licitatório.**

3.3 Modificações volitivas

16. As modificações do projeto, sejam qualitativas ou quantitativas, são denominadas de volitivas porque decorrem da necessidade/conveniência administrativa de melhor adequar o objeto do contrato ao interesse público. Mesmo assim, são consideradas modificações unilaterais, visto que a contratada não poderá se opor à pretensão administrativa. A participação no certame presume o conhecimento da prerrogativa administrativa de alteração do contrato que importe no aumento ou diminuição do seu valor ou na apresentação de novas especificações de execução. Assim, a lei impõe limites tanto ao aumento como à redução unilateral de valores em 25% (vinte e cinco por cento) do valor atualizado do contrato original, salvo nos acréscimos nos empreendimentos que forem caracterizados como reforma, cujo percentual pode chegar ao patamar de 50% (cinquenta por cento), como afirma a doutrina:

> Alteração unilateral é aquela promovida pela Administração, de natureza qualitativa ou quantitativa, independentemente de concordância do contratado. É dita unilateral porque é determinada por uma das partes da relação contratual, no caso, pela Administração. Como regra, nos contratos de direito privado, não existe possibilidade de alteração unilateral, pois, nesses ajustes, todas as alterações são bilaterais. A alteração unilateral é, então, uma das chamadas cláusulas exorbitantes do contrato administrativo e justifica-se em razão do princípio da supremacia do interesse público sobre o interesse dos particulares. A possibilidade de alterar condições relativas à execução do contrato deve ser vista com muita reserva, uma vez que atinge diretamente uni dos pilares da teoria do contrato: a obrigatoriedade de respeitar o que foi convencionado. No caso do contrato administrativo, a Lei permite tal alteração quando estiver cabalmente configurada a imperiosa necessidade de alteração, sob pena de ser reputada ilegal a modificação. É preciso ter em mente que a regra é a alteração bilateral, e não unilateral, muito embora a impressão possa ser outra. A alteração unilateral é limitada a 25% do valor atualizado do contrato. O acréscimo do objeto além desse limite é ilegal mesmo com a concordância da outra parte, não pode ser realizado. A redução de até 25% do valor atualizado do contrato pode ser unilateral, mas a supressão do objeto além desse percentual só é possível mediante concordância do contratado, ou seja, deve ser bilateral. Apenas a Administração pode determinar a alteração unilateral, o particular contratado não. (Renato Geraldo Mendes (coord) - Lei de Licitações e Contratos Anotada, Zênite, 9ª ed., págs. 1171/1172)

17. A base de cálculo sobre a qual incidem os mencionados percentuais é aquele definido no art. 65, §1º da LLC, sendo o valor inicial atualizado do contrato. Excluem-se, portanto, eventuais compensações, ou seja, a redução de determinados itens e o acréscimo de outros para que, no final, o valor resultante das subtrações e adições seja inferior ao valor inicial do contrato acrescido dos 25% ou 50% mencionados em lei. Em outras palavras: todos os acréscimos realizados ao longo da execução do contrato deverão ser somados a fim se aferir a obediência à lei, independentemente das supressões, que também deverão seguir o mesmo raciocínio. Assim se manifesta a jurisprudência da Corte de Contas da União:

> ...no âmbito desta Corte, o entendimento de que, para efeito de observância dos limites de alterações contratuais previstos no art. 65 da Lei n. 8.666/93, devem ser consideradas as reduções e supressões de quantitativos de forma isolada, ou seja, o conjunto de reduções e o conjunto de

> acréscimos devem ser sempre calculados sobre o valor original do contrato, aplicando-se a cada um desses conjuntos, individualmente e sem nenhum tipo de compensação entre eles, os limites de alteração estabelecidos no supracitado dispositivo legal. (Acórdão 2530/2011-TCU-Plenário Ministro Relator: José Jorge)

18. Sobre a questão, Valmir Campelo traz exemplo elucidativo:

> Em aplicação prática do entendimento, propomos o caso hipotético de uma obra pública inicialmente contratada por R$100.000,00, em que houve supressões no montante de R$15.000,00 (15%) e serviços acrescidos em um total de R$30.000,00 (30%), o que perfaz um valor atualizado contratual de R$115.000,00 (ou 15% a mais, no total). O Tribunal de Contas da União considera, neste caso, segundo entendimento mais recente, que houve infração ao art. 65, §1º, da Lei de Licitações, por ultrapassagem do limite de acréscimos. (Valmir Campelo, Obras Públicas: comentários à jurisprudência do TCU, Ed. Fórum, 2ª ed., pág. 44).

3.4 Limite percentual para aditivação de reforma

19. Em se tratando de reforma, o percentual de acréscimo global de um contrato é fixado em lei no percentual de até 50% (cinquenta por cento). A pretensão de utilização desse percentual depende da caracterização do empreendimento de engenharia como reforma no projeto original. Considerando que o órgão consulente afirma se tratar de reforma e que a modalidade de licitação utilizada foi destinada a objeto não comum, nesse aspecto se vislumbra a possibilidade de aplicação do percentual mencionado.

3.5 Percentuais de acréscimo e supressão

20. Relativamente aos percentuais de acréscimo e/ou supressão, é necessário que exista declaração formal do corpo técnico do órgão sobre os percentuais resultantes do aditivo que se pretende celebrar, vez que esta Consultoria não detém formação técnica na área de engenharia/arquitetura para realizar a análise detalhada do histórico das planilhas orçamentárias, que compreendem a planilha de referência (anterior à licitação), a planilha da proposta vencedora, bem como as planilhas de eventuais aditivos já realizados. Sendo assim, compete ao órgão consulente distinguir separadamente, de um lado, os percentuais globais de acréscimo, e do outro, os percentuais globais de supressão que serão efetivados no contrato por meio do termo aditivo pretendido. Portanto, todo procedimento destinado à modificação quantitativa/qualitativa do contrato deve indicar de forma clara os percentuais globais que serão acrescidos, bem como os percentuais globais que serão suprimidos em relação aos valores do contrato original, tomando como base de cálculo o valor original do ajuste e todas as alterações subsequentes.

21. O valor proposto é o seguinte:

- **VALOR A SER ACRESCIDO: R$ 249.930,36 (11,93%)**
- **VALOR DO CONTRATO APÓS ADITIVO: R$ 2.345.245,1**

3.6 Manutenção da vantagem econômica obtida na licitação

22. Outro aspecto que deve ser observado durante a execução dos contratos de obras e serviços de engenharia é a necessidade de manutenção da vantagem econômica obtida pela Administração com a realização da processo licitatório, sem o qual pode ficar caracterizado o "jogo de planilhas", tratado pelo Tribunal de Contas da União no Acórdão n. 1.755/2004-Plenário.

23. É cediço que as alterações qualitativas e quantitativas podem afetar a vantagem econômica inicialmente estabelecida no contrato. Consequentemente, é dever do órgão apresentar, em sua justificativa, qual o percentual de desconto resultante após as alterações pretendidas, como condição de procedibilidade do procedimento de aditivação do contrato.

24. Tal demonstração deverá obrigatoriamente seguir o modelo documentado pelo Tribunal de Contas da União no seu Manual de "Orientações para Elaboração de Planilhas Orçamentárias Públicas", no tópico denominado "Elaboração de Planilhas Orçamentárias para Aditivos Contratuais".

25. Assim, devem ser apresentados os quantitativos e valores individualizados que formaram o Custo Global de Referência utilizado na licitação pela Administração, comparados com a proposta apresentada pela contratada, desde a situação original do contrato e em cada um dos termos aditivos já celebrados e por celebrar.

26. Consta nos autos o percentual de desconto aplicado e a afirmação de que se mantém no mesmo nível da vantagem econômica obtida pela Administração com a licitação.

3.7 Justificativa para a celebração do termo aditivo

27. Elemento essencial à correta instrução do procedimento de aditivação do contrato é a manifestação formal do ordenador de despesas ou de autoridade equivalente na apresentação da justificativa da modificação do contrato.

28. Tal requisito de instrução não foi atendido, vez que **não há nos autos manifestação dessa autoridade apresentando os motivos determinantes do ato administrativo que se pretende praticar. Note-se que a motivação pode consistir em declaração de concordância com fundamentos de anteriores pareceres, informações, decisões ou propostas, que, neste caso, serão parte integrante do ato, nos termos do art. 50, §1º da Lei n. 9.784, de 1999. Cabe, portanto, à autoridade responsável pela assinatura do termo aditivo manifestar-se nos autos acerca da adequação da medida, ainda que por concordância de razões já existentes nos autos.**

29. Cabe, ainda, asseverar que "toda prorrogação de prazo deverá ser justificada por escrito e previamente autorizada pela autoridade competente para celebrar o contrato" (art. 57, §2º). Isso porque constitui crime "admitir, possibilitar ou dar causa a qualquer modificação ou vantagem, inclusive prorrogação contratual, em favor do adjudicatário, durante a execução dos contratos ... sem autorização em lei, no ato convocatório da licitação ou nos respectivos instrumentos contratuais" (art. 92).

3.8 Cronograma físico-financeiro

30. O cronograma físico-financeiro consiste na divisão da obra ou serviço de engenharia em fases que deverão ser executadas sequencialmente, onde cada uma delas prevê as atividades que serão realizadas e os respectivos prazos de execução ao final das quais a Administração deverá verificar o devido cumprimento em comparação com as especificações dos projetos e atestar as condições daquilo que foi entregue pela contratada a fim de determinar as correções devidas pelo executor da obra ou comunicar ao setor financeiro competente a possibilidade de deflagração dos procedimentos pertinentes ao pagamento da etapa cumprida.

31. Não houve a alteração do prazo de vigência e nem de execução, apenas alteração no valor das etapas, considerando os novos serviços aditados. **Neste sentido foi juntado novo cronograma físico - financeiro elaborado pela contratada, com a adequação do novo valor a ser aditivado, cabendo ser analisado e aprovado pelo setor técnico.**

3.9 Previsão de recursos orçamentários

32. Não se deve olvidar, ainda, de que deve haver previsão de recursos orçamentários que assegurem o pagamento das obrigações a serem assumidas. Assim é que a existência de previsão orçamentária para o exercício financeiro em que se realizará a despesa, consoante se vê do inciso II, do art. 167, da Constituição Federal, arts. 7º, §2º, inciso III, e 38, caput, combinado com o art. 57, caput, da Lei n. 8.666/93 e art. 73 do Decreto-Lei n. 200/67, é condição prévia a ser observada antes da assunção de quaisquer obrigações financeiras.

33. Nesse passo, as regras pertinentes ao direito financeiro, acima aludidas, vedam a realização de despesa sem que tenha sido contemplada nas respectivas leis orçamentárias. Isso significa dizer que para a Administração realizar despesas é imprescindível a existência de previsão orçamentária suficiente para cobri-la.

34. As prescrições antes citadas são relevantes em face das disposições do art. 15, da Lei Complementar n. 101, de 2000, que determina se presumirem “não autorizadas, irregulares e lesivas ao patrimônio público, a geração de despesa ou assunção de obrigação que não atendam ao disposto nos arts. 16 e 17”.

35. Quanto a esse aspecto, **não consta nos autos a declaração de disponibilidade financeira para fazer face à despesa que será gerada com o acréscimo pretendido, sem a qual não poderá ser celebrado o termo aditivo. O órgão deverá diligenciar nesse sentido.**

3.10 Planilha revisada do contrato

36. Não se deve olvidar, ainda, que toda alteração qualitativa ou quantitativa deve estar acompanhada da respectiva planilha de custos que apresente todos os itens, quantitativos e valores que devem ser acrescidos e/ou suprimidos do contrato originalmente celebrado. Compete à fiscalização técnica do contrato o acompanhamento das necessidades voltadas à conclusão do escopo contratual e atestar no processo os elementos do projeto original que precisam ser alterados, seja por necessidade superveniente, seja por melhor adequação ao interesse publico. Por outro lado, à Equipe de Gestão do Contrato cabe, por fim, motivadamente aquiescer - ou não - com a proposta técnica e adotar as providências administrativas necessárias à formalização do aditivo, conforme o caso.

37. Quanto à juntada das planilhas revisadas do contrato, não existem ressalvas a serem feitas, posto que tais documentos foram juntados aos autos.

3.11 Anotação de Responsabilidade Técnica

38. Insta observar que o art. 10 do Decreto n. 7.983, de 2013, obriga a instrução do processo com a Anotação de Responsabilidade Técnica do responsável pela elaboração das planilhas de custos, inclusive em suas eventuais

alterações:

> Art. 10. A anotação de responsabilidade técnica pelas planilhas orçamentárias deverá constar do projeto que integrar o edital de licitação, inclusive de suas eventuais alterações.

39. Também o art. 10 da Resolução CONFEA n. 1.025, de 2009, disciplina a emissão da ART Complementar para quando "for realizada alteração contratual que ampliar o objeto, o valor do contrato ou a atividade técnica contratada, ou prorrogar o prazo de execução". Portanto, por força da Lei n. 6.496, de 1977, sempre que caracterizada situação de emissão de ART, RRT (Lei 12.378, de 2010) ou TRT (Lei 13.639, de 2018), o profissional responsável deverá providenciar o registro devido das alterações contratuais.

40. **Tal documento não consta nos autos e deve ser providenciada pela Administração como pressuposto lógico da formalização do ajuste aditivo, eis que a ART acostada não se refere às novas planilhas de custos**. Demais disso, deve-se atentar à orientação do TCU, o qual recomenda que se "(...) exija dos contratantes a atualização do ART no CREA a cada aditivo de valor firmado, de forma a manter atualização junto ao CREA". (Acórdão n. 615/2004, 2ª Câmara, Rel. Min. Benjamin Zymler, DOU de 04.05.2004).

4. FORMALIDADES LEGAIS RELATIVAS AO CONTRATO

4.1 Regularidade Fiscal

41. Conforme as premissas normativas, devem ser exigidos apenas os requisitos de habilitação necessários à comprovação da idoneidade e da capacidade da empresa para executar satisfatoriamente o contrato, de acordo com seu objeto específico (art. 37, XXI, da Constituição Federal de 1988).

42. Assim, de acordo com o objeto contratual, cabe adequar e exigir a observância das exigências habilitatórias pertinentes.

43. Contudo, é sempre necessária a verificação das condições de regularidade fiscal e trabalhista, especialmente no âmbito federal – cabendo demonstrar a situação de regularidade do contratado perante a Fazenda Nacional (referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União administrados pela Receita Federal do Brasil e Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional, inclusive contribuições à Seguridade Social), o FGTS e os débitos trabalhistas. Foram acostadas as documentações peretinentes.

4.2 Verificação da existência de sanção impeditiva à contratação

44. Também cabe demonstrar a inexistência de restrição à contratação da locadora por parte do órgão contratante ou da União, mediante consulta aos cadastros pertinentes da Orientação Normativa SEGES/MP nº 2/2016: SICAF; CNIA - Cadastro Nacional de Condenações por Improbidade Administrativa (CNJ); CEIS - Cadastro de Empresas Inidôneas e Suspensas (CGU); e Cadastro de Inidôneos e Cadastro de Inabilitados (TCU). Nesse ponto, insta observar que a existência de sanção não implica necessariamente a rescisão contratual, nos termos da Instrução Normativa SEGES/MP n. 5, de 2017, mas constitui descumprimento de obrigação contratual que deve ser objeto de apuração[1]. Pelos extratos juntados não há impedimento à contratação.

4.3 Consulta prévia ao CADIN

45. Nos termos do art. 6°, III, da Lei n° 10.522/2002, cabe também realizar a consulta atualizada ao CADIN – Cadastro Informativo de Créditos não Quitados do Setor Público Federal, em nome da locadora – porém, sem gerar impedimento à contratação em caso de registro positivo, por mais esdrúxula que pareça a situação.

46. De fato, a versão original da Medida Provisória que criou o CADIN previa que a existência de registro positivo há mais de trinta dias constituiria fator impeditivo à contratação. Todavia, os efeitos de tal dispositivo foram suspensos pelo STF em caráter liminar, no julgamento de ação direta de inconstitucionalidade proposta contra a MP. Posteriormente, quando da reedição do diploma e sua final conversão na Lei n° 10.522/2002, tal dispositivo foi excluído. Assim, foi mantida apenas a obrigação de consulta prévia ao cadastro, mas sem consequência objetiva - conforme o TCU já reconheceu (Acórdão nº 7.832/2010 - 1ª Câmara e Acórdão nº 6.246/2010 - 2ª Câmara).

5. CONCLUSÃO

47. Diante do exposto, abstraídas questões técnicas que não competem ao assessoramento jurídico, considerando a necessidade de ajustes na instrução processual e em documentos que compõem o processo, faz-se necessária a restituição do feito ao órgão consulente a fim de que possam ser conhecidas e implementadas as orientações acima, **com destaque para aquelas concomitantemente sublinhadas e em negrito.**

48. Eventuais dúvidas ou dificuldades para a adoção do recomendado deverão ensejar consulta especifica a esta Consultoria. Somente após o acatamento das recomendações emitidas ao longo do parecer, ou após seu afastamento,

de forma motivada, consoante previsão do art. 50, VII, da Lei de Processo Administrativo, será possível dar-se o prosseguimento ao processo, nos seus demais termos, sem nova manifestação jurídica.

Data da assinatura eletrônica

(assinado digitalmente)
RENATA GARCIA PAIVA HEINE
ADVOGADA DA UNIÃO

Notas

1. ^ *ANEXO XI ... VI - Somente por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade do órgão ou entidade contratante, não será rescindido o contrato em execução com empresa ou profissional inadimplente no SICAF.*

Documento assinado eletronicamente por RENATA GARCIA PAIVA HEINE, com certificado A1 institucional (*.agu.gov.br), de acordo com os normativos legais aplicáveis. A conferência da autenticidade do documento está disponível com o código 1571975097 no endereço eletrônico http://sapiens.agu.gov.br. Informações adicionais: Signatário (a): RENATA GARCIA PAIVA HEINE, com certificado A1 institucional (*.agu.gov.br). Data e Hora: 05-08-2024 11:52. Número de Série: 654372557451877645764062110 80. Emissor: Autoridade Certificadora do SERPRO SSLv1.

MINISTERIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO

COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS DA 12ª REGIÃO MILITAR
(COMISSÃO DE OBRAS CORONEL PAULO NUNES LEAL)

DIEx nº 552-Sec Tec/CRO/12
EB: 64333.003631/2024-87

Manaus, AM, 12 de setembro de 2024.

Do Chefe da Seção Técnica
Ao Sr Chefe da Salc
Assunto: Parecer Jurídico ao 1º TA do TC 02/2024 referente a TP 07/2023 - Criação Oncologia HMAM - resposta

Referências:
a) Diex Simplificado nº 83-SALC/CRO/12, de 14 AGO 24.

1. Em resposta ao documento da referência, encaminho ao senhor as justificativas das quais a **SALC deve observar ao que estiver em negrito, se for caso**:

a. ITEM 15 Assim, o órgão deverá observar que somente serão possíveis alterações no projeto que mantenham as linhas gerais daquilo que foi inicialmente definido nos Estudos Preliminares, conforme o conteúdo do documento de formalização da demanda. Consequentemente, o órgão está ciente de que a substituição da solução declarada viável ou do objeto da demanda a ser atendida implicam a necessidade de nova contratação por meio de novo processo licitatório: Houve ajustes de quantitativos para atender as quantidades necessárias dos serviços previstos e inclusão de alguns itens para complementar o projeto incialmente definido em Estudos Preliminares*;*

b. ITEM 28 Tal requisito de instrução não foi atendido, vez que não há nos autos manifestação dessa autoridade apresentando os motivos determinantes do ato administrativo que se pretende praticar. Note-se que a motivação pode consistir em declaração de concordância com fundamentos de anteriores pareceres, informações, decisões ou propostas, que, neste caso, serão parte integrante do ato, nos termos do art. 50, §1º da Lei n. 9.784, de 1999. Cabe, portanto, à autoridade responsável pela assinatura do termo aditivo manifestar-se nos autos acerca da adequação da medida, ainda que por concordância de razões já existentes nos autos: Aditivos de acréscimos e/ou supressões de serviços de até R$ 250.000,00 poderão ser analisados e aprovados no âmbito das CRO/SRO. Nesse caso a Memória de Decisão será assinada pelo Ordenador de Despesas sa CRO/12**.** Nesse caso o acréscimo foi de R$ 249.930,36 (11,92%);

c. ITEM 31 Não houve a alteração do prazo de vigência e nem de execução, apenas alteração no valor das etapas, considerando os novos serviços aditados. Neste sentido foi juntado novo cronograma físico - financeiro elaborado pela contratada, com a adequação do novo valor a ser aditivado, cabendo ser analisado e aprovado pelo setor técnico: Novo Cronograma para aditivar prazo de execução, será elaborado na segunda proposta de aditivo, a qual complementa o primeiro termo aditivo e será incluido quantitativos e serviços novos que justificam o acréscimo do prazo;

d. ITEM 35 Quanto a esse aspecto, não consta nos autos a declaração de disponibilidade financeira para fazer face à despesa que será gerada com o acréscimo

pretendido, sem a qual não poderá ser celebrado o termo aditivo. O órgão deverá diligenciar nesse sentido: A maior parte do valor de acréscimo já foi empenhado e foi solicitado recurso para o restante da despesa;

e. ITEM 40 Tal documento não consta nos autos e deve ser providenciada pela Administração como pressuposto lógico da formalização do ajuste aditivo, eis que a ART acostada não se refere às novas planilhas de custos: No campo de observação da ART apresentada, informa que a mesma contempla os possíveis aditivos do contrato.

2. Isto posto, entendo que os questionamentos da CJU pertinentes a esta Seção Técnica estão esclarecidos e quaisquer eventuais dúvidas podem ser dirimidas diretamente com o Fiscal do Contrato, 1º Ten Maria Ribeiro.

3. Após o atendimento das observações a cargo da SALC, caso existam, o processo poderá prosseguir.

[redacted] **- TC**
Chefe da Seção Técnica

80 ANOS DO INÍCIO DAS OPERAÇÕES DA FORÇA EXPEDICIONÁRIA BRASILEIRA NO TEATRO DE OPERAÇÕES EUROPEU

Documento **assinado eletronicamente**, por meio de **assinatura simples**, pelo(a) **TC** [redacted] em 12/09/2024, às 16:52 conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no §3º, art. 4º, do Decreto nº 10.543 de 13/11/2020 da Presidência da República.

---

htHv-K+xu-he44-WBmn

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS DA 12ª REGIÃO MILITAR

PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO ADMINISTRATIVO **Nº 02/2024**, QUE FAZEM ENTRE SI A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DA **COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS** DA 12ª REGIÃO MILITAR E A EMPRESA **A CONSTRUTORA JEP CONSTRUÇÃO E PROJETOS CIVIL LTDA**.

A UNIÃO, por intermédio da COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS DA 12ª REGIÃO MILITAR, com sede na Avenida Coronel Teixeira, 2061, Bairro Ponta Negra, na cidade de Manaus/AM, inscrita no CNPJ sob o nº 09.583.415/0001-00, neste ato representada pelo seu Ordenador de Despesas, **Tenente-Coronel** [redacted] nomeado pela Portaria nº 485, de 12 de maio de 2022, publicada no DOU nº 91, de 16 de maio de 2022, inscrito no CPF nº [redacted] portador da matrícula funcional militar nº 013091084-7, doravante denominada CONTRATANTE, e empresa **CONSTRUTORA JEP CONSTRUÇÃO E PROJETOS CIVIL LTDA**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº **10.739.604/0001-08,** sediada na Av. Maués, nº 1272, Casa 01, Bairro: Cachoeirinha, CEP.: 69.065-070 em Manaus/AM, doravante designada CONTRATADA, neste ato representada pela Sra. **MARIANA DE CASTRO PINHEIRO**, portador da Carteira de Identidade nº 2813025-1, expedida pelo SSP/AM e CPF nº 009.806.262-00, tendo em vista o que consta no **Processo nº 64333.003210/2023-75** e em observância às disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, da Lei de Diretrizes Orçamentárias vigente e do Decreto nº 7.983, de 8 de abril de 2013, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do **Tomada de Preços nº 07/2023**, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO

1.1. O objeto do presente instrumento é:

. **ACRESCENTAR + 11,93%** do valor inicial atualizado do contrato a partir da data de assinatura deste instrumento, equivalente a **R$ 249.930,36** (duzentos e quarenta e nove mil, novecentos e trinta reais e trinta e seis centavos), nos moldes do art. 65, inciso I, e §§ 1 e 2º, da Lei nº 8.666/1993; e conforme as devidas justificativas, anexa ao processo.

2. CLÁUSULA SEGUNDA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

2.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

Gestão/Unidade: 160017

Fonte: 0100000000

Programa de Trabalho: 171405

Elemento de Despesa: 449051

Plano Interno: FHA131XAPTG

2.2. No(s) exercício(s) seguinte(s), as despesas correspondentes correrão à conta dos recursos próprios para atender às despesas da mesma natureza, cuja alocação será feita no início de cada exercício financeiro.

3. CLÁUSULA SEGUNDA – GARANTIA DE EXECUÇÃO

3.1. A CONTRATADA deverá renovar a garantia contratual anteriormente prestada.

3.1.1 Com validade durante a execução do contrato e 90 (noventa) dias após término da vigência contratual.

3.1.2 Atualizar, após acréscimos no valor original, o valor da garantia correspondente a 5% do valor atualizado do instrumento original em epigrafe, no prazo de 10 (dez) dias úteis após a assinatura, prorrogáveis por igual período, a critério do órgão contratante.

4. CLÁUSULA QUARTA – DOCUMENTAÇÃO ANEXA

4.1. Integram este Termo Aditivo, para todos os fins e efeitos, os seguintes documentos técnicos: justificativa técnica para aditivo de prazo e serviço ao Termo de contrato 02 de 2024, referente a **Reforma do PNR de ST/SGT para a implantação do serviço de Oncologia no Hospital Militar de Área de Manaus, em Manaus-AM.**

5. CLÁUSULA QUINTA - RATIFICAÇÃO

5.1. Ficam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato originário, naquilo que não contrariem o presente termo aditivo.

6. CLÁUSULA SEXTA – PUBLICAÇÃO

6.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial da União, de acordo com o prescrito no artigo 61, parágrafo único, da Lei nº 8.666, de 1993.

6.2. Para firmeza e validade do pactuado, o presente termo aditivo foi lavrado em **3 (três)** vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes e por duas testemunhas.

Manaus/AM, 07 de outubro de 2024.

pela CONTRATANTE

[redacted]
Assinado de forma digital por [redacted]
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=presencial, ou=34028316000103, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=ARCORREIOS, ou=RFB e-CPF A3, cn=[redacted]
Dados: 2024.10.07 14:45:17 -04'00'

[redacted] – Tenente Coronel
CPF: [redacted]
Ordenador de Despesas da CRO/12

pela CONTRATADA

Documento assinado digitalmente
gov.br
MARIANA DE CASTRO PINHEIRO
Data: 07/10/2024 16:10:48-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

MARIANA DE CASTRO PINHEIRO
CPF: 009.806.262-00
CONSTRUTORA JEP CONSTRUÇÃO E PROJETOS CIVIL LTDA

ROL DE TESTEMUNHA:

1ª: [redacted]
ASSI[redacted]
Assinado de forma digital por [redacted] ASSI[redacted]
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Autoridade Certificadora de Defesa, ou=03277610000125, ou=Presencial, ou=Certificado PF A3, cn=[redacted] ASSI[redacted]
Dados: 2024.10.07 14:46:52 -04'00'

[redacted] **Asp. Adjunto da SALC**

Documento assinado digitalmente
gov.br
HARIANE MOTA DE SOUZA
Data: 07/10/2024 15:47:53-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

2ª: [redacted] **– 3º SGT 1º Aux. da Salc**

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 2/2024 - UASG 120632

Número do Contrato: 12/2022.
Nº Processo: 67437.005594/2022-18.
Inexigibilidade. Nº 21/2022. Contratante: HOSPITAL DE AERONÁUTICA DE RECIFE. Contratado: 28.043.406/0001-70 - RADIOTERAPIA ONCOCLINICAS RECIFE S.A.. Objeto: Prorrogar o prazo de vigência do termo de credenciamento n° 012/harf/2022 por mais 12 (doze) meses. Vigência: 01/09/2024 a 01/09/2025. Valor Total Atualizado do Contrato: R$ 100.000,00. Data de Assinatura: 01/09/2024.

(COMPRASNET 4.0 - 01/09/2024).

COMANDO DO EXÉRCITO

COMANDO LOGÍSTICO

CENTRO DE OBTENÇÕES DO EXÉRCITO

EXTRATO DE CONTRATO Nº 67/2024 - UASG 160069

Nº Processo: 65492.005153/2024-80.
Pregão Nº 90001/2024. Contratante: CENTRO DE OBTENCOES DO EXERCITO.
Contratado: 09.211.871/0001-29 - RAFAEL INDUSTRIA E CONFECCOES LTDA. Objeto: Aquisição de uniformes.
Fundamento Legal: LEI 14.133/2021 - Artigo: 28 - Inciso: I. Vigência: 03/10/2024 a 30/05/2027. Valor Total: R$ 4.672.512,00. Data de Assinatura: 02/10/2024.

(COMPRASNET 4.0 - 07/10/2024).

EXTRATO DE CONTRATO Nº 81/2024 - UASG 160069

Nº Processo: 65492.005367/2024-56.
Pregão Nº 16/2023. Contratante: CENTRO DE OBTENCOES DO EXERCITO.
Contratado: 04.730.121/0001-40 - ARBJI COMERCIO DE ELETRONICOS E COMPONENTES LTDA. Objeto: Aquisição de cinto de campanha.
Fundamento Legal: LEI 14.133/2021 - Artigo: 28 - Inciso: I. Vigência: 07/10/2024 a 04/04/2027. Valor Total: R$ 1.441.794,00. Data de Assinatura: 04/10/2024.

(COMPRASNET 4.0 - 07/10/2024).

EXTRATO DE CONTRATO Nº 77/2024 - UASG 160069

Nº Processo: 64446.033090/2022-82.
Pregão Nº 90001/2024. Contratante: CENTRO DE OBTENCOES DO EXERCITO.
Contratado: 10.679.236/0001-50 - COMPRA DIRETA GESTAO DE VIAGENS CORPORATIVAS LTDA. Objeto: Contratação de serviços de emissão , marcação, remarcação, cancelamento e reembolso de passagens aéreas nacionais e internacionais de quaisquer companhias brasileiras ou estrangeiras, nos trechos e horários estabelecidos e serviços correlatos tais como : seguro de assistência em viagem nacional e internacional, além de fornecer ferramenta online de auto agendamento (self-booking)..
Fundamento Legal: LEI 14.133/2021 - Artigo: 28 - Inciso: I. Vigência: 08/10/2024 a 08/10/2025. Valor Total: R$ 1.953.041,57. Data de Assinatura: 07/10/2024.

(COMPRASNET 4.0 - 07/10/2024).

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 4/2024 - UASG 160069

Número do Contrato: 67/2021.
Nº Processo: 64447.016489/2021-16.
Dispensa. Nº 6/2021. Contratante: CENTRO DE OBTENCOES DO EXERCITO. Contratado: 33.683.111/0001-07 - SERVICO FEDERAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS (SERPRO). Objeto: Prorrogação do prazo de vigência e reajuste contratual. Vigência: 07/10/2024 a 07/10/2025. Valor Total Atualizado do Contrato: R$ 3.354.970,50. Data de Assinatura: 07/10/2024.

(COMPRASNET 4.0 - 07/10/2024).

COMANDO MILITAR DA AMAZÔNIA

1ª BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 1/2024 - UASG 160482

Número do Contrato: 108/2023.
Nº Processo: 64307.110698/2023-11.
Inexigibilidade. Nº 19/2023. Contratante: COMANDO/1A BRIGADA DE INFANTARIA DE SELVA. Contratado: 23.689.765/0001-86 - P. P. DE ALBUQUERQUE LTDA. Objeto: Prorrogar o prazo da vigência do contrato 00108/2023 por 12 meses. Vigência: 09/10/2024 a 08/10/2025. Valor Total Atualizado do Contrato: R$ 150.000,00. Data de Assinatura: 07/10/2024.

(COMPRASNET 4.0 - 07/10/2024).

2º GRUPAMENTO DE ENGENHARIA

COMISSÃO REGIONAL DE OBRAS DA 12ª REGIÃO MILITAR

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 1/2024 - UASG 160017

Número do Contrato: 2/2024.
Nº Processo: 64333.003210/2023-75.
Tomada de Preços. Nº 7/2023. Contratante: COMISSAO REGIONAL DE OBRAS/12. Contratado: 10.739.604/0001-08 - CONSTRUTORA JEP CONSTRUCAO E PROJETOS CIVIL LTDA. Objeto: Acrescentar + 11,93%, equivalente a R$ 249.930,36 (duzentos e quarenta e nove mil, novecentos e trinta reais e trinta e seis centavos), nos moldes do art. 65, inciso I, e §§ 1 e 2º, da lei nº 8.666/1993; e conforme as devidas justificativas, anexa ao processo. Vigência: 07/10/2024 a 07/01/2026. Valor Total Atualizado do Contrato: R$ 2.345.245,10. Data de Assinatura: 07/10/2024.

(COMPRASNET 4.0 - 07/10/2024).

12ª REGIÃO MILITAR

EDITAL DE NOTIFICAÇÃO

O COMANDANTE DA 12ª REGIÃO MILITAR, no uso da competência que lhe foi subdelegada pela Portaria do Comandante do Exército nº 1994, de 12 de junho de 2023, resolve:

TORNAR PÚBLICO E NOTIFICAR, por estar em lugar incerto e não sabido, da (o) Sr.(a) LÍRIA CRISTINA PEESSOA SILVA, CPF nº 004.XXX.XXX-21, representante legal da empresa CLUBE DE TIRO DO AMAZONAS EM MANAUS-CNPJ: 43.918.335/0001-04 e CR nº 862528. Sobre a instauração do Processo Administrativo Sancionador (PAS), nos termos da Portaria nº 23 - SFPC/Cmdo, de 09 JUL 2024, o qual nomeia o encarregado Ten Cel JOSÉ AUGUSTO BIGARELLI para apurar possível prática de infração capituladas no art. 111, do Decreto nº 10.030/2019. Considerando que tal situação, pressupõe a ocorrência de infrações administrativas, fica a empresa supramencionada o prazo de 15 (quinze) dias utéis para apresentar Defesa Prévia, se assim o desejar.Por fim, informo que a Defesa escrita deverá ser dirigida ao Sr. Gen FLAVIO ALVARENGA FILHO, Comandante da 12ª Região Militar entregue no Serviço de Fiscalização de Produtos Controlados (SFPC) do Comando da 12ª Região Militar, situado na Av. Coronel Teixeira nº 6123, Ponta Negra, Manaus - AM.

GEN DIV FLAVIO ALVARENGA FILHO

PARQUE REGIONAL DE MANUTENÇÃO DA 12º REGIÃO MILITAR

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90005/2024 - UASG 160021

Nº Processo: 64625000716202428. Objeto: Aquisição de bens para a realização de manutenção preventiva e corretiva dos grupos motor-gerador (GMG) nas marcas MWM, Heimer, Gb Power e Stemac distribuídos em 64 (sessenta e quatro) Organizações Militares integrantes do Comando Militar da Amazônia, diretamente subordinadas a 1º Bda Inf Sl, 2º Bda Inf Sl, 16ª Bda Inf Sl e 17º Bda Inf Sl, os quais têm como órgão responsável pelo apoio logístico de manutenção o Pq R Mnt/12.. Total de Itens Licitados: 381. Edital: 08/10/2024 das 09h00 às 13h00 e das 14h00 às 17h00. Endereço: Av Coronel Teixeira, 1985 - Compensa i, - Manaus/AM ou https://www.gov.br/compras/edital/160021-5-90005-2024. Entrega das Propostas: a partir de 08/10/2024 às 09h00 no site www.gov.br/compras. Abertura das Propostas: 18/10/2024 às 10h00 no site www.gov.br/compras. Informações Gerais: .

ATILA ALVES DE SOUZA
Ordenador de Despesas

(SIASGnet - 07/10/2024) 160021-00001-2024NE000001

COMANDO MILITAR DO LESTE

1ª REGIÃO MILITAR

EXTRATO DE CONTRATO Nº 87/2024 - UASG 160298

Nº Processo: 64279.075456/2023-41.
Pregão Nº 90002/2024. Contratante: COMANDO DA 1 REGIAO MILITAR.
Contratado: 23.441.012/0001-57 - GALERIA HORT COMERCIO DE PRODUTOS ALIMENTICIOS LTDA. Objeto: Aquisição de gêneros alimentícios (feijão preto).
Fundamento Legal: LEI 14.133/2021 - Artigo: 28 - Inciso: I. Vigência: 01/10/2024 a 29/03/2025. Valor Total: R$ 4.955,86. Data de Assinatura: 01/10/2024.

(COMPRASNET 4.0 - 07/10/2024).

HOSPITAL CENTRAL DO EXÉRCITO

AVISO DE ALTERAÇÃO
PREGÃO Nº 90021/2024

Comunicamos que o edital da licitação supracitada, publicada no D.O.U de 16/08/2024 foi alterado. Objeto: Pregão Eletrônico - Prestação de Serviço Continuado, sem dedicação de mão de obra exclusiva, de Lavanderia Hospitalar Total de Itens Licitados: 00001 Novo Edital: 08/10/2024 das 08h00 às 11h30 e de13h00 às 15h30. Endereço: Rua Francisco Manuel, Nr 126 - Benfica - Rio de Janeiro Benfica - RIO DE JANEIRO - RJ. Entrega das Propostas: a partir de 08/10/2024 às 08h00 no site www.comprasnet.gov.br. Abertura das Propostas: 22/10/2024, às 08h00 no site www.comprasnet.gov.br.

CARLA DA CONCEICAO YAMAMOTO
Adjunto da Seção de Planejamento

(SIDEC - 07/10/2024) 160322-00001-2024NE000001

ODONTOCLÍNICA CENTRAL DO EXÉRCITO

EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 1/2024 - UASG 160241

Número do Contrato: 1/2023.
Nº Processo: 646160062542023-81.
Dispensa. Nº 0/0000. Contratante: ODONTOCLINICA CENTRAL DO EXERCITO. Contratado: 21.313.909/0001-70 - COOPERATIVA DE TRABALHO DOS CATADORES DE MATERIAL RECICLAVEL DA BAIXADA FLUMINEN. Objeto: O presente termo aditivo tem por objeto prorrogar o prazo da vigência do termo de compromisso nº 1/2023, firmado para coleta dos resíduos recicláveis e /ou reutilizáveis descartados no edifício da rua moncorvo filho, 05, para fins de reciclagem e ou reutilização.. Vigência: 28/10/2024 a 27/10/2025. Valor Total Atualizado do Contrato: R$ 0,00. Data de Assinatura: 03/10/2024.

(COMPRASNET 4.0 - 03/10/2024).

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90.004/2024

A Seção de Licitações da OCEx, informa aos licitantes do pregão nº 90.004/2024 e demais interessados o resultado do julgamento e homologação de preços, findo a 01 de outubro de 2024. Empresa DENTAL BONSUCESSO PRODUTOS ODONTOLOGICOS LTDA - itens 22; 35; 42; 43; 50; 51; 52; 53; 54; 55; 56; 57; 58; 59; 60; 61; 62; 63; 64; 65; 66; 67; 68; 69; 70; 71; 72; 73; 74; 75; 76; 77; 78; 79; 80; 81; 82; 83; Valor Global R$ 72,838,34. Empresa DELTA TECH COMÉRCIO E ASSESSORIA LTDA- itens 01; 02; 03; 04; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 23; 24; 28; 33; 34; 36; 37; 38; 39; 40; 41; 49; Valor Global R$ 61.736,72. Empresa SISTHEX SISTEMA DE IMPLANTES OSSEO INTEGRADO LTDA.- itens 06; 07; 08; 09; 10; 11; 25; 26; 27; 29; 44; 45; 46; 47; 48; Valor Global R$ 21.040,00. Empresa LABORATÓRIO DESTILO LTDA -itens 90; 91; 92; 93; 94; 95; 96; 97; Valor Global R$ 147.960,230;

Cel EDEGART LUIZ GONÇALVES PEREIRA
Ordenador de Despesas

4ª REGIÃO MILITAR

HOSPITAL GERAL DE JUIZ DE FORA

EDITAL DE NOTIFICAÇÃO - UASG 160121 - HGEJF

Processo Administrativo: 64580006654/2024-21, instaurado mediante Portaria nº 20/24-Asse Ap As Jurd/HgeJF, de 04 JUN 24, do HGeJF. Fica NOTIFICADA a empresa VFS COMÉRCIO E SERVIÇO LTDA, CNPJ 19.937.398/0001-15,que foi decidido e determinado as seguintes medidas administrativas: aplicação da sanção de IMPEDIMENTO DE CONTRATAR E LICITAR pelo prazo de 6 meses no âmbito da Administração Pública direta e indireta da União à referida empresa, pela não entrega do material, conforme Edital do PE SRP 33/2023 -HGeJF, Art. 155, inciso III, c/c Art. 156, inciso III, § 4º, da lei nº 14.133/2021. Após a obrigatoriedade do esgotamento de todos os meios de comunicação com a empresa, sendo estes por meio de telefone, WhatsApp, e-mail e correios, mediante aviso de recebimento AR, não havendo resposta, fica determinada a publicação no Diário Oficial da União. Dessa forma, fica a empresa notificada para que, querendo, interponha recurso administrativo, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, nos termos do Art. 166 da lei nº 14.133/21. Recursais deverão ser dirigidas ao Ordenador de Despesas/Diretor do Hospital Geral de Juiz de Fora, rua General Deschamps Cavalcanti s/nº Bairro Fábrica CEP 36.080-220, Juiz de Fora/MG, com cópia para o e-mail evacuacaohgejf@gmail.com.

Ten Cel SANDRO PORCIÚNCULA
Ordenador de Despesas

Este documento é peça do processo 64333.003210/2023-75

Página 1453 de 1454

Em consequência, a Fiscalização Administrativa e a SALC adotem as providências cabíveis.

e. EXTRATO DE TERMO ADITIVO - publicação.

EXTRATO DE TERMO DE ADITIVO Nº 01/2024 - UASG 160017

Atendendo ao caput do art 82 das IG 12-02, torno pública a celebração do Extrato do Termo do Aditamento conforme dados a seguir: Número do Contrato: **2/2024.** Nº Processo: **64333.003210/2023-75.** Tomada de Preços. **Nº 7/2023.** Contratante: COMISSAO REGIONAL DE OBRAS/12. Contratado: 10.739.604/0001-08 - **CONSTRUTORA JEP CONSTRUCAO E PROJETOS CIVIL LTDA.** Objeto: Acrescentar + **11,93%**, equivalente a **R$ 249.930,36** (duzentos e quarenta e nove mil, novecentos e trinta reais e trinta e seis centavos), nos moldes do art. 65, inciso I, e §§ 1 e 2º, da lei nº 8.666/1993; e conforme as devidas justificativas, anexa ao processo. Vigência: **07/10/2024 a 07/01/2026.** Valor Total Atualizado do Contrato: **R$ 2.345.245,10**. Data de Assinatura: **07/10/2024.**

Em consequência, os interessados tomem conhecimento e providências decorrentes.

f. PROCESSO ADMINISTRATIVO

Diligências Complementares

PROCESSO ADMINISTRATIVO NUP Nº 64333.001767/2024-52 - DILIGÊNCIAS COMPLEMENTARES

Da análise das averiguações realizadas por meio do Processo Administrativo instaurado através da Portaria nº 003- PA/NAJE/CRO/12, de 10 de abril de 2024, do então Chefe da CRO/12, o Sr Tenente Coronel [redacted] com a finalidade de apurar possível ocorrência de danos ao erário de acordo com reunião realizada com o Chefe da CRO 12, e a Chefia da Seção Técnica, o Tenente Coronel Kleberson, Major Luciana Moreira e 1º Ten Cravo, na data do dia 09 SET 2024, por verificar que há informações que ainda precisam ser averiguadas para um melhor deslinde da questão, determino que sejam realizadas diligências complementares, no prazo de 20 (vinte) dias corridos, com o fito de que sejam averiguadas as seguintes informações:

Quesito 1 – A cerca do assunto, em atenção ao Termo de Contrato 24/2022 a qual figura como responsável pela Obra de Adequação da Subestação do HMAM, a empresa EVOLUTEMP SERVIÇOS E INSTALAÇÕES LTDA, com inscrição no CNPJ nº 84.126.721/0001-32, determino que:

a. Durante a análise das medições do Termo de Contrato, foram levantados indícios de execução de serviços em desacordo com o previsto na planilha contratual, alguns a maior e outros a menor. Em consequência, foi elaborada Planilha de Verificação dos Serviços Executados, em visita de inspeção realizada em 03 OUT 24 pela equipe da CRO 12, para atualização das medições contendo a correção os quantitativos com base na observação preliminar in loco, de forma subsidiar o ajuste contratual e não restar dúvidas de que não houve danos ao erário.

b. Destarte, pede-se diligência complementar a fim de que, tendo como objeto de estudo a planilha supracitada, seja feita análise aprofundada dos serviços e quantitativos realmente necessários a execução do objeto e funcionamento da benfeitoria na qual será instalada o serviço.