



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

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20243225914

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL

1. Responsável Técnico

KAYO HENRIQUE MOREIRA

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1415058161

Registro: MG0000199774D MG

2. Dados do Contrato

Contratante: MINISTERIO DA SAUDE
ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS BLOCO G
Complemento: MINISTÉRIO DA SAÚDE
Cidade: BRASÍLIA

Bairro: CENTRO
UF: DF

CPF/CNPJ: 00.394.544/0108-14
Nº: G
CEP: 70058900

Contrato: Não especificado

Celebrado em: 19/07/2024

Valor: R\$ 4.677,36

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: Outros

3. Dados da Obra/Serviço

ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS BLOCO G

Nº: G

Complemento: MINISTÉRIO DA SAÚDE

Bairro: CENTRO

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

CEP: 70058900

Data de Início: 05/08/2024

Previsão de término: 31/10/2024

Coordenadas Geográficas: 0, 0

Finalidade: HOSPITALAR

Código: Não Especificado

Proprietário: MINISTERIO DA SAUDE

CPF/CNPJ: 00.394.544/0108-14

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

Quantidade

Unidade

80 - Projeto > ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #2.9.1.2 - EM SAPATAS ISOLADAS

389,78

m²

80 - Projeto > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

389,78

m²

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

5. Observações

ARQ DE PROJETO ESTRUTURAL - UBS PORTE I

6. Declarações

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

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que meus dados pessoais e eventuais documentos por mim apresentados nesta solicitação serão utilizados conforme a Política de Privacidade do CREA-MG, que encontra-se à disposição no seguinte endereço eletrônico: <https://www.crea-mg.org.br/transparencia/legislacao/politica-privacidade-dados>. Em caso de cadastro de ART para PESSOA FÍSICA, declaro que informei ao CONTRATANTE e ao PROPRIETÁRIO que para a emissão desta ART é necessário cadastrar nos sistemas do CREA-MG, em campos específicos, os seguintes dados pessoais: nome, CPF e endereço. Por fim, declaro que estou ciente de que é proibida a inserção de qualquer dado pessoal no campo "observação" da ART, seja meu ou de terceiros.

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que não posso compartilhar a ART com terceiros sem o devido consentimento do contratante e/ou do(a) proprietário(a), exceto para cumprimento de dever legal.

7. Entidade de Classe

ASSEARA - Associação dos Engenheiros, Arquitetos e Agrônomos da Região de Alfenas



Documento assinado digitalmente

KAYO HENRIQUE MOREIRA

Data: 08/08/2024 16:22:08-0300

Verifique em <https://validar.id.gov.br>

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

KAYO HENRIQUE MOREIRA - CPF: 116.385.668-58

Local

de

data

de

MINISTERIO DA SAUDE - CNPJ: 00.394.544/0108-14

9. Informações

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

10. Valor

Valor da ART: R\$ 99,64

Registrada em: 08/08/2024

Valor pago: R\$ 99,64

Nosso Número: 8605408731

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: cZD26
Impresso em: 08/08/2024 às 16:18:42 por: , ip: 179.108.84.236

www.crea-mg.org.br
Tel: 0800 031 2732

atendimento@crea-mg.org.br
Fax:

CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Minas Gerais





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

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20243218783

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL

1. Responsável Técnico

TALLIS HENRIQUE PEREIRA FONSECA

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: 1419969064

Registro: 284463MG

2. Dados do Contrato

Contratante: **SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE**
ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS BLOCO G

CPF/CNPJ: 00.394.544/0108-14

Nº: G

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **BRASÍLIA**

UF: **DF**

CEP: 70058900

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em: **05/08/2024**

Valor: **R\$ 500,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS BLOCO G

Nº: **Bloco G**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **BRASÍLIA**

UF: **DF**

CEP: 70058900

Data de Início: **05/08/2024**

Previsão de término: **31/10/2024**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Finalidade: **HOSPITALAR**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE**

CPF/CNPJ: 00.394.544/0108-14

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

- | | Quantidade | Unidade |
|--|------------|---------|
| 82 - Projeto de Instalações > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1
- DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL | 389,78 | m² |
| 82 - Projeto de Instalações > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2
- DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS | 389,78 | m² |
| 82 - Projeto de Instalações > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3
- DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO | 389,78 | m² |
| 82 - Projeto de Instalações > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4
- DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA | 389,78 | m² |
| 82 - Projeto de Instalações > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.5
- DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ESGOTO | 389,78 | m² |

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

5. Observações

ART de projeto hidrossanitário com 389,78m²

6. Declarações

- Declaro estar ciente de que devo cumprir as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.
- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que meus dados pessoais e eventuais documentos por mim apresentados nesta solicitação serão utilizados conforme a Política de Privacidade do CREA-MG, que encontra-se à disposição no seguinte endereço eletrônico: <https://www.crea-mg.org.br/transparencia/legpd/politica-privacidade-dados>. Em caso de cadastro de ART para PESSOA FÍSICA, declaro que informei ao CONTRATANTE e ao PROPRIETÁRIO que para a emissão desta ART é necessário cadastrar nos sistemas do CREA-MG, em campos específicos, os seguintes dados pessoais: nome, CPF e endereço. Por fim, declaro que estou ciente que é proibida a inserção de qualquer dado pessoal no campo "observação" da ART, seja meu ou de terceiros.
- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que não posso compartilhar a ART com terceiros sem o devido consentimento do contratante e/ou do(a) proprietário(a), exceto para cumprimento de dever legal.

7. Entidade de Classe

ASSEARA - Associação dos Engenheiros, Arquitetos e Agrônomos da Região de Alfenas

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Cdz7D
Impresso em: 06/08/2024 às 16:03:28 por: , ip: 201.182.239.213

www.crea-mg.org.br

Tel: 0600 031 2732

atendimento@crea-mg.org.br

Fax:

CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Minas Gerais





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

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20243218783

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

gov.br

Documento assinado digitalmente

TALLIS HENRIQUE PEREIRA FONSECA

Data: 06/08/2024 16:07:26-0300

Verifique em <https://validar.jti.gov.br>

INICIAL

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

TALLIS HENRIQUE PEREIRA FONSECA - CPF: 134.266.676-30

_____ de _____ de _____
Local data

SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE - CNPJ: 00.394.544/0108-14

9. Informações

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

10. Valor

Valor da ART: R\$ 99,64

Registrada em: 06/08/2024

Valor pago: R\$ 99,64

Nosso Número: 8605392376

Página



Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 04/04/2025 18:39:29
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: 16dc5a63-c5cf-4896-a9d6-73884a121a4c

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publica/>, com a chave: Cdz7D
impresso em: 06/08/2024 às 16:03:27 por: , ip: 201.182.239.213

www.crea-mg.org.br
Tel: 0800 031 2732

atendimento@crea-mg.org.br
Fax:

CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Minas Gerais





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

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20243221321

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL

1. Responsável Técnico

JÚLIA VILELA DE FARIA

Título profissional: ENGENHEIRA CIVIL

RNP: 1420397125

Registro: 313914MG

2. Dados do Contrato

Contratante: Secretaria

ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS BLOCO G

Complemento:

Cidade: BRASÍLIA

Bairro: CENTRO

UF: DF

CPF/CNPJ: 00.394.544/0108-14

Nº: G

CEP: 70058900

Contrato: Não especificado

Celebrado em: 05/08/2024

Valor: R\$ 500,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: Outros

3. Dados da Obra/Serviço

ESPLANADA ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS BLOCO G

Complemento:

Cidade: BRASÍLIA

Data de início: 05/08/2024

Previsão de término: 31/10/2024

Bairro: CENTRO

UF: DF

Nº: G

CEP: 70058900

Coordenadas Geográficas: 0, 0

Finalidade:

Código: Não Especificado

Proprietário: Secretaria

CPF/CNPJ: 00.394.544/0108-14

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.6 - DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO

Quantidade

Unidade

389,78

m²

80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.5 - DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA EM EDIFICAÇÃO

389,78

m²

82 - Projeto de Instalações > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS

389,78

m²

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

5. Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO; SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, EXTINTORES E INSTALAÇÃO DAS SINALIZAÇÕES. ELABORAÇÃO DE PROJETO ELÉTRICO DE BAIXA TENSÃO

6. Declarações

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

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que meus dados pessoais e eventuais documentos por mim apresentados nesta solicitação serão utilizados conforme a Política de Privacidade do CREA-MG, que encontra-se à disposição no seguinte endereço eletrônico: <https://www.crea-mg.org.br/transparencia/legpd/politica-privacidade-dados>. Em caso de cadastro de ART para PESSOA FÍSICA, declaro que informei ao CONTRATANTE e ao PROPRIETÁRIO que para a emissão desta ART é necessário cadastrar nos sistemas do CREA-MG, em campos específicos, os seguintes dados pessoais: nome, CPF e endereço. Por fim, declaro que estou ciente que é proibida a inserção de qualquer dado pessoal no campo "observação" da ART, seja meu ou de terceiros.

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que não posso compartilhar a ART com terceiros sem o devido consentimento do contratante e/ou do(a) proprietário(a), exceto para cumprimento de dever legal.

7. Entidade de Classe

ASSEARA - Associação dos Engenheiros, Arquitetos e Agrônomos da Região de Alfenas

Documento assinado digitalmente

gov.br

JULIA VILELA DE FARIA

Data: 07/08/2024 10:30:34-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JÚLIA VILELA DE FARIA - CPF: 114.247.546-82

Local

data

Secretaria - CNPJ: 00.394.544/0108-14

9. Informações

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

* O comprovante de pagamento deverá ser anexado para comprovação de quitação

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.siglac.com.br/publico/>, com a chave: CW7cY
Impresso em: 07/08/2024 às 10:27:43 por: , ip: 179.106.84.236

www.crea-mg.org.br

atendimento@crea-mg.org.br

Tel: 0800 031 2732

Fax:

CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Minas Gerais





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

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Página: 22



ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20243221321

INICIAL

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 99,64**

Registrada em: **07/06/2024**

Valor pago: **R\$ 99,64**

Nosso Número: **8605397859**

Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 04/04/2025 18:39:29
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epp/validaDoc.seam> Código do documento: 16dc5a63-c5cf-4896-a9d6-73884af21a4c

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: CW7cY
Impresso em: 07/06/2024 às 10:27:44 por: , ip: 179.106.84.236

www.crea-mg.org.br
Tel: 0800 031 2732

atendimento@crea-mg.org.br
Fax:





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

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20243218360

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL

1. Responsável Técnico

LUCAS CASTELO MOTA

Título profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA

RNP: 1410549780

Registro: MG00000149888D MG

2. Dados do Contrato

Contratante: Secretaria de Atenção Primária à Saúde

ESPLANADA ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS BLOCO G

Complemento:

Cidade: BRASÍLIA

CPF/CNPJ: 00.394.544/0108-14

Nº: G

Bairro: ZONA CÍVICO-ADMINISTRATIVA

UF: DF

CEP: 70058900

Contrato: Não especificado

Celebrado em: 05/08/2024

Valor: R\$ 500,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: Outros

3. Dados da Obra/Serviço

ESPLANADA ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS BLOCO G

Complemento:

Cidade: BRASÍLIA

Data de início: 05/08/2024

Previsão de término: 31/10/2024

Finalidade: HOSPITALAR

Proprietário: Secretaria de Atenção Primária à Saúde

Nº: G

Bairro: ZONA CÍVICO-ADMINISTRATIVA

UF: DF

CEP: 70058900

Coordenadas Geográficas: 0, 0

Código: Não Especificado

CPF/CNPJ: 00.394.544/0108-14

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

80 - Projeto > ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS
ATMOSFÉRICAS - SPDA > #11.12.1 - DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS
ATMOSFÉRICAS - SPDA

Quantidade

389,78

Unidade

m²

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

5. Observações

6. Declarações

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

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que meus dados pessoais e eventuais documentos por mim apresentados nesta solicitação serão utilizados conforme a Política de Privacidade do CREA-MG, que encontra-se à disposição no seguinte endereço eletrônico: <https://www.crea-mg.org.br/transparencia/legpd/politica-privacidade-dados>. Em caso de cadastro de ART para PESSOA FÍSICA, declaro que informei ao CONTRATANTE e ao PROPRIETÁRIO que para a emissão desta ART é necessário cadastrar nos sistemas do CREA-MG, em campos específicos, os seguintes dados pessoais: nome, CPF e endereço. Por fim, declaro que estou ciente que é proibida a inserção de qualquer dado pessoal no campo "observação" da ART, seja meu ou de terceiros.

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que não posso compartilhar a ART com terceiros sem o devido consentimento do contratante e/ou do(a) proprietário(a), exceto para cumprimento de dever legal.

7. Entidade de Classe

- SEM INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

gov.br

Documento assinado digitalmente

LUCAS CASTELO MOTA

Data: 06/08/2024 12:57:00-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

LUCAS CASTELO MOTA - CPF: 088.422.388-41

Local

data

Secretaria de Atenção Primária à Saúde - CNPJ: 00.394.544/0108-14

9. Informações

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

* O comprovante de pagamento deverá ser apensado para comprovação de quitação

10. Valor

Valor da ART: R\$ 99,64

Registrada em: 06/08/2024

Valor pago: R\$ 99,64

Nosso Número: 8605390703

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 8Cz21
Impresso em: 06/08/2024 às 12:53:46 por: ip: 186.193.158.26

www.crea-mg.org.br
Tel: 0800 031 2732

atendimento@crea-mg.org.br
Fax:

CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Minas Gerais





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

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20243215343

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL

1. Responsável Técnico

RODRIGO SANTOS GONCALVES

Título profissional: ENGENHEIRO MECÂNICO

RNP: 1406247863

Registro: MG0000105693D MG

2. Dados do Contrato

Contratante: SECRETARIA DE ATENCAO ESPECIALIZADA A SAUDE
ESPLANADA ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS BLOCO G

CPF/CNPJ: 00.394.544/0109-03

Nº: BLOCO G

Complemento: MINISTÉRIOS

Bairro: CENTRO

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

CEP: 70058900

Contrato: Não especificado

Celebrado em: 01/07/2024

Valor: R\$ 1.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação Institucional: Outros

3. Dados da Obra/Serviço

ESPLANADA ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS BLOCO G

Nº: BLOCO G

Complemento: MINISTÉRIOS

Bairro: ZONA CÍVICO-ADMINISTRATIVA

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

CEP: 70058900

Data de início: 08/07/2024

Previsão de término: 09/08/2024

Coordenadas Geográficas: 0, 0

Finalidade: HOSPITALAR

Código: Não Especificado

Proprietário: SECRETARIA DE ATENCAO ESPECIALIZADA A SAUDE

CPF/CNPJ: 00.394.544/0109-03

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

Quantidade

Unidade

80 - Projeto > MECÂNICA > SISTEMAS TÉRMICOS > DE SISTEMAS TÉRMICOS > #16.2.1.4 - DE
CONDICIONAMENTO DE AR

398,80

m²

80 - Projeto > MECÂNICA > SISTEMAS TÉRMICOS > DE SISTEMAS TÉRMICOS > #16.2.1.6 - DE
VENTILAÇÃO

398,80

m²

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

5. Observações

Projeto de referência para Climatização de Unidade Básica de Saúde, com potência de 19TR em expansão direta e ventilação forçada para exaustão e renovação do ar.

6. Declarações

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

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que meus dados pessoais e eventuais documentos por mim apresentados nesta solicitação serão utilizados conforme a Política de Privacidade do CREA-MG, que encontra-se à disposição no seguinte endereço eletrônico: <https://www.crea-mg.org.br/transparencia/igpd/politica-privacidade-dados>. Em caso de cadastro de ART para PESSOA FÍSICA, declaro que informei ao CONTRATANTE e ao PROPRIETÁRIO que para a emissão desta ART é necessário cadastrar nos sistemas do CREA-MG, em campos específicos, os seguintes dados pessoais: nome, CPF e endereço. Por fim, declaro que estou ciente que é proibida a inserção de qualquer dado pessoal no campo "observação" da ART, seja meu ou de terceiros.

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que não posso compartilhar a ART com terceiros sem o devido consentimento do contratante e/ou do(a) proprietário(a), exceto para cumprimento de dever legal.

7. Entidade de Classe

ASSENG - Associação dos Engenheiros de Uberlândia

RODRIGO SANTOS

GONCALVES:04479936661

Assinado de forma digital por RODRIGO
SANTOS GONCALVES:04479936661

Dados: 2024.08.06 08:27:37 -03'00'

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

RODRIGO SANTOS GONCALVES - CPF: 044.799.366-61

Local de data

SECRETARIA DE ATENCAO ESPECIALIZADA A SAUDE - CNPJ:
00.394.544/0109-03

9. Informações

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

10. Valor

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: z54wd
Impresso em: 06/08/2024 às 08:24:46 por: ip: 191.55.26.192

www.crea-mg.org.br
Tel: 0800 031 2732

atendimento@crea-mg.org.br
Fax:

CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Minas Gerais





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

CREA-MG

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20243215343

INICIAL

Valor da ART: R\$ 99,64

Registrada em: 05/08/2024

Valor pago: R\$ 99,64

Nosso Número: 8605382191

Página 2/2



Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 04/04/2025 18:39:29
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epp/validaDoc.seam> Código do documento: 16d5a63-c5cf-4896-a9d6-73884a121a4c

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: z54wd
Impresso em: 06/08/2024 às 08:24:46 por: , ip: 191.55.26.192

www.crea-mg.org.br
Tel: 0800 031 2732

atendimento@crea-mg.org.br
Fax:

CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Minas Gerais





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CREA-SP

ART de Obra ou Serviço
2620241367929

1. Responsável Técnico

EDSON GUERRA MAZZIERO

Título Profissional: **Engenheiro de Produção - Mecânica**

Empresa Contratada:

RNP: **2621488781**

Registro: **5060193720-SP**

Registro:

2. Dados do Contrato

Contratante: **Secretaria de Atenção Primária à Saúde**

CPF/CNPJ: **00.394.544/0108-14**

Endereço: **Esplanada ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS BLOCO G**

Nº:

Complemento:

Bairro: **ZONA CÍVICO-ADMINISTRATIVA**

Cidade: **Brasília**

UF: **DF**

CEP: **70058-900**

Contrato:

Celebrado em: **05/08/2024**

Vinculada à Art nº:

Valor: **R\$ 1.000,00**

Tipo de Contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional:

3. Dados da Obra Serviço

Endereço: **Esplanada ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS BLOCO G**

Nº:

Complemento:

Bairro: **ZONA CÍVICO-ADMINISTRATIVA**

Cidade: **Brasília**

UF: **DF**

CEP: **70058-900**

Data de Início: **05/08/2024**

Previsão de Término: **31/10/2024**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Saúde**

Código:

CPF/CNPJ:

Endereço: **Rua ULISSES NICOLINI**

Nº: **10**

Complemento:

Bairro: **SWISS PARK**

Cidade: **Campinas**

UF: **SP**

CEP: **13049-467**

Data de Início: **05/08/2024**

Previsão de Término: **31/10/2024**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Saúde**

Código:

CPF/CNPJ:

4. Atividade Técnica

Elaboração

1

Projeto

de sistemas e redes

Quantidade

Unidade

1,00000

unidade

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

5. Observações

Elaboração do Projeto Executivo de Instalações de gases medicinais e vácuo clínico, Unidade Básica de Saúde - UBS.

6. Declarações

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-SP, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

EDSON

GUERRA

MAZZIERO

9973191862

Assinado de forma

digital por EDSON

GUERRA

MAZZIERO:09973191

862

Dados: 2024.08.09

12:33:04 -03'00'

Acessibilidade: Declaro atendimento às regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.



7. Entidade de Classe

Nenhuma

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Assinado de forma digital

de EDSON GUERRA

MAZZIERO:09973191862

Dados: 2024.08.09 12:33:47

EDSON GUERRA MAZZIERO:09973191862

Secretaria de Atenção Primária à Saúde - CPF/CNPJ: 00.394.544/0108-14

9. Informações

- A presente ART encontra-se devidamente quitada conforme dados constantes no rodapé-versão do sistema, certificada pelo Nosso Número.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creasp.org.br ou www.confes.org.br

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.creasp.org.br

Tel: 0800 017 18 11

E-mail: [acessar link Fale Conosco do site acima](#)



Valor ART R\$ 99,64

Registrada em: 08/08/2024

Valor Pago R\$ 99,64

Nosso Número: 2620241367929

Versão do sistema

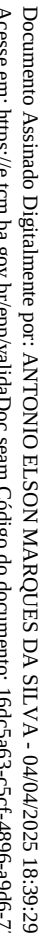
Impresso em: 09/08/2024 08:05:10



PLANILHA DE ORÇAMENTO SINTÉTICO										PAC					
Secretaria de Relações Externas e Turismo Unidade Básica de Saúde Pólo 1 - A e B - Complexo 389 194										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
Banco: SNAPI (000024) - CPMSCM (000024) - SCS (000024) - DMS (000024) - ECLMFA (000024) - OPEA (000024) - EMOP (000024)										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%		Data: 11/10/2024	
BOM: 24.03%										BOM: 24.03%		Banco Social: 1.147%</			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

NOVO PAC SAUCE

Data: 17/10/2024

Revisão: 12

Código Banco	Código	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
3.2.8								
Composição	QPJ283	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADESAO E ACABAMENTO.	RUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m³	1,000000		668,18	668,18
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DE PENTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIÁRIO AF 06/2018	CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	CH	0,310000		6,46	6,46
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,926000		23,23	19,19
Composição Auxiliar	88308 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,753000		32,27	24,29



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porta 1 - Área Construída: 389,76m²

Bancos:

SINAPI (09/2024) - CPOS/CDHU (09/2024) - SBC (09/2024) - ORSE (09/2024) - IOPES (06/2024) - SEINFRA (02/6) - EMOP (09/2024)

BDI Geral:

24,03%

Encargo Social Mensalista:

71,97%

Data:

17/10/2024

Encargo Social Horista:

115,64%

Revisão:

02

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	90586 SINAPI	VERDADEIRO DIVERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 10MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHIP DIÁRIO, AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORAÍRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Chip	0,1200000		13,32	0,15
Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1250000		31,58	3,98
Auxiliar	00001525 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	Material	M³	1,1030000		562,58	620,52
Insunio			MO sem LS =>	15,04	LS =>	17,54	MO com LS =>	32,58
			Valor do BDI =>	160,56			Valor com BDI =>	628,74

3.3.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	CPU2101 Próprio	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/laje em EPS LT 12 (8 + 4), exceto capa de concreto	13,01	m²	1,0000000			
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5010000		31,98	15,97
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3540000		23,23	8,22
Auxiliar	92273 SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES, AF_09/2020	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	M	0,8700000		17,69	17,14
Auxiliar	92767 SINAPI	ARMADAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM, AF_06/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	1,2110000		16,91	20,47
Auxiliar	103674 SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ACABAMENTO E ACABAMENTO, AF_02/2022_P5	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m²	0,0540000		672,05	36,29
Insunio	00000193 SINAPI	TABUA NÃO APARELHADA 2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	1,8700000		18,75	35,06
Insunio	00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	Material	KG	0,0400000		21,92	0,87
	C.06.000.022011 CPOS/CDHU	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/laje em EPS LT 12 (8 + 4) - SC = 200kg/m²	MO sem LS =>	13,37	LS =>	15,00	MO com LS =>	25,97
			Valor do BDI =>	48,27			Valor com BDI =>	249,15

3.3.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	CPU2100 Próprio	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/laje em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto	13,01	m²	1,0000000		200,88	200,88
Composição	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5010000		31,98	15,97
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3540000		23,23	8,22
Auxiliar	92273 SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES, AF_09/2020	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	M	0,9700000		17,69	17,14
Auxiliar	92767 SINAPI	ARMADAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM, AF_06/2022	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	KG	1,2110000		16,91	20,47
Composição	103674 SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ACABAMENTO E ACABAMENTO, AF_02/2022_P5	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m²	0,0540000		672,05	36,29
Insunio	00000193 SINAPI	TABUA NÃO APARELHADA 2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	1,8700000		18,75	35,06
Insunio	00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	Material	KG	0,0400000		21,92	0,87



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,70m²

Bancos:

SINAPI (09/2024) - CPOSC/DHU (09/2024) - SBC (09/2024) - ORSE (06/2024) - SEINFRA (028) - KOPES (06/2024) - EMOP (09/2024)

Encargo Social Mensalista:

71,67%

BDI Geral:

24,03%

Encargo Social Mensalista:

71,67%

BDI Equipamentos:

11,40%

Data:

17/10/2024

Revisão:

02

Item	Código Banco	Descrição	Material	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total
Insunio	C.06.000.022011 CPOSC/DHU	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/ajuda em EPS LT 12 (8 + 4) - SC + 200kg/m³		MO sem LS =>	m²	13,37	15,60	MO com LS =>	66,66
				Valor do BDI =>		52,76		Valor com BDI =>	28,97
									272,31
3.3.10	Código Banco	Descrição							
Composição	CPU2102 SINAPI	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/ajuda em EPS LT 20 (16 + 4) - exceto capa de concreto	13.01		m²	1,0000000		219,55	219,55
Auxiliar	84292 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,5010000		31,88	15,97
Auxiliar	84316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,3340000		23,23	8,72
Auxiliar	82273 SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PORTALETE EM MADEIRA PARA PÉ-DIREITO SIMPLES AF. 08/2020			M	0,8700000		17,68	17,16
Auxiliar	82767 SINAPI	ARMACÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM AF. 08/2020			KG	1,2110000		18,91	20,47
Auxiliar	103874 SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS BXAES FCK=25 MPa, PARA LAJES PREMOBILIZADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF. 02/2022 PS			m³	0,0540000		672,05	36,29
Insunio	00006193 SINAPI	TABUA NÃO APARELHADA 2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA			M	1,3700000		18,75	35,08
Insunio	00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)			KG	0,0400000		21,92	0,87
Insunio	C.06.000.022012 CPOSC/DHU	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/ajuda em EPS LT 16 (12 + 4) - SC + 300kg/m³		MO sem LS =>	m²	13,37	15,90	MO com LS =>	86,53
				Valor do BDI =>		61,28		Valor com BDI =>	28,97
									316,20

Item	Código Banco	Descrição	Material	Tipo	Und	Quant	Percent	Valor Unit	Total
4.2.2	Código Banco	Descrição							
Composição	CPU1842 SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUÍAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8 M2, COM VÁOOS AF. 07/2023_PS		PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	1,0000000		121,82	123,62
Auxiliar	84276 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,5950000		33,88	20,15
Auxiliar	84318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,1650000		23,23	4,52
Insunio	00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABEÇA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM			UN	0,5441000		0,25	0,13
Insunio	00039417 SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)			m²	2,1080000		25,32	53,32
Insunio	00039431 SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL			M	2,5027000		0,30	0,75
Insunio	00039422 SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 76 X 3000 MM (L X C)			M	2,8199000		9,32	27,15
Insunio	00037566 SINAPI	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = 23" MM E COMP HASTE = 27" MM (AÇO INODRETA)			CENTO	0,0299000		73,28	2,16
Insunio	00038435 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABEÇA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM			UN	20,1668000		0,11	2,22
Insunio	00039432 SINAPI	FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL			M	0,7825000		2,66	2,10



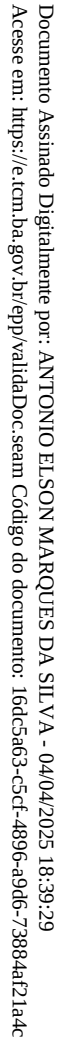
NOVO PAC

Encargo Social Horista: 115,84%
Revisão: 02

Item	Código/Banco	Descrição	Material	Unid	Quant	Total
Insunho	00035434 SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)		KG	1,09/2000	3,32
Insunho	00035415 SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	0,91/17000	7,48
				6,52	LS =>	18,46
				M/O sem LS =>	9,94	M/O com LS =>
				Valor do BDI =>	29,71	Valor com BDI =>
						153,33

Código	Descrição	Unid	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
4.2.3						
Composição						
CPU2285	Próprio	m²	1,00000000		177,13	177,13
88278	SINAPI	H	0,95900000		33,58	20,15
1076	ORSE	m²	1,02000000		65,12	66,42
88316	SINAPI	H	0,19500000		23,23	4,52
00039431	SINAPI	M	2,50270000		0,30	0,75
00039434	SINAPI	KG	1,09780000		3,32	3,64
00039413	SINAPI	m²	2,10600000		19,19	40,41
00039435	SINAPI	UN	20,18650000		0,11	2,23
00039432	SINAPI	M	0,79250000		2,66	2,10
00037566	SINAPI	CENTO	0,02960000		73,28	2,16
00039443	SINAPI	UN	0,54410000		0,25	0,13
00036419	SINAPI	M	0,91170000		8,21	7,48
00039422	SINAPI	M	2,91350000		8,32	27,15
			LS =>	9,94	MO com LS =>	18,46
						219,69

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
CPUZ88	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METALICA COM GUIAS SIMPLIS PARA PAREDES COM AREA LIQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	PARE - PAREDES/PANEIS	m²	1,0000000		190,04	190,04
82318	SINAPI	Isolamento acustico c/ painel em lã de vidro, e = 50mm (representa ca. cerca ref 281 - 30/50mm ou similar)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	0,1950000		23,23	4,52
1979	ORSE	Montador de estrutura metálica com encargos complementares	Isolamento Acústico	m²	1,0200000		65,12	66,42
86278	SINAPI	Fita de papel microperfurado, 50 x 150 MM, para tratamento de juntas de chapa de gesso para drywall	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	0,5950000		33,88	20,15
00039431	SINAPI		Material	M	2,5027000		0,30	0,75



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construção: 395,79m²

Bancos:

SINAPI (09/2024) - CPOSCODHU (09/2024) - SBC (09/2024) - ORSE (06/2024) - SEINFRA (028) - IOPES (06/2024) - EMOP (09/2024)

BDI Geral:

24,03%

Encargo Social Mensalista:

71,57%

Data:

17/10/2024

BDI Equipamentos:

11,40%

Encargo Social Honorar:

116,84%

Revisão:

02

Item	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Total
Insumo	00039443 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABEÇA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,5441000	0,13
Insumo	00037596 SINAPI	FINO DE AÇO COM ARRUELA CÔNICA, DIÂMETRO ARRUELA = 23* MM E COMP. HASTE = 27* MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO	0,0386000	2,16
Insumo	00039418 SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	0,8117000	7,48
Insumo	00039422 SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	2,9139000	27,15
Insumo	00039435 SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABEÇA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	20,1889000	2,22
Insumo	00039432 SINAPI	FITA DE PAPEL REFORÇADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	0,7925000	2,10
Insumo	00039417 SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	2,1060000	53,32
Insumo	00039434 SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	Material	KG	1,0578000	3,64
MO sem LS =>						6,52
MO com LS =>						9,94
Valor do BDI =>						45,67
Valor com BDI =>						235,71

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	CPU2425 Próprio	PORTA DE MADEIRA COM VIDRO, 2 FOLHAS, ABERTURA DE GIRO COM ACABAMENTO EM PINTURA BRANCA	ESQV -	UN	1,0000000		2.747,49	2.747,49
	110271 SBC	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL. 1,40x2,10m PARA VIDRO	ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	0,8870000		2.205,04	2.217,49
			ESQUADRIAS DE MADEIRA	UN	LS =>	64,09	MO com LS =>	118,04
MO sem LS =>						54,95		
Valor do BDI =>						590,22		
Valor com BDI =>								3.407,71

Composição	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	CPU2105 Próprio	RALO SECO PVC QUADRADRO 15x15 COM GRELHA	ES	UN	1,0000000		126,48	126,48
	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9640000		23,37	20,19
	88387 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9640000		31,50	27,21
Insumo	000398 SBC	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	Material	UN	0,2000000		15,90	3,18
Insumo	00021059 SINAPI	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADRO 150 X 150 MM	Material	UN	1,0000000		67,03	67,03
Insumo	00011731 SINAPI	GRELHA FIXA, EM PVC BRANCA, QUADRADRA, 150 X 150 MM, PARA RALOS E CAIXAS	Material	UN	1,0000000		8,02	8,02
Insumo	000398 SBC	ADESIVO PARA PVC biuniao de 75 gramas	Material	UN	0,1000000		8,89	0,85
MO sem LS =>						15,41		
MO com LS =>						17,97		
Valor do BDI =>						30,39		
Valor com BDI =>								156,87



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 359,78m²

Encargo Social Mensal:
71,67%

Data: 17/10/2024

Bancos:
SINAPI (09/2024) - CPOS/CDHU (09/2024) - SBC (09/2024) - O

Encargo Social Horista:
116,64%

Revisão: 02

Item	Código/Especo	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit.	Total
15.1.37	Código Branco	Descrição						
Composição:	CPU2164 Próprio	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFÁSICO 220V						
Composição Auxiliar:	82248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
Composição Auxiliar:	82267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
Insumo	6701060 Próprio	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFÁSICO 220V						
			Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
			ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	UN	1,0000000		12,267,69	12,267,69
			SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,2600000		23,37	122,92
			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,5060000		31,50	110,43
			MATERIAL	UN	1,0000000		12,034,31	12,034,31
				74,90	LS =>	87,39	MO com LS =>	162,26
				2,947,92	Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	15,215,58
15.3.14	Código Branco	Descrição						
Composição:	CPUZ684 Próprio	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO; 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELÁSTICA.						
Composição Auxiliar:	82267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
Composição Auxiliar:	82248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400g GR USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)						
		Curva 45º Vinilidol para coletor Esgoto, Junta Elástica Integrada, DN 200mm						
Insumo	6457 ORSE	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)						
			Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
			ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	UN	1,0000000		388,42	388,42
			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7600000		31,50	22,05
			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7000000		23,37	16,35
			MATERIAL	UN	0,0075000		26,07	2,28
				un	1,0000000		312,12	312,12
				UN	2,0000000		17,81	35,62
				12,49	LS =>	14,56	MO com LS =>	27,05
				93,34	Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	481,76

19.5	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	CPUBZ24 Plástico	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O	UN	1,0000000		222,70	222,70
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000		32,89	8,17
Auxiliar	016202 SBC	TARUGO ACO INOX 56" (20cm)	UN	1,0000000		139,10	139,10
Insumo	85001 SIURB	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR OU VÁCUO OU N2O SOMENTE O APARELHO, SEM INSTALAÇÃO	Un	1,0000000		75,43	75,43
		MO sem LS ==>	2,78	LS ==>	3,21	MO com LS ==>	5,87
		Valor do BDI ==>	53,51			Valor com BDI ==>	276,21





 BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS 																																																													
Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Porta 1 - Área Construída: 389,78m²																																																													
BDI Geral: 24,03%	Encargo Social Mensalista: 71,67%																																																												
Data: 17/10/2024																																																													
Bancos: SINAPI (09/2024) - CPOS/CDHU (09/2024) - SBC (09/2024) - ORSE (06/2024) - SEINFRA (028) - IOPES (06/2024) - EMOP (09/2024)																																																													
BDI Equipamentos: 11,40%	Encargo Social Horista: 116,64%																																																												
Revisão: 02																																																													
Fórmula (Bonificações e Despesas Indiretas): $BDI = \left[\frac{(1 + (AC + S + R + G))(1 + DF)(1 + I)}{(1 - D)} - 1 \right] \times 100$																																																													
<table border="1"><thead><tr><th>ITEM</th><th>DESCRIÇÃO</th><th>CÓD</th><th>GERAL VALORES PROPOSTOS (%)</th><th>EQUIPAMENTOS VALORES PROPOSTOS (%)</th></tr></thead><tbody><tr><td>1</td><td>Administração Central</td><td>AC</td><td>5,50%</td><td>1,50%</td></tr><tr><td>2</td><td>Riscos</td><td>R</td><td>0,97%</td><td>0,85%</td></tr><tr><td>3</td><td>Seguros e Garantias</td><td>SG</td><td>0,80%</td><td>0,48%</td></tr><tr><td>4</td><td>Despesas Financeiras</td><td>DF</td><td>0,59%</td><td>0,85%</td></tr><tr><td>5</td><td>Lucro</td><td>L</td><td>8,45%</td><td>3,50%</td></tr><tr><td>6</td><td>Impostos</td><td>I</td><td>5,65%</td><td>3,65%</td></tr><tr><td>6.1</td><td>PIS</td><td></td><td>0,65%</td><td>0,65%</td></tr><tr><td>6.2</td><td>COFINS</td><td></td><td>3,00%</td><td>3,00%</td></tr><tr><td>6.3</td><td>ISSQN</td><td></td><td>2,00%</td><td>0,00%</td></tr><tr><td>6.4</td><td>CPRB</td><td></td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr><tr><td colspan="3">BDI</td><td>24,03%</td><td>11,40%</td></tr></tbody></table>		ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD	GERAL VALORES PROPOSTOS (%)	EQUIPAMENTOS VALORES PROPOSTOS (%)	1	Administração Central	AC	5,50%	1,50%	2	Riscos	R	0,97%	0,85%	3	Seguros e Garantias	SG	0,80%	0,48%	4	Despesas Financeiras	DF	0,59%	0,85%	5	Lucro	L	8,45%	3,50%	6	Impostos	I	5,65%	3,65%	6.1	PIS		0,65%	0,65%	6.2	COFINS		3,00%	3,00%	6.3	ISSQN		2,00%	0,00%	6.4	CPRB		0,00%	0,00%	BDI			24,03%	11,40%
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD	GERAL VALORES PROPOSTOS (%)	EQUIPAMENTOS VALORES PROPOSTOS (%)																																																									
1	Administração Central	AC	5,50%	1,50%																																																									
2	Riscos	R	0,97%	0,85%																																																									
3	Seguros e Garantias	SG	0,80%	0,48%																																																									
4	Despesas Financeiras	DF	0,59%	0,85%																																																									
5	Lucro	L	8,45%	3,50%																																																									
6	Impostos	I	5,65%	3,65%																																																									
6.1	PIS		0,65%	0,65%																																																									
6.2	COFINS		3,00%	3,00%																																																									
6.3	ISSQN		2,00%	0,00%																																																									
6.4	CPRB		0,00%	0,00%																																																									
BDI			24,03%	11,40%																																																									
FONTE: 1. Tribunal de Contas da União - TC 036.076/2011-2 - Acórdão Nº 2622/2013 2. ISS conforme a Lei Complementar 116/2003 e a Lei 11.438/1997 da Prefeitura Municipal de São Paulo.																																																													
NOTAS: 1. Deverão ser obedecidas as legislações trabalhistas e tributária vigentes, inclusive acordos de classes, sob pena de desclassificação da Proposta de Preços; 2. É de responsabilidade da proponente a adequação de todas as fórmulas utilizadas na planilha orçamentária.																																																													
Antocéllo Ribeiro Teixeira Engenheiro Civil - CREA BA 42370/D																																																													



		PLANILHA RESUMO			
Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Porta 1 - Área Construída: 339,78m²		BDI Geral: 24,03%	Encargo Social Mensalista: 71,67%	Data: 17/10/2024	
Bancos: SINAPI (09/2024) - CPOS/CDHU (09/2024) - SBC (09/2024) - ORSE (09/2024) - SEINFRA (028) - IOPES (08/2024) - EMOP (09/2024)		BDI Equipamentos: 11,40%	Encargo Social Morista: 116,64%	Revisão: 02	
ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO		%	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS	R\$	157.712,51	7,51%	
2	FUNDAÇÃO	R\$	223.830,47	10,66%	
3	ESTRUTURA	R\$	358.271,50	17,06%	
4	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	R\$	188.186,23	8,96%	
5	COBERTURA	R\$	80.512,41	3,83%	
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$	15.303,88	0,73%	
7	ESQUADRIAS	R\$	186.333,79	8,87%	
8	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$	76.680,28	3,65%	
9	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO	R\$	102.243,34	4,87%	
10	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO	R\$	18.920,43	0,89%	
11	REVESTIMENTO DE TETO	R\$	34.564,31	1,65%	
12	PINTURA	R\$	79.039,97	3,76%	
13	MARMORARIA	R\$	11.182,35	0,53%	
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$	60.125,00	2,86%	
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$	137.244,40	6,53%	
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	222.922,74	10,61%	
17	CLIMATIZAÇÃO	R\$	111.180,22	5,29%	
18	DADOS E VOZ	R\$	8.274,52	0,39%	
19	GASES MEDICINAIS	R\$	16.511,82	0,78%	
20	URBANIZAÇÃO	R\$	5.900,23	0,28%	
21	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$	5.530,98	0,26%	
TOTAL		R\$	2.100.151,38	100,00%	
Notas: Estão excluídos do escopo: movimentação de terra, mobiliário e equipamentos, bata-macac, chapas metálicas das portas, instalações de automação, CFTV, energia fotovoltaica, controle de acesso, CATV, sonorização, luminárias externas, compressor odontológico e bomba de vácuo odontológico portáteis e equipamentos de ar condicionado.					
Antocélio Ribeiro Teixeira Engenheiro Civil - CREA BA 42370/D					



Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída 389,78m²	BDM Geral: 24,03%	Encargo Social Mensalista: 71,67%	Data: 17/10/2024
Bancos: SINAPI (09/2024) - CPQ6/CDHU (09/2024) - SBC (09/2024) - ORSE (09/2024) - SEINFRA (028) - IOPEIS (08/2024) - EMOP (09/2024)	BDM Equipamentos: 11,40%	Encargo Social Horista: 116,94%	Revisão: 02

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MAO DE OBRA		SEM DESONERAÇÃO	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	Total	36,80%	36,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,99%	Não incide
B2	Feriados	3,97%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,86%	0,84%
B4	13º Salário	11,19%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,75%	0,56%
B7	Dias de Chuva	2,17%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,80%	10,27%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
B	Total	50,93%	19,95%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,55%	4,13%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,91%	0,68%
C4	Deposito Recisão sem justa causa	2,62%	1,85%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
C	Total	9,68%	7,21%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,74%	7,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,37%
D	Total	19,23%	7,71%
TOTAL (A+B+C+D)		116,54%	71,67%

FONTE:

1. SINAPI - Encargos Sociais a partir de dezembro de 2023.

NOTAS:

1. Deverão ser obedecidas as legislações trabalhistas e tributárias vigentes, inclusive acordos de classes, sob pena de desclassificação da Proposta de Preços;
2. É de responsabilidade da proponente a adequação de todas as fórmulas utilizadas na planilha orçamentária.

Antônio Rêbelo Teixeira
Engenheiro Civil - CREA BA 42370/D