

ATO DE ALTERAÇÃO Nº 13 DA TOP CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ nº 10.829.193/0001-41



ANDREA ROSALINA COSTA, nacionalidade BRASILEIRA, nascida em 15/02/1975, casada em COMUNHÃO PARCIAL DE BENS, EMPRESARIA, CPF nº 962.264.984-04, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 4327336, órgão expedidor SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA - PE, residente e domiciliado(a) no(a) RUA CONSELHEIRO PORTELA, 602, APT 801, GRAÇAS, RECIFE, PE, CEP 52020030, BRASIL.

Titular da empresa de nome TOP CONSTRUTORA EIRELI, registrada nesta Junta Comercial do Estado de Pernambuco, sob NIRE nº 26600219081, com sede Av Parnamirim, 416, Cxpst:30, Parnamirim Recife, PE, CEP 52060000, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 10.829.193/0001-41, delibera e ajusta a presente alteração, nos termos da Lei nº 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

OBJETO

CLÁUSULA PRIMEIRA. A empresa passa a ter o seguinte objeto:

43.99-1-01 ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; 43.13-4-00 OBRAS DE TERRAPLANAGEM; 43.29-1-04 MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; 43.30-4-01 IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; 42.99-5-01 CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; 42.13-8-00 OBRAS DE URBANIZAÇÃO RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; 42.12-0-00 CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS; 42.22.7-01 CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTOS DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÃO CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; 42.22-7-02 OBRAS DE IRRIGAÇÃO; 42.23-5-00 CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTE POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO; 42.92-8-01 MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICAS; 43.11-8-01 DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS E OUTRAS ESTRUTURAS; 43.11-8-02 PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; 43.12-6-00 PERFURAÇÕES E SONDAGENS; 43.21-5-00 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; 43.22-3-01 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; 43.22-3-03 INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO; 43.30-4-02 INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; 43.30-4-03 OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE; 43.30-4-04 SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; 43.30-4-05 APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; 43.30-4-99 OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO; 43.99-1-02 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; 43.99-1-05 PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; 71.19-7-03 SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA; 95.29-1-05 REPARAÇÃO DE ARTIGOS DO MOBILIÁRIO; 43.99-1-03 OBRAS DE ALVENARIA; 71.12-0-00 SERVIÇOS DE ENGENHARIA; 71.19-7-01 SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA; 70.20-4-00 ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTÃO EMPRESARIAL, EXCETO CONSULTORIA TÉCNICA ESPECÍFICA; 43.22-3-02 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; 95.21-5-00 REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS DE USO PESSOAL E DOMÉSTICO; 71.11-1-00 SERVIÇO DE ARQUITETURA.

Req: 81100000989124

Página 1

22/11/2021



Certifico o Registro em 22/11/2021

Arquivamento 20218007671 de 22/11/2021 Protocolo 218007671 de 22/11/2021 NIRE 26600219081

Nome da empresa TOP CONSTRUTORA EIRELI

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 139735406474567

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=_13qmYl-T57YwGjy4Kvd3A&chave2=biVYHkoUzXwAGXck14Fdlw
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 96226498404-ANDREA ROSALINA COSTA



CNAE FISCAL

- 4399-1/01 - administração de obras
- 7020-4/00 - atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica
- 4330-4/02 - instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
- 4330-4/03 - obras de acabamento em gesso e estuque
- 4330-4/04 - serviços de pintura de edifícios em geral
- 4330-4/05 - aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
- 4330-4/99 - outras obras de acabamento da construção
- 4391-6/00 - obras de fundações
- 4399-1/02 - montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
- 4399-1/03 - obras de alvenaria
- 4399-1/04 - serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras
- 4399-1/05 - perfuração e construção de poços de água
- 4399-1/99 - serviços especializados para construção não especificados anteriormente
- 4330-4/01 - impermeabilização em obras de engenharia civil
- 7111-1/00 - serviços de arquitetura
- 7112-0/00 - serviços de engenharia
- 7119-7/01 - serviços de cartografia, topografia e geodésia
- 7119-7/02 - atividades de estudos geológicos
- 7119-7/03 - serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
- 7119-7/04 - serviços de perícia técnica relacionados à segurança do trabalho
- 7119-7/99 - atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente
- 7410-2/02 - design de interiores
- 8130-3/00 - atividades paisagísticas
- 9521-5/00 - reparação e manutenção de equipamentos eletroeletrônicos de uso pessoal e doméstico
- 9529-1/05 - reparação de artigos do mobiliário
- 4312-6/00 - perfurações e sondagens
- 4211-1/01 - construção de rodovias e ferrovias
- 4211-1/02 - pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
- 4212-0/00 - construção de obras-de-arte especiais
- 4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
- 4222-7/01 - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
- 4222-7/02 - obras de irrigação
- 4223-5/00 - construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto
- 4292-8/01 - montagem de estruturas metálicas
- 4299-5/01 - construção de instalações esportivas e recreativas
- 4299-5/99 - outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
- 4311-8/01 - demolição de edifícios e outras estruturas
- 4311-8/02 - preparação de canteiro e limpeza de terreno
- 4120-4/00 - construção de edifícios
- 4313-4/00 - obras de terraplenagem
- 4319-3/00 - serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente
- 4321-5/00 - instalação e manutenção elétrica

Req: 81100000989124

Página 2

22/11/2021



Certifico o Registro em 22/11/2021

Arquivamento 20218007671 de 22/11/2021 Protocolo 218007671 de 22/11/2021 NIRE 26600219081

Nome da empresa TOP CONSTRUTORA EIRELI

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 139735406474567

ATO DE ALTERAÇÃO Nº 13 DA TOP CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ nº 10.829.193/0001-41



- 4322-3/01 - instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
- 4322-3/02 - instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
- 4322-3/03 - instalações de sistema de prevenção contra incêndio
- 4329-1/01 - instalação de painéis publicitários
- 4329-1/02 - instalação de equipamentos para orientação à navegação marítima, fluvial e lacustre
- 4329-1/03 - instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes
- 4329-1/04 - montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
- 4329-1/99 - outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA SEGUNDA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece em RECIFE PE.

CLÁUSULA TERCEIRA. As Cláusulas e condições estabelecidas em atos já arquivados e que não foram expressamente modificadas por esta alteração continuam em vigor.

RECIFE PE, 11 de novembro de 2021.

ANDREA ROSALINA COSTA

Req: 81100000989124

Página 3

22/11/2021



Certifico o Registro em 22/11/2021

Arquivamento 20218007671 de 22/11/2021 Protocolo 218007671 de 22/11/2021 NIRE 26600219081

Nome da empresa TOP CONSTRUTORA EIRELI

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 139735406474567

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=_13qMyl-T57YwGjy4KvD3A&chave2=bivYHKotZXwAGXcK14PdLw
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 96226498404-ANDREA ROSALINA COSTA



TERMO DE AUTENTICAÇÃO

| | |
|-----------------|--|
| NOME DA EMPRESA | TOP CONSTRUTORA EIRELI |
| PROTOCOLO | 218007671 - 22/11/2021 |
| ATO | 002 - ALTERAÇÃO |
| EVENTO | 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL) |

MATRIZ

NIRE 26600219081
CNPJ 10.829.193/0001-41
CERTIFICO O REGISTRO EM 22/11/2021
SOB N: 20218007671

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 96226498404 - ANDREA ROSALINA COSTA - Assinado em 22/11/2021 às 16:01:52

Assinado eletronicamente por
ILAYNE LARISSA LEANDRO MARQUES
SECRETÁRIA - GERAL

22/11/2021

ANEXO III

APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA DE PREÇOS

À
Fundação Norte Rio-grandense de pesquisa e Cultura -
FUNPEC Comissão de Seleção Pública
Campus Universitário, s/ n, Lagoa Nova – Natal/RN

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos à apreciação de V. S. nossa Proposta de Preços relativa SELEÇÃO PÚBLICA Nº 021/2024- FUNPEC que trata de selecionar empresa no ramo da construção civil para CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM REFORMA E CONSTRUÇÃO VISANDO ESPECIFICAMENTE REFORMA E ADEQUAÇÃO DO IMÓVEL DE PROPRIEDADE DA UFRN, assumindo inteira responsabilidade por qualquer erro ou omissão que venha a ser verificada na sua preparação.

O preço global é de **R\$ 713.844,44 (SETECENTOS E TREZE MIL OITOCENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS)** conforme Planilha de Preços anexa.

Declaramos que em nossa proposta estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para perfeita execução do serviço, inclusive as despesas com materiais e/ou equipamentos, mão-de-obra especializada ou não, seguros em geral, equipamentos auxiliares, ferramentas, fretes, encargos da Legislação Social Trabalhista, Previdenciária, da Infelizmente do trabalho e responsabilidade civil por qualquer dano causado a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa das obras civis e das obras complementares, bem como nosso lucro, conforme projetos e especificações constantes do Instrumento Convocatório, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação à FUNPEC.

Comprometemo-nos a executar os eventuais serviços não constantes do Instrumento Convocatório, mas inerentes à natureza dos serviços contratados. Estes serviços serão pagos por orçamento elaborado pela nossa empresa, e aprovado pela Contratante, antes da execução dos mesmos.

O prazo de execução total da obra é de 60 (sessenta) dias consecutivos a partir do dia da assinatura do contrato (conforme cronograma físico-financeiro anexo).

O prazo de validade desta proposta é de 90 (noventa) dias consecutivos a contar do dia da apresentação dos documentos de habilitação e propostas.

Acompanha a nossa Proposta de Preço os documentos previstos no Instrumento Convocatório da SELEÇÃO PÚBLICA N° 021/2024-FUNPEC, bem como todos os demais julgados oportunos para perfeita compreensão e avaliação da proposta.

Utilizaremos os equipamentos e equipes técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos, desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e do pessoal, desde que assim o exija à fiscalização do contrato, para o cumprimento das obrigações assumidas.

Na execução dos serviços, observaremos rigorosamente as especificações das normas técnicas brasileira ou qualquer outra norma que garanta a qualidade igual ou superior, bem como as recomendações e instruções da fiscalização do contrato, assumindo, desde já a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as normas mencionadas nos projetos executivos.

Dados para contrato:

Nome: Andréa Rosalina Costa, brasileira, casada, CPF nº 962.264.984-04, Sócia - Gerente

Dados bancários:

Banco: Santander S/A.

Agência: 4003

Conta corrente: 13002548-2

Atenciosamente,

Recife, 09 de setembro de 2024.

Documento assinado digitalmente
gov.br ANDREA ROSALINA COSTA
Data: 09/09/2024 09:27:57-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Andréa Rosalina Costa
Sócia - Gerente
CPF: nº 962.264.984-04

ATO DE ALTERAÇÃO Nº 12 DA TOP CONSTRUTORA EIRELI

CNPJ nº 10.829.193/0001-41

ANDREA ROSALINA COSTA nacionalidade BRASILEIRA, nascida em 15/02/1975, casada em COMUNHÃO PARCIAL DE BENS, Empresária, CPF nº 962.264.984-04, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 4327336, órgão expedidor SSP - PE, residente e domiciliado(a) no(a) RUA CONSELHEIRO PORTELA, 602, APT 801, EDF HORTÊNSIA, GRAÇAS, RECIFE, PE, CEP 52.020-030, BRASIL.

Titular da empresa de nome **TOP CONSTRUTORA EIRELI**, registrada nesta Junta Comercial do Estado de Pernambuco, sob NIRE nº **26600219081**, com sede **RUA RIBEIRO DE BRITO, No. 1111, SALA 0006, EMP 1111, CAIXA POSTAL 111, BOA VIAGEM, RECIFE, PE, CEP 51021-310**, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº **10.829.193/0001-41**, delibera e ajusta a presente alteração, nos termos da Lei nº 10.406/2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

ENDEREÇO

CLÁUSULA PRIMEIRA. A empresa passa a exercer suas atividades no seguinte endereço sito à **AVENIDA PARNAMIRIM, No. 416, CAIXA POSTAL 30, PARNAMIRIM, RECIFE, PE, CEP 52.060-000.**

DO OBJETO SOCIAL

CLÁUSULA SEGUNDA. O objeto social passa a ser o seguinte: **43.99-1-01** – Administração de obras; **43.13-4-00** – Obras de terraplanagem; **43.29-1-04** – Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos; **43.30-4-01** – Impermeabilização em obras de engenharia civil; **42.99-5-01** – Construção de instalações esportivas e recreativas; **42.13-8-00** – Obras de urbanização – ruas, praças e calçadas; **42.12-0-00** – Construção de obras de arte especiais; **42.22.7-01** – Construção de redes de abastecimentos de água, coleta de esgoto e construção correlatas, exceto obras de irrigação; **42.22-7-02** – Obras de irrigação; **42.23-5-00** – Construção de redes de transporte por dutos, exceto para água e esgoto; **42.92-8-01** – Montagem de estrutura metálicas; **43.11-8-01** – Demolição de edifícios e outras e outras estruturas; **43.11-8-02** – Preparação de canteiro e limpeza de terreno; **43.12-6-00** – Perfurações e sondagens; **43.21-5-00** – Instalação e manutenção elétrica; **43.22-3-01** – Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; **43.22-3-03** –

13/09/2021

Instalações de sistema de prevenção contra incêndio; **43.30-4-02** – Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material; **43.30-4-03** – Obras de acabamento em gesso e estuque; **43.30-4-04** – Serviços de pintura de edifícios em geral; **43.30-4-05** – Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores; **43.30-4-99** – Outras obras de acabamento da construção; **43.99-1-02** – Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias; **43.99-1-05** – Perfuração e construção de poços de água; **71.19-7-03** – Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia; **95.29-1-05** – Reparação de artigos do mobiliário; **43.99-1-03** – Obras de alvenaria; **71.12-0-00** – Serviços de engenharia; **71.19-7-01** – Serviços de cartografia, topografia e geodésia; **70.20-4-00** – Atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica; **43.22-3-02** – Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração; **95.21-5-00** – Reparação e manutenção de equipamentos eletrônicos de uso pessoal e doméstico, **71.11-1-00** – Serviço de Arquitetura.

CLÁUSULA TERCEIRA. As cláusulas e condições estabelecidas em atos já arquivados e que não foram expressamente modificadas por esta alteração continuam em vigor.

Em face das alterações acima, consolida-se o contrato social, nos termos da Lei nº 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes:

CONSOLIDAÇÃO

CLÁUSULA PRIMEIRA. A empresa gira sob o nome empresarial **TOP CONSTRUTORA EIRELI**.

CLÁUSULA SEGUNDA. A empresa tem sede: **AVENIDA PARNAMIRIM, No. 416, CAIXA POSTAL 30, PARNAMIRIM, RECIFE, PE, CEP 52.060-000.**

CLÁUSULA TERCEIRA. A empresa pode, a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração do ato constitutivo.

DO OBJETO SOCIAL E DA DURAÇÃO

CLÁUSULA QUARTA. A empresa tem por objeto(s) social(ais):

43.99-1-01 – Administração de obras; **43.13-4-00** – Obras de terraplanagem; **43.29-1-04** – Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos; **43.30-4-01** – Impermeabilização em obras de

13/09/2021

engenharia civil; **42.99-5-01** – Construção de instalações esportivas e recreativas; **42.13-8-00** – Obras de urbanização – ruas, praças e calçadas; **42.12-0-00** – Construção de obras de arte especiais; **42.22.7-01** – Construção de redes de abastecimentos de água, coleta de esgoto e construção correlatas, exceto obras de irrigação; **42.22-7-02** – Obras de irrigação; **42.23-5-00** – Construção de redes de transporte por dutos, exceto para água e esgoto; **42.92-8-01** – Montagem de estrutura metálicas; **43.11-8-01** – Demolição de edifícios e outras e outras estruturas; **43.11-8-02** – Preparação de canteiro e limpeza de terreno; **43.12-6-00** – Perfurações e sondagens; **43.21-5-00** – Instalação e manutenção elétrica; **43.22-3-01** – Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; **43.22-3-03** – Instalações de sistema de prevenção contra incêndio; **43.30-4-02** – Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material; **43.30-4-03** – Obras de acabamento em gesso e estuque; **43.30-4-04** – Serviços de pintura de edifícios em geral; **43.30-4-05** – Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores; **43.30-4-99** – Outras obras de acabamento da construção; **43.99-1-02** – Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias; **43.99-1-05** – Perfuração e construção de poços de água; **71.19-7-03** – Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia; **95.29-1-05** – Reparação de artigos do mobiliário; **43.99-1-03** – Obras de alvenaria; **71.12-0-00** – Serviços de engenharia; **71.19-7-01** – Serviços de cartografia, topografia e geodésia; **70.20-4-00** – Atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica; **43.22-3-02** – Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração; **95.21-5-00** – Reparação e manutenção de equipamentos eletrônicos de uso pessoal e doméstico; **71.11-1-00** – Serviço de Arquitetura.

CLÁUSULA QUINTA. A empresa iniciou suas atividades em **18 de Maio de 2009**, e seu prazo de duração é indeterminado (art.977, II, CC/2002).

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA SEXTA. A empresa tem o capital social de **R\$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais)**, totalmente subscrito e integralizado, neste ato, em moeda corrente nacional, de responsabilidade do titular.

CLÁUSULA SÉTIMA. A responsabilidade do titular é restrita ao valor do capital integralizado.

13/09/2021

DA ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA OITAVA. A administração cabe ao seu titular **ANDREA ROSALINA COSTA** com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto, sempre de interesse da empresa, autorizado o uso do nome empresarial.

DO BALANÇO PATRIMONIAL DOS LUCROS E PERDAS

CLÁUSULA NONA. Ao término de cada exercício da empresa, em 31 de dezembro, proceder-se-á a elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo ao titular, os lucros ou perdas apurados.

DO FALECIMENTO

CLÁUSULA DÉCIMA. Falecendo ou interditado o titular, a empresa continuará sua atividade com os herdeiros ou sucessores. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da empresa, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA. O Administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da empresa, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA. O titular da empresa declara que não participa de outra empresa da mesma modalidade, estando desimpedido para constituir a presente **EIRELI**.

DO FORO

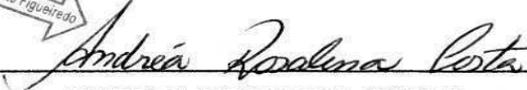
CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA. Fica eleito o foro do **Recife** para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste ato constitutivo.



13/09/2021

O titular lavra este instrumento em 01 (uma) via de igual forma e teor.

Recife, 07 de agosto de 2020.

ANDREA ROSALINA COSTA
CPF: 962.264.984-04

8º TABELIONATO DE NOTAS DO RECIFE
Ivanildo de Figueiredo Andrade de Oliveira Filho
Tabelião Público

www.tabelionatofigueiredo.com.br
Fone: (81) 3073-0800

Reconheço a(s) firma(s) por semelhança de:
[0248770] --ANDREA ROSALINA COSTA.....

Selo digital 0073783.XNO08202007.02801
Emolumentos 5,06 TSNR 0,82 FERC 0,41 FERM 0,04
FUNSEG 0,08 ISS 0,21 Total R\$ 5,27
Recife, 26 de Agosto de 2020
BRENO ANDRADE DE OLIVEIRA ESCRIVENTE AUTORIZADO



Consulte Autenticidade em: www.tjpe.jus.br/selodigital

13/09/2021



Certifico o Registro em 27/08/2020
Arquivamento 20208851771 de 27/08/2020 Protocolo 208851771 de 17/08/2020 NIRE 26600219081
Nome da empresa TOP CONSTRUTORA EIRELI
Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>
Chancela 103233476287504



TERMO DE AUTENTICAÇÃO

| | |
|------------------------|---|
| NOME DA EMPRESA | TOP CONSTRUTORA EIRELI |
| PROTOCOLO | 208851771 - 17/08/2020 |
| ATO | 002 - ALTERAÇÃO |
| EVENTO | 021 - ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL) |

MATRIZ

NIRE 26600219081
CNPJ 10.829.193/0001-41
CERTIFICO O REGISTRO EM 27/08/2020
SOB N: 20208851771

EVENTOS

051 - CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 20208851771

Assinado eletronicamente por
ILAYNE LARISSA LEANDRO MARQUES
SECRETÁRIA - GERAL

13/09/2021



PODER JUDICIARIO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
FORUM DES. RODOLFO AURELIANO – RECIFE - PE
CENTRAL JUDICIÁRIA DE PROCESSAMENTO REMOTO DE 1º GRAU
NÚCLEO DE REVISORES E CERTIFICADORES
E-MAIL: certidao.capital@tjpe.jus.br

CERTIDÃO DE DISTRIBUIÇÃO DA CAPITAL

CERTIFICO, por me haver sido pedido, que, conforme pesquisa realizada no sistema JUDWIN, no período de **05 anos até a presente data, não encontrei** processo DISTRIBUÍDO E EM TRAMITAÇÃO, no âmbito da Capital, nas **Varas Cíveis**, (Falência, Concordata ou Recuperação Judicial, Possessórias, Insolvência Civil), em face de:

TOP CONSTRUTORA LTDA – CNPJ: 10.829.193/0001-41

Essa Certidão não inclui os processos distribuídos antes do prazo estipulado na pesquisa, ainda que em tramitação.

Essa Certidão não inclui os processos eletrônicos do PJE, sendo possível obter as certidões relativas a tais processos diretamente no site www.tjpe.jus.br/certidaopje/.

O teor dessa Certidão não se altera com o decurso do tempo, visto que não há mais a distribuição de processos físicos no âmbito do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco.

O referido é verdade. Dou fé.

Dada e passada nesta cidade do Recife, Capital do Estado de Pernambuco, em sexta-feira, 9 de agosto de 2024.



Documento autenticado por: Antônio Fernando Trajano da Silva
TECNICO JUDICIARIO - TPJ - Informação
Autenticado em 09/08/2024 às 10:46
conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006
<https://autenticacaodocumentos.app.tjpe.jus.br>

Autenticação:
G2.VF.I6.N7.16





PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE PERNAMBUCO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA

Fórum Des. Rodolfo Aureliano
Av. Desembargador Guerra Barreto, 200 – Térreo – Ala Sul, bairro Joana Bezerra
Fones nº (081) 3181-0400 (FAX)/ 3181-0476 e 3181-0470
CEP 50.090-700 - RECIFE - PE

CERTIDÃO NEGATIVA LICITAÇÃO

VALIDADE 30 DIAS DA EMISSÃO

Data da Emissão: 05/09/2024 15h22min

Data de Validade: 05/10/2024

Nº da Certidão: 01961962/2024

Nº da Autenticidade: PT.RC.6Q.EL.TX

Os dados dos documentos constantes nesta certidão foram informados pelo solicitante, sua titularidade e autenticidade deverão ser conferidas pelo interessado, conforme o documento original

Razão Social: TOP CONSTRUTORA EIRELI

CNPJ: 10.829.193/0001-41

Endereço Residencial: AV PARNAMIRIM, 416

Bairro: PARNAMIRIM

Inscrição Estadual:

Compl: CXPST 030

Cidade: Recife/PE

Certifico que NADA CONSTA nos registros de distribuição no Sistema Processo Judicial Eletrônico – PJe 1º Grau, implantado nas Unidades Judiciárias, no âmbito do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco, AÇÃO DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL protocolada e que esteja em tramitação contra a pessoa acima identificada.

A presente certidão, em consonância com a legislação vigente, atende ao disposto na Instrução Normativa do TJPE nº 07 de 02/06/2014, na Resolução do CNJ nº 185 e na Lei 11.419/2006 e foi expedida gratuitamente através da Internet.

Observações:

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no sítio eletrônico do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco, através do link <https://www.tjpe.jus.br/certidaopje/xhtml/main.xhtml>, na opção - Validar Certidão Negativa de Processos Cíveis (PJe) - utilizando o número de autenticidade acima identificado.

Esta certidão não abrange os processos distribuídos antes da implantação do Sistema Processo Judicial Eletrônico – PJe, no âmbito do Tribunal de Justiça de Pernambuco. O referido é verdade e dou fã.



PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DE PERNAMBUCO

TRIBUNAL DE JUSTIÇANúcleo de Distribuição Processual - NUDIP 2º grau
Praça da República, s/n, bairro Santo Antônio
Fones nºs (081) 3182-0519 ou 3182-0594
CEP 50.010-040 RECIFE - PE**CERTIDÃO NEGATIVA
LICITAÇÃO**

VALIDADE 30 DIAS DA EMISSÃO

Data da Emissão: 05/09/2024 15h25min

Data de Validade: 05/10/2024

Nº da Certidão: 01961966/2024

Nº da Autenticidade: W2.TD.W6.87.OI

Os dados dos documentos constantes nesta certidão foram informados pelo solicitante, sua titularidade e autenticidade deverão ser conferidas pelo interessado, conforme o documento original

Razão Social: TOP CONSTRUTORA EIRELI

CNPJ: 10.829.193/0001-41

Inscrição Estadual:

Endereço Residencial: AVENIDA DO PARNAMIRIM, 416

Compl: CXPST 030

Bairro: PARNAMIRIM

Cidade: Recife/PE

Certifico que NADA CONSTA nos registros de distribuição no Sistema Processo Judicial Eletrônico – PJe 2º Grau, implantado nas Unidades Judiciárias, no âmbito do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco, AÇÃO DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL protocolada e que esteja em tramitação contra a pessoa acima identificada.

A presente certidão, em consonância com a legislação vigente, atende ao disposto na Instrução Normativa do TJPE nº 07 de 02/06/2014, na Resolução do CNJ nº 185 e na Lei 11.419/2006 e foi expedida gratuitamente através da Internet.

Observações:

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no sítio eletrônico do Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco, através do link <https://www.tjpe.jus.br/certidaopje/xhtml/main.xhtml>, na opção - Validar Certidão Negativa de Processos Cíveis (PJe) - utilizando o número de autenticidade acima identificado.

Esta certidão não abrange os processos distribuídos antes da implantação do Sistema Processo Judicial Eletrônico – PJe, no âmbito do Tribunal de Justiça de Pernambuco. O referido é verdade e dou fé.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

| | | |
|---|---|---------------------------------------|
| NÚMERO DE INSCRIÇÃO 10.829.193/0001-41 MATRIZ | COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL | DATA DE ABERTURA 18/05/2009 |
| NOME EMPRESARIAL TOP CONSTRUTORA LTDA | | |
| TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) TOP CONSTRUTORA | PORTE ME | |
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 43.99-1-01 - Administração de obras | | |
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 41.20-4-00 - Construção de edifícios 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.22-7-02 - Obras de irrigação 42.23-5-00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno 43.12-6-00 - Perfurações e sondagens 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração 43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio | | |
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada | | |
| LOGRADOURO AV PARNAMIRIM | NÚMERO 416 | COMPLEMENTO CXPST 30 |
| CEP 52.060-000 | BAIRRO/DISTRITO PARNAMIRIM | MUNICÍPIO RECIFE |
| UF PE | | |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO TOPCONSTRUTORALTDA@HOTMAIL.COM | TELEFONE (81) 3037-0022/ (81) 9548-9030 | |
| ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) ***** | | |
| SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA | DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 18/05/2009 | |
| MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL | | |
| SITUAÇÃO ESPECIAL ***** | DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL ***** | |

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **06/08/2024** às **07:04:12** (data e hora de Brasília).

Página: **1/3**



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

| | | |
|--|---|---------------------------------------|
| NÚMERO DE INSCRIÇÃO 10.829.193/0001-41 MATRIZ | COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL | DATA DE ABERTURA 18/05/2009 |
|--|---|---------------------------------------|

| |
|---|
| NOME EMPRESARIAL TOP CONSTRUTORA LTDA |
|---|

| |
|---|
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 43.29-1-01 - Instalação de painéis publicitários 43.29-1-02 - Instalação de equipamentos para orientação à navegação marítima fluvial e lacustre 43.29-1-03 - Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 43.29-1-99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente 43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material 43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral 43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 43.91-6-00 - Obras de fundações 43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias 43.99-1-03 - Obras de alvenaria 43.99-1-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água 43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente 70.20-4-00 - Atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica 71.11-1-00 - Serviços de arquitetura 71.12-0-00 - Serviços de engenharia |
|---|

| |
|---|
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada |
|---|

| | | |
|------------------------------------|----------------------|--------------------------------|
| LOGRADOURO AV PARNAMIRIM | NÚMERO 416 | COMPLEMENTO CXPST 30 |
|------------------------------------|----------------------|--------------------------------|

| | | | |
|--------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-----------------|
| CEP 52.060-000 | BAIRRO/DISTRITO PARNAMIRIM | MUNICÍPIO RECIFE | UF PE |
|--------------------------|--------------------------------------|----------------------------|-----------------|

| | |
|--|---|
| ENDEREÇO ELETRÔNICO TOPCONSTRUTORALTDA@HOTMAIL.COM | TELEFONE (81) 3037-0022/ (81) 9548-9030 |
|--|---|

| |
|--|
| ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) ***** |
|--|

| | |
|------------------------------------|---|
| SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA | DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 18/05/2009 |
|------------------------------------|---|

| |
|------------------------------|
| MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL |
|------------------------------|

| | |
|----------------------------|------------------------------------|
| SITUAÇÃO ESPECIAL ***** | DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL ***** |
|----------------------------|------------------------------------|

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **06/08/2024** às **07:04:12** (data e hora de Brasília).

Página: **2/3**



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

| | | | |
|---|---|---|-----------------|
| NÚMERO DE INSCRIÇÃO 10.829.193/0001-41 MATRIZ | COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL | DATA DE ABERTURA 18/05/2009 | |
| NOME EMPRESARIAL TOP CONSTRUTORA LTDA | | | |
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia 71.19-7-02 - Atividades de estudos geológicos 71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia 71.19-7-04 - Serviços de perícia técnica relacionados à segurança do trabalho 71.19-7-99 - Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente 74.10-2-02 - Design de interiores 81.30-3-00 - Atividades paisagísticas 95.21-5-00 - Reparação e manutenção de equipamentos eletroeletrônicos de uso pessoal e doméstico 95.29-1-05 - Reparação de artigos do mobiliário | | | |
| CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada | | | |
| LOGRADOURO AV PARNAMIRIM | NÚMERO 416 | COMPLEMENTO CXPST 30 | |
| CEP 52.060-000 | BAIRRO/DISTRITO PARNAMIRIM | MUNICÍPIO RECIFE | UF PE |
| ENDEREÇO ELETRÔNICO TOPCONSTRUTORALTDA@HOTMAIL.COM | TELEFONE (81) 3037-0022/ (81) 9548-9030 | | |
| ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) ***** | | | |
| SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA | | DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 18/05/2009 | |
| MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL | | | |
| SITUAÇÃO ESPECIAL ***** | | DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL ***** | |

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **06/08/2024** às **07:04:12** (data e hora de Brasília).

Página: **3/3**



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: TOP CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 10.829.193/0001-41

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 06:44:57 do dia 06/08/2024 <hora e data de Brasília>.

Válida até 02/02/2025.

Código de controle da certidão: **AAC9.3AAB.33D6.E1FD**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

**CERTIDÃO DE REGULARIDADE FISCAL**

Número da Certidão: 2024.000007148109-47

Data de Emissão: 06/08/2024

DADOS DO REQUERENTE

CNPJ: 10.829.193/0001-41

Certificamos, observadas as disposições da legislação vigente e de acordo com os registros existentes neste órgão, que o requerente acima identificado está em situação **REGULAR** perante a Fazenda Pública Estadual. A referida identificação não pertence a contribuinte com inscrição ativa no Cadastro de Contribuintes do Estado de Pernambuco.

A presente certidão não compreende débitos cuja exigibilidade esteja suspensa, nem exclui o direito da Fazenda Pública Estadual, a qualquer tempo, cobrar valores a ela porventura devidos pelo referido requerente.

Esta certidão é válida até **03/11/2024** devendo ser confirmada sua autenticidade através do serviço "ARE VIRTUAL" na página www.sefaz.pe.gov.br.

Inválida para licitação no que se refere ao fornecimento de mercadorias ou prestação de serviços de transporte interestadual e intermunicipal ou comunicação não compreendidos na competência tributária dos municípios se o requerente supracitado estiver localizado em Pernambuco.

OBSERVAÇÕES: NÃO INFORMADO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS FISCAIS

Número: 2024.000007874201-21

Data de Emissão: 05/09/2024

DADOS DO REQUERENTE

CNPJ: 10.829.193/0001-41

Certificamos, observadas as disposições da legislação vigente e de acordo com os registros existentes neste Órgão, que o requerente supra identificado não possui débitos em situação irregular inscritos na Dívida Ativa do Estado de Pernambuco. A referida identificação não pertence a contribuinte com inscrição ativa no Cadastro de Contribuintes do Estado de Pernambuco.

A presente certidão não compreende débitos cuja exigibilidade esteja suspensa, nem exclui o direito da Fazenda Pública Estadual, a qualquer tempo, cobrar valores a ela porventura devidos pelo referido requerente.

Esta Certidão é válida até **03/12/2024**, devendo ser confirmada a sua autenticidade através do serviço "ARE VIRTUAL" do Site www.sefaz.pe.gov.br.

OBS: Inválida para Licitação Pública. A certidão válida para Licitação Pública, nos termos da Lei Federal nº 8.666/93, é a Certidão de Regularidade Fiscal.



Certidão Positiva com Efeito de Negativa **Débitos Fiscais**

1. Denominação Social/Nome

TOP CONSTRUTORA LTDA

2. CMC

483.569-7

3. Endereço

Avenida Parnamirim, 416 CXPST:30
BAIRRO Parnamirim, CEP 52060-000, RECIFE-PE

4. CNPJ/CPF

10.829.193/0001-41

5. Atividade Econômica

4212-00-0 CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS
4213-80-0 OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
4222-70-1 CONST DE REDES DE ABAST DE ÁGUA, COL DE ESGOT E CONST CORREL, EXC OBRAS DE IRRIGA
4222-70-2 OBRAS DE IRRIGAÇÃO
4292-80-1 MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
4299-50-1 CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
4311-80-1 DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS
4311-80-2 PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO
4312-60-0 PERFURAÇÕES E SONDAJENS
4313-40-0 OBRAS DE TERRAPLENAGEM
4321-50-0 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
4322-30-1 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
4322-30-3 INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO
4330-40-1 IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL
4330-40-2 INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁR EMBUT DE QUALQ MATERIAL
4399-10-1 ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS
7020-40-0 ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTÃO EMPRESARIAL, EXC CONSULT TÉCNICA ESPECÍFICA
7112-00-0 SERVIÇOS DE ENGENHARIA
7119-70-1 SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA
9529-10-5 REPARAÇÃO DE ARTIGOS DO MOBILIÁRIO
4322-30-2 INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SIST CENTRAIS DE AR CONDIC, DE VENTIL E REFRIGERAÇÃO
9521-50-0 REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIP ELETROELETRÔN DE USO PESSOAL E DOMÉSTICO
7111-10-0 SERVIÇOS DE ARQUITETURA
4399-10-3 OBRAS DE ALVENARIA
4329-10-4 MONTAG E INST DE SIST E EQUIP DE ILUM E SINALIZ EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E
AEROPORTOS
4330-40-3 OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE
4330-40-4 SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL
4330-40-5 APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES
4330-49-9 OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO
4399-10-2 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS
4399-10-5 PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
7119-70-3 SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA
4223-50-0 CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO
4120-40-0 CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
4211-10-2 PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS
4299-59-9 OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
4391-60-0 OBRAS DE FUNDAÇÕES
4319-30-0 SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
4329-10-2 INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS P/ ORIENTAÇÃO À NAVEGAÇÃO MARÍTIMA, FLUVIAL E LACUSTRE
4329-10-3 Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes
4329-19-9 OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
4399-10-4 SERVIÇOS DE OPER E FORN DE EQUIP P/ TRANSP E ELEV DE CARG E PES P/ USO EM OBRAS
4399-19-9 SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
7119-70-2 ATIVIDADES DE ESTUDOS GEOLÓGICOS
7119-70-4 SERVIÇOS DE PERÍCIA TÉCNICA RELACIONADOS À SEGURANÇA DO TRABALHO
7119-79-9 ATIVIDADES TÉCNICAS RELACIONADAS À ENGENHARIA E ARQUITETURA N/ ESP ANTERIORMENTE
7410-20-2 DESIGN DE INTERIORES

8130-30-0 ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS
4211-10-1 CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS
4329-10-1 INSTALAÇÃO DE PAINÉIS PUBLICITÁRIOS

6. Descrição

Certifico, com fundamento no artigo 206 do Código Tributário Nacional e na legislação municipal em vigor, que o contribuinte de que trata a presente certidão encontra-se regular perante o erário municipal, existindo créditos tributários lançados porém não vencidos ou com a exigibilidade suspensa nos termos do artigo 151 do C. T. N.

7. Ressalva

* * * * *

8. Validade/Autenticidade

Esta certidão é válida por 60 (sessenta) dias a contar da data de sua expedição e sua autenticidade deverá ser confirmada na página <http://recifeemdia.recife.pe.gov.br/certidoes>

Certidão equivalente ao Certificado de Regularidade Fiscal, nos termos da Lei 8.666/93 e abrange as esferas administrativa e judicial (dívida ativa)

A Prefeitura do Recife poderá cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado, que vierem a ser apuradas.

9. Código de Autenticidade

490.1029.6680

10. Expedida em

Recife, 06 de AGOSTO de 2024

11. Certidão emitida com base nos pagamentos registrados até

01 de AGOSTO de 2024

[Voltar](#)[Imprimir](#)

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 10.829.193/0001-41
Razão Social: TOP CONSTRUTORA LTDA
Endereço: R ALVARES DE AZEVEDO 183 / SANTO AMARO / RECIFE / PE / 50100-040

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 16/08/2024 a 14/09/2024

Certificação Número: 2024081621361582464027

Informação obtida em 27/08/2024 21:08:12

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: TOP CONSTRUTORA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 10.829.193/0001-41

Certidão nº: 53770663/2024

Expedição: 06/08/2024, às 07:03:05

Validade: 02/02/2025 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **TOP CONSTRUTORA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **10.829.193/0001-41**, **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.º 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.

TERMO DE ABERTURA

Contém o presente livro 7 folhas numeradas de 1 a 7, e servirá de Balanço Patrimonial nº 11, exercício social encerrado em 31/12/2023, na empresa abaixo identificada:

Nome: TOP CONSTRUTORA LTDA
Endereço: Av. PARNAMIRIM, 416 - CXPST: 30
Bairro: PARNAMIRIM
C.E.P: 52060-000
Cidade: RECIFE / PE

Registrada na JUCEPE sob nº 26600219081 e arquivado em 18/05/2009
Inscrição Estadual nº ISENTO e C.N.P.J nº 10.829.193/0001-41

RECIFE: 31 de Março de 2024

ANDREA ROSALINA COSTA
Empresário Titular
CPF: 962.264.984-04

SUSANE DE QUEIROZ VALE FREITAS (Contadora)
Reg. no CRC - RN sob o No. RN007956
CPF: 009.075.634-73

07/06/2024



Certifico o Registro em 07/06/2024
Arquivamento 20249195054 de 07/06/2024 Protocolo 249195054 de 03/06/2024 NIRE 26600219081
Nome da empresa TOP CONSTRUTORA LTDA
Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>
Chancela 87305656267701

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=tUg8RbSWUwcc0d8cdYgsB9&chave2=biYXHk0tZXwAGXck14FdLw
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 96226498404-ANDREA ROSALINA COSTA|00907563473-SUSANE DE QUEIROZ VALE FREITAS



http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=tUq8RbSWUMwccod8cdYgsBj&chave2=biYXHkOtcZxwAGXck14Fdlw
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 96226498404-ANDREA ROSALINA COSTA|00907563473-SUSANE DE QUEIROZ VALE FREITAS

BALANÇO PATRIMONIAL

| Descrição | Saldo Atual |
|---|--------------------|
| ATIVO | 673.748,03D |
| ATIVO CIRCULANTE | 583.682,63D |
| DISPONÍVEL | 34.698,26D |
| CAIXA | 33.996,92D |
| CAIXA GERAL | 33.996,92D |
| BANCOS CONTA MOVIMENTO | 428,63D |
| BANCO C6 | 358,68D |
| NUBANK | 69,95D |
| APLICAÇÕES FINANCEIRAS LIQUIDEZ IMEDIATA | 272,71D |
| CDB CONTA MAX EMPRESARIAL | 272,71D |
| CLIENTES | 5.016,02D |
| DUPLICATAS A RECEBER | 5.016,02D |
| CLIENTES DIVERSOS | 435,67D |
| IGREJA EVANGELICA VERBO DA VIDA RECIFE - CASA AMARELA | 857,61D |
| ASSOCIACAO DOS CONDOMINIOS JARDINS DE ALDEIA | 3.722,74D |
| OUTROS CRÉDITOS | 543.968,35D |
| ADIANTAMENTOS | 543.968,35D |
| ADIANTAMENTO A SÓCIOS | 543.968,35D |
| ATIVO NÃO-CIRCULANTE | 90.065,40D |
| IMOBILIZADO | 90.065,40D |
| MÓVEIS E UTENSÍLIOS | 28.611,00D |
| MÓVEIS E UTENSÍLIOS | 28.611,00D |
| MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS | 151.519,33D |
| MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | 86.247,99D |
| COMPUTADORES E PERIFÉRICOS | 65.271,34D |
| (-) DEPRECIACÕES, AMORT. E EXAUS. ACUMUL | 90.064,93C |
| (-) DEPRECIACÕES DE MÓVEIS E UTENSÍLIOS | 14.305,20C |
| (-) DEPRECIACÕES DE MÁQUINAS, EQUIP. FER | 43.124,19C |
| (-) DEPRECIACÕES DE COMPUTADORES E PERIFÉRICOS | 32.635,54C |
| PASSIVO | 673.748,03C |
| PASSIVO CIRCULANTE | 58.982,12C |
| OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS | 58.395,63C |
| IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER | 58.395,63C |
| SIMPLES NACIONAL A RECOLHER | 223,37C |
| PARCELAMENTO SIMPLES NACIONAL (1) | 27.118,16C |
| PARCELAMENTO SIMPLES NACIONAL (2) | 31.054,10C |
| OBRIGAÇÕES TRABALHISTA E PREVIDENCIÁRIA | 440,40C |
| OBRIGAÇÕES SOCIAIS | 440,40C |
| INSS A RECOLHER | 260,40C |
| FGTS A RECOLHER | 180,00C |
| OUTRAS OBRIGAÇÕES | 146,09C |
| ADIANTAMENTOS | 146,09C |
| ADIANTAMENTOS DE BANCOS | 146,09C |
| PATRIMÔNIO LÍQUIDO | 614.765,91C |
| CAPITAL SOCIAL | 150.000,00C |
| CAPITAL SUBSCRITO | 150.000,00C |
| CAPITAL SOCIAL | 150.000,00C |
| LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS | 464.765,91C |
| LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS | 464.765,91C |
| LUCROS ACUMULADOS | 464.765,91C |

Declaramos sob pena da lei, que as informações são verdadeiras e nos responsabilizamos por elas. As informações foram extraídas das folhas de nº 1 a 75 do livro diário nº 11, registrado na Junta Comercial de Pernambuco (JUCEPE), sob o nº 249231417 em 29/05/2024. A Sociedade não possui conselho fiscal instalado. A Sociedade não possui auditoria independente.

RECIFE, 31 de Março de 2024

ANDREA ROSALINA COSTA
Empresário Titular
CPF: 962.264.984-04

SUSANE DE QUEIROZ VALE FREITAS (Contadora)
Reg. no CRC - RN sob o No. RN007956
CPF: 009.075.634-73

07/06/2024



Certifico o Registro em 07/06/2024
Arquivamento 20249195054 de 07/06/2024 Protocolo 249195054 de 03/06/2024 NIRE 26600219081
Nome da empresa TOP CONSTRUTORA LTDA
Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>
Chancela 87305656267701



NOTA Nº 01 - CONTEXTO OPERACIONAL A empresa TOP CONSTRUTORA LTDA é empresa individual de responsabilidade limitada, que tem por objeto social Atividades de Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas; Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; Obras de irrigação; Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto; Montagem de estruturas metálicas; Construção de instalações esportivas e recreativas; Demolição de edifícios e outras estruturas; Preparação de canteiro e limpeza de terreno; Perfurações e sondagens; Obras de terraplenagem; Instalação e manutenção elétrica; Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração; instalações de sistema de prevenção contra incêndio; Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos aeroportos; Impermeabilização em obras de engenharia civil; Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material; Obras de acabamento em gesso e estuque; Serviços de pintura de edifícios em geral; Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores; Outras obras de acabamento da construção; Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias; Obras de alvenaria; Perfuração e construção de poços de água; Atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica; Serviços de arquitetura; Serviços de engenharia; Serviços de cartografia, topografia e geodesia; Serviços de desenho técnico relacionados a arquitetura e engenharia; Reparação e manutenção de

Empresa constituída em 18 de maio de 2009.

NOTA Nº 02 - APRESENTAÇÃO DAS MUTAÇÕES CONTÁBEIS As demonstrações contábeis da TOP CONSTRUTORA LTDA foram elaboradas de acordo com os princípios fundamentais de contabilidade emanadas do Conselho Federal de Contabilidade e lei das sociedades por ações (Lei nº 6.404/76), inclusive com outros dispositivos fiscais complementares.

NOTA Nº 03 - SUMARIO DAS PRINCIPAIS PRATICAS CONTÁBEIS

I - Disponibilidade

Disponível é equivalente de caixa; incluem dinheiro em caixa e depósitos em bancos

II - Apuração do Resultado, Ativos e Passivos Circulantes

O resultado é apurado pelo regime de competência do exercício. Os Ativos Circulantes, quando aplicáveis, são reduzidos, mediante provisão, aos seus valores prováveis de realização. Os passivos circulantes, quando aplicáveis, incluem os encargos incorridos.

III - Patrimônio Líquido

O patrimônio Líquido está representado pelo investimento efetuado pelos sócios totalizando um total de R\$ 614.765,91.

NOTA Nº 04 - PATRIMÔNIO LÍQUIDO - CAPITAL SOCIAL

O capital social é de R\$ 150.000,00 (Cento e Cinquenta Mil Reais) integralizado em moeda corrente legal do país.

Declaramos sob pena de Lei, que as informações aqui contidas são verdadeiras e nos responsabilizamos por elas. As informações foram extraídas das folhas de nº 1 a 75 do livro diário nº 11, registrado na Junta Comercial de Pernambuco (JUCEPE), sob o nº 249231417 em 29/05/2024.

A Sociedade não possui conselho fiscal instalado. A Sociedade não possui auditoria independente.

RECIFE, 31 de março de 2024.

ANDREA ROSALINA COSTA
Empresário Titular
CPF: 962.264.984-04

SUSANE DE QUEIROZ VALE FREITAS (Contadora)
Reg. no CRC - RN sob o No. RN007956
CPF: 009.075.634-73

07/06/2024



Certifico o Registro em 07/06/2024

Arquivamento 20249195054 de 07/06/2024 Protocolo 249195054 de 03/06/2024 NIRE 26600219081

Nome da empresa TOP CONSTRUTORA LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 87305656267701



DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2023

| Descrição | | Saldo Atual |
|--------------------------------------|--------------|--------------|
| RECEITA BRUTA | | 1.143.612,78 |
| RECEITA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS | | |
| SERVIÇOS PRESTADOS | 1.143.612,78 | |
| (-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA | | (51.092,18) |
| (-) IMPOSTOS SOBRE VENDAS E SERVIÇOS | | |
| (-) SIMPLES NACIONAL | (8.633,78) | |
| (-) INSS RECEITA BRUTA | (42.458,40) | |
| (=) RECEITA LÍQUIDA | | 1.092.520,60 |
| (=) LUCRO BRUTO | | 1.092.520,60 |
| (-) DESPESAS OPERACIONAIS | | (941.845,85) |
| Despesas Administrativas | | (939.926,27) |
| DESPESAS COM PESSOAL | | |
| SALÁRIOS E ORDENADOS | (23.352,40) | |
| PRÓ-LABORE | (15.768,00) | |
| 13º SALÁRIO | (1.500,00) | |
| FÉRIAS | (4.000,00) | |
| FGTS | (2.148,18) | |
| INDENIZAÇÕES E AVISO PRÉVIO | (3.203,89) | |
| ASSISTÊNCIA MÉDICA E SOCIAL | (28.642,43) | |
| VALE TRANSPORTE | (476,00) | |
| RESCISÕES | (4.813,31) | |
| ALUGUÉIS E ARRENDAMENTOS | | |
| ALUGUÉIS DE IMÓVEIS | (1.230,00) | |
| ALUGUÉIS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | (16.190,45) | |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUIÇÕES | | |
| IPVA | (708,27) | |
| TAXAS DIVERSAS | (400,00) | |
| MULTAS DE MORA | (833,51) | |
| ENTIDADES DE CLASSE E ASSOCIAÇÕES | (1.868,78) | |
| OUTROS IMPOSTOS | (1.211,91) | |
| DESPESAS GERAIS | | |
| TELEFONE | (350,37) | |
| SEGUROS | (6.786,26) | |
| MATERIAL DE ESCRITÓRIO | (235,62) | |
| SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS | (18.850,00) | |
| LIVROS, JORNAIS, REVISTAS E TV | (1.624,14) | |
| DESPESAS COM INTERNET/INFORMÁTICA | (9.810,00) | |
| MANUTENÇÃO E REPAROS | (92.669,88) | |
| DEPRECIAÇÕES | (18.013,08) | |
| COMBUSTÍVEIS E LUBRIFICANTES | (13.976,35) | |
| DESPESAS COM CARTÃO DE CREDITO. | (51.862,90) | |
| MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS/PNEUS | (1.461,48) | |
| MATERIAL DE USO EM OBRA | (531.158,93) | |
| LICENCIAMENTOS/TAXAS DETRAN | (367,50) | |
| TRANSPORTES | (34.467,70) | |
| LOCAÇÕES | (35.365,97) | |

Declaramos sob pena da lei, que as informações são verdadeiras e nos responsabilizamos por elas. As informações foram extraídas das folhas de nº 1 a 75 do livro diário nº 11, registrado na Junta Comercial de Pernambuco (JUCEPE), sob o nº 249231417 em 29/05/2024.
A Sociedade não possui conselho fiscal instalado. A Sociedade não possui auditoria independente.

RECIFE, 31 de Março de 2024

ANDREA ROSALINA COSTA
Empresário Titular
CPF: 962.264.984-04

SUSANE DE QUEIROZ VALE FREITAS (Contadora)
Reg. no CRC - RN sob o No. RN007956
CPF: 009.075.634-73

07/06/2024



Certifico o Registro em 07/06/2024

Arquivamento 20249195054 de 07/06/2024 Protocolo 249195054 de 03/06/2024 NIRE 26600219081

Nome da empresa TOP CONSTRUTORA LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 87305656267701

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=tU98R8SWUWwccod8cdYGSBj&chave2=biYXHkOtcZxwAGXck14FdLw
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 96226498404-ANDREA ROSALINA COSTA|00907563473-SUSANE DE QUEIROZ VALE FREITAS



DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2023

| Descrição | | Saldo Atual |
|---|------------|-------------|
| PROGRAMA DE AUTOMAÇÃO/CONTABILIDADE | (7.738,16) | |
| FARDAMENTO | (440,80) | |
| RESIDUOS | (2.250,00) | |
| SERVIÇOS DE CAMERAS | (1.150,00) | |
| SERVIÇOS DE INCENDIO | (5.000,00) | |
| Despesas Financeiras | | (1.919,58) |
| DESPESAS FINANCEIRAS | | |
| JUROS DE MORA | (177,54) | |
| TARIFAS BANCÁRIAS | (1.705,60) | |
| I.O.F | (36,44) | |
| OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS | | 83,67 |
| RECEITAS FINANCEIRAS | | |
| RENDIMENTOS DE APLICAÇÕES | 83,67 | |
| (=) RESULTADO OPERACIONAL | | 150.758,42 |
| RESULTADO NÃO OPERACIONAL | | 0,00 |
| (=) RESULTADO ANTES DO IR E CSL | | 150.758,42 |
| (=) LUCRO LÍQUIDO ANTES DAS PARTICIPAÇÕES | | 150.758,42 |
| LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO | | 150.758,42 |

Declaramos sob pena da lei, que as informações são verdadeiras e nos responsabilizamos por elas. As informações foram extraídas das folhas de nº 1 a 75 do livro diário nº 11, registrado na Junta Comercial de Pernambuco (JUCEPE), sob o nº 249231417 em 29/05/2024.
A Sociedade não possui conselho fiscal instalado. A Sociedade não possui auditoria independente.

RECIFE, 31 de Março de 2024

ANDREA ROSALINA COSTA
Empresário Titular
CPF: 962.264.984-04

SUSANE DE QUEIROZ VALE FREITAS (Contadora)
Reg. no CRC - RN sob o No. RN007956
CPF: 009.075.634-73

07/06/2024



Certifico o Registro em 07/06/2024
Arquivamento 20249195054 de 07/06/2024 Protocolo 249195054 de 03/06/2024 NIRE 26600219081
Nome da empresa TOP CONSTRUTORA LTDA
Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>
Chancela 87305656267701

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=tU8rBSWUwvcOD8cdYGsBj&chave2=biYXHkOtZXwAGXckI4FdLw
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 96226498404-ANDREA ROSALINA COSTA|00907563473-SUSANE DE QUEIROZ VALE FREITAS



COEFICIENTES DE ANÁLISES EM 31/12/2023

| Coeficiente | Fórmula | Valor | Resultado |
|--|---|-------------------|-----------|
| Índice de Liquidez Geral | Ativo Circulante + Realizável Longo Prazo | 583.682,63 + 0,00 | 9,90 |
| | Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante | 58.982,12 + 0,00 | |
| Índice de Liquidez Corrente | Ativo Circulante | 583.682,63 | 9,90 |
| | Passivo Circulante | 58.982,12 | |
| Índice de Liquidez Seca | Ativo Circulante - Estoque | 583.682,63 - 0,00 | 9,90 |
| | Passivo Circulante | 58.982,12 | |
| Índice de Solvência Geral | Ativo | 673.748,03 | 11,42 |
| | Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante | 58.982,12 + 0,00 | |
| Índice de Endividamento Geral | Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante | 58.982,12 + 0,00 | 0,09 |
| | Passivo Total | 673.748,03 | |
| Grau de Endividamento | Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante | 58.982,12 + 0,00 | 0,09 |
| | Ativo | 673.748,03 | |
| Índice de Imobilização do Patrimônio Líquido | Ativo Não-Circulante | 90.065,40 | 0,15 |
| | Patrimônio Líquido | 614.765,91 | |

Recife, 31 de março de 2024.

Declaramos sob pena da lei, que as informações são verdadeiras e nos responsabilizamos por elas. As informações foram extraídas das folhas de nº 1 a 75 do livro diário nº 11, registrado na Junta Comercial de Pernambuco (JUCEPE), sob o nº 249231417 em 29/05/2024.
A Sociedade não possui conselho fiscal instalado. A Sociedade não possui auditoria independente.

ANDREA ROSALINA COSTA
Empresário Titular
CPF: 962.264.984-04

SUSANE DE QUEIROZ VALE FREITAS (Contadora)
Reg. no CRC - RN sob o No. RN007956
CPF: 009.075.634-73

07/06/2024



Certifico o Registro em 07/06/2024
Arquivamento 20249195054 de 07/06/2024 Protocolo 249195054 de 03/06/2024 NIRE 26600219081
Nome da empresa TOP CONSTRUTORA LTDA
Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>
Chancela 87305656267701

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=tUq8RbSWUwcc0d8cdYgsB9&chave2=biYXHkOtZXwAGXckI4FdLw
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 96226498404-ANDREA ROSALINA COSTA|00907563473-SUSANE DE QUEIROZ VALE FREITAS

TERMO DE ENCERRAMENTO

Contém o presente livro 7 folhas numeradas de 1 a 7, e servirá de Balanço Patrimonial nº 11, exercício social encerrado em 31/12/2023, na empresa abaixo identificada:

Nome: TOP CONSTRUTORA LTDA
Endereço: Av. PARNAMIRIM, 416 - CXPST: 30
Bairro: PARNAMIRIM
C.E.P: 52060-000
Cidade: RECIFE / PE

Registrada na JUCEPE sob nº 26600219081 e arquivado em 18/05/2009

Inscrição Estadual nº ISENTO e C.N.P.J nº 10.829.193/0001-41

RECIFE: 31 de Março de 2024

ANDREA ROSALINA COSTA
Empresário Titular
CPF: 962.264.984-04

SUSANE DE QUEIROZ VALE FREITAS (Contadora)
Reg. no CRC - RN sob o No. RN007956
CPF: 009.075.634-73

07/06/2024



Certifico o Registro em 07/06/2024

Arquivamento 20249195054 de 07/06/2024 Protocolo 249195054 de 03/06/2024 NIRE 26600219081

Nome da empresa TOP CONSTRUTORA LTDA

Este documento pode ser verificado em <http://redesim.jucepe.pe.gov.br/autenticacaodocumentos/autenticacao.aspx>

Chancela 87305656267701



TERMO DE AUTENTICAÇÃO

| | |
|-----------------|-------------------------|
| NOME DA EMPRESA | TOP CONSTRUTORA LTDA |
| PROTOCOLO | 249195054 - 03/06/2024 |
| ATO | 223 - BALANCO PUBLICADO |
| EVENTO | 223 - BALANCO PUBLICADO |

MATRIZ

NIRE 26600219081
CNPJ 10.829.193/0001-41
CERTIFICO O REGISTRO EM 07/06/2024
SOB N: 20249195054

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 00907563473 - SUSANE DE QUEIROZ VALE FREITAS - Assinado em 06/06/2024 às 21:34:27

Cpf: 96226498404 - ANDREA ROSALINA COSTA - Assinado em 06/06/2024 às 08:47:33

Assinado eletronicamente por
JESSICA CAROLINE DAS CHAGAS MORAES
RESPONSÁVEL PELO EXPEDIENTE DA SECRETARIA GERAL

07/06/2024



**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em dia com seus débitos perante o CRC.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

| | |
|----------------|----------------------------------|
| NOME..... | : SUSANE DE QUEIROZ VALE FREITAS |
| REGISTRO..... | : RN-007956/O-3 |
| CATEGORIA..... | : CONTADOR |
| CPF..... | : ***.075.634-** |

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCRN contra o referido registro.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: RIO GRANDE DO NORTE, 27/06/2024 as 09:19:16.

Válido até: 25/09/2024.

Código de Controle: 9181.2343.7031.7545.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCRN.



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-PE

Nº 2220605220/2024

Emissão: 01/07/2024

Validade: 31/03/2025

Chave: adD17

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quites com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - CREA-PE, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: TOP CONSTRUTORA EIRELI - ME

CNPJ: 10.829.193/0001-41

Registro: 0000050247

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 150.000,00

Data do Capital: 14/01/2011

Faixa: 2

Objetivo Social: ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; OBRAS DE TERRAPLANAGEM; MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; OBRAS DE IRRIGAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTE POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS; DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; PERFURAÇÕES E SONDAJENS; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBÚTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO; MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA; REPARAÇÃO DE ARTIGOS DO MOBILIÁRIO; OBRAS DE ALVENARIA; SERVIÇOS DE ENGENHARIA; SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA; ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTÃO EMPRESARIAL, EXCETO CONSULTORIA TÉCNICA ESPECÍFICA; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS DE USO PESSOAL E DOMÉSTICO. SERVIÇO DE ARQUITETURA.

Restrições Relativas ao Objetivo Social: AS ATIVIDADES DA EMPRESA FICAM RESTRITAS AS ATRIBUIÇÕES DO SEU QUADRO TÉCNICO.

Endereço Matriz: AVENIDA PARNAMIRIM, 416, CXPST 30, PARNAMIRIM, RECIFE, PE, 52060000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 17/07/2009

Data Final: Indefinido

Registro Regional: PE013466

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2024 (6/6)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: LUIZ GUILHERME GOMES PINTO

Registro: 1802180583

CPF: 458.***.***-68

Data Início: 06/11/2012

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA.





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-PE

Nº 2220605220/2024

Emissão: 01/07/2024

Validade: 31/03/2025

Chave: adD17

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-PE

Nº 2220592932/2024

Emissão: 08/02/2024

Validade: 31/03/2025

Chave: Z3B8D

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-PE.

Interessado(a)

Profissional: LUIZ GUILHERME GOMES PINTO

Registro: 1802180583

CPF: 458.***.***-68

Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 17/04/1971

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: ESCOLA POLITECNICA-FUND ENSINO SUP DE PERNAMBUCO

Data de Formação: 24/03/1988

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2024 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-PE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2220474865/2018

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco - Crea-PE, o Acervo Técnico do profissional **LUIZ GUILHERME GOMES PINTO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **LUIZ GUILHERME GOMES PINTO**
Registro: **PE019666** RNP: **1802180583**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PE20180320761** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 25/10/2018 Baixada em: 30/10/2018
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **TOP CONSTRUTORA LTDA. ME.**

Contratante: **Igreja Universal do Reino de Deus** CPF/CNPJ: **29.744.778/3767-23**
Endereço do contratante: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 141
Complemento: Bairro: SANTO AMARO
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
Contrato: PE 511/134 Celebrado em: 12/05/2017
Valor do contrato: R\$ 1.663.973,50 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: AVENIDA CRUZ CABUGÁ Nº: 141
Complemento: Bairro: SANTO AMARO
Cidade: RECIFE UF: PE CEP: 50040000
Data de início: 05/06/2017 Conclusão efetiva: 30/04/2018
Finalidade: Religioso
Proprietário: Igreja Universal do Reino de Deus CPF/CNPJ: 29.744.778/3767-23

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO** EDIFICAÇÕES -> #29643 - REFORMA 42 - Execução de Obra Técnica 806.39 metro quadrado; **7 - EXECUÇÃO** EDIFICAÇÕES -> #29644 - CONSERVAÇÃO DE PRÉDIOS 42 - Execução de Obra Técnica 806.39 metro quadrado; **7 - EXECUÇÃO** CONSTRUÇÕES, EDIFICAÇÕES E INSTALAÇÕES -> #30221 - EDIFICAÇÕES DE ALVENARIA 42 - Execução de Obra Técnica 806.39 metro quadrado;

Observações

Serviço de adequação do 6º pavimento para implantação de 09 (nove) apartamentos, contemplando estruturas metálicas, revestimentos de paredes e de pisos, forro, instalações hidrossanitárias e elétricas e móveis embutidos e outros avenças

Informações Complementares

- As atividades desenvolvidas pelo profissional ficam limitadas às atribuições da engenharia civil.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 21 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2220474865/2018
08/11/2018, 15:43
AZZ3Z

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-pe.sitac.com.br/publico>, com a chave: AZZ3Z



**DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
SETOR DE OBRAS**

Avonida Cruz Cabugá, 141 – Santo Amaro – Recife/PE.
CEP 50040-000 – Tel. 2101-4539/4532 - www.engiurd.com.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos a pedido dos interessados, que a **TOP CONSTRUTORA LTDA**, estabelecida à Rua Alvares de Azevedo, 183 - bairro de Santo Amaro - Recife/PE, CEP nº 50.100-40 inscrita no C.N.P.J. 10.829.193/0001-41, através de seu responsável o Engenheiro Civil, **Luiz Guilherme Gomes Pinto – CREA nº 19.666 – D – PE/FN**, executou satisfatoriamente para a IGREJA UNIVERSAL DO REINO DE DEUS os serviços de Engenharia conforme descrito abaixo:

DADOS CONTRATUAIS:

Período da obra: 05/06/2017 à 30/04/2018.

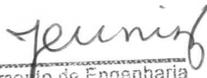
Objeto: Serviço de adequação do 6º pavimento para implantação de 09 (nove) apartamentos, contemplando estruturas metálicas, revestimentos de paredes e de pisos, forro, instalações hidrosanitárias e elétricas, climatização e moveis embutidos e outros avenças.

Endereço: Avenida Cruz Cabugá, 141 – Santo Amaro - Recife/PE.

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS:

Conforme planilha 01 em anexo.

Recife, 30 de abril de 2018.


Departamento de Engenharia
Setor de Obras
Jandilson Muniz dos Santos
Engº Responsável
Crea nº 39.077 D/PE

Igreja Universal do Reino de Deus

Eng.º Jandilson Muniz dos Santos
CREA: 39.077 D/PE.

CNPJ: 29.744.778/3767-23

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018
08/11/2018, 16:01
Chave de Impressão: AZZ3Z

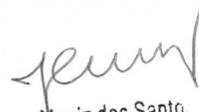
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

| | |
|--|--|
|  PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica |
|--|--|

CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ

Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE

| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID. | QUANT. |
|--------------|---|----------------|--------|
| 01 | TAXAS E TRIBUTOS | | |
| 01.01 | ART | | |
| 01.01.01 | ART - Anotação de Responsabilidade Técnica. | Tx | 1,00 |
| 02 | SEGURO DE OBRA | | |
| 02.01 | Seguro de risco de Engenharia de responsabilidade civil do construtor e do empregador. | Tx | 1,00 |
| 03 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | |
| 03.01 | Mobilização de obra na região metropolitana do Recife | Tx | 1,00 |
| 04 | REMOÇÕES | | |
| 04.01 | Remoção de alvenaria de 1/2 vez, inclusive descarte em local apropriado, acabamento com argamassa de cimento e areia onde for necessário e demais serviços e acessórios onde se fizerem necessários. | m ² | 137,47 |
| 04.02 | Remoção de piso cimentado, inclusive retirada da impermeabilização/proteção mecânica e descarte em local apropriado e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | und | 344,81 |
| 04.03 | Remoção de forro de gesso acartonado para serviços de instalações hidrossanitárias e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | m ² | 494,80 |
| 04.04 | Remoção de alvenaria em bloco de gesso, tipo STAND, 50x66 com espessuras de 7 cm, inclusive descarte em local apropriado, portas de madeiras com grades e demais serviços que se fizerem necessário. | m ² | 128,71 |
| 05 | PROJETOS | | |
| 05.01 | Execução de projeto estrutural em estrutura metálica para complemento de laje no 6º pavimento. Deverão ser executado projeto de detalhamento dos elementos metálicos (forma), projetos de locação dos pilares e vigas, detalhamento dos materiais utilizados (conforme norma vigentes), projetos de cortes, projetos de coberta e demais que se fizerem necessário. | und | 1,00 |
| 05.02 | Execução de projeto de instalações elétrica do 6º pavimento. Deverão ser fornecidos projetos Quadros, Rede de Distribuição, Cabeação, Interruptores e Tomadas, Luminárias e demais projetos que se fizerem necessários para instalações dos apartamentos. | und | 1,00 |
| 05.03 | Execução de projeto de instalações hidrossanitárias 6º pavimento. Deverão ser fornecidos projetos esgoto, água fria, destino final do esgoto, detalhes isométricos e demais projetos que se fizerem necessários para instalações dos apartamentos. | und | 1,00 |
| 05.04 | Execução de projeto de instalações voz e dados do 6º pavimento para instalação de 9 apartamentos. Deverão ser considerado a central no 2º pavimento (sala de NO BREAK), dimensionamento das tubulações e demais projetos que se fizerem necessários | und | 1,00 |
| 05.05 | Execução de projeto de instalações de detecção de combate a incêndio do 6º pavimento para instalação de 9 apartamentos. Deverão ser considerado projeto de sinalização de emergência, detecção de fumaça o, redes de sprinklers, sistema de hidrantes e extintores, inclusive interligação com a central de alarme, detalhamentos. | und | 1,00 |
| 05.06 | Execução de projeto para instalação do sistema de GLP, inclusive interligação com o sistema existente. | und | 1,00 |
| 06 | ESTRUTURA METÁLICA | | |


Jandilson Muniz dos Santos.
 Engenheiro Civil
 CREA 39.077/PE

Página 1 de 20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018
 08/11/2018, 16:01
 Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas


PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01
**Obras civis,
Instalação elétrica e
hidráulica**
CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ

Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE

| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
|-----------|--|----------------|----------|
| 06.01 | Execução de serviço de execução das estruturas metálicas, incluindo os seguintes equipamentos e serviços: Mão de obra considerando todos os salários e encargos sociais, equipamentos pneumáticos e elétricos de fixação e equipamentos de elevação. Transporte Vertical, fixação de parafusos com revisão de torque, Retoques de pintura, alinhamento e nivelamento, estrutura de pilares, cobertura, vigas e escadas (pilares: 1.279 kg - perfil H: W 150x29,9 kg/m - vigas: 4.335 kg - perfil I: W 250x38,5 kg/m) | m ² | 717,89 |
| 06.02 | Execução de Cobertura em Telhas Zipadas em chapas Galvalume com Isolamento Termo acústico em manta de fibra de vidro com face inferior em laminado branco, incluindo materiais e mão de obra. | m ² | 717,89 |
| 06.03 | Execução de serviço de Calha Metálica | m ² | 120,00 |
| 06.04 | Serviço de execução Rufos e Arremates | m | 450,00 |
| 07 | IMPERMEABILIZAÇÃO | | |
| 07.01 | Fornecimento e execução de Impermeabilização de Laje descoberta com Manta Asfáltica 4 mm | m ² | 499,15 |
| 07.02 | Execução de regularização da laje para preparo de impermeabilização, inclusive preparo de meia-cana. | m ² | 598,98 |
| 07.03 | Fornecimento e execução de Proteção Mecânica para manta asfáltica 4mm. | m ² | 499,15 |
| 07.04 | Fornecimento e execução de Impermeabilização de Laje com argamassa polimérica, inclusive preparação do ambiente, meia cana, proteção mecânica e demais serviços que se fizerem necessários | m ² | 345,11 |
| 08 | REVESTIMENTO DE PAREDE | | |
| 08.01 | Fornecimento e execução de chapisco com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | m ² | 1.279,21 |
| 08.02 | Fornecimento e execução de revestimento com argamassa de cimento, saibro e areia no traço 1:4:4 e=2,0cm, inclusive aplicação de tela em pvc e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | m ² | 1.279,21 |
| 08.03 | Fornecimento e execução de alvenaria de tijolo cerâmico 8 furos, 1/2 vez, assentados e rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1/8, inclusive vergas e contravergas e demais acessórios e serviços que se fizerem necessários. | m ² | 639,61 |
| 08.04 | Fornecimento e execução de alvenaria de gesso acartonado (Drywall) com (L2) Chapa ST-RU-RF Esp.12,5 ou 15,0 x 1200 x comp. variável, Perfil Montante - M48, 90mm, Perfil Guia - G48, 90mm, Fita papel microperfurada p/ junta, Massa Readyfix BR, Parafuso Metal x Metal LA 4,2 x 13mm, Parafuso TA - 25mm, Fita de isolamento 90mm, Cantoneira de reforço ou fita para canto, Lã mineral e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | m ² | 4.221,09 |
| 08.05 | Fornecimento e execução painel de lã de rocha para isolamento acústico com espessura de 10 cm, sem revestimento, densidade de 50kg/m ³ e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | m ² | 2.121,00 |
| 08.06 | Fornecimento e execução de revestimento com argamassa de cimento, saibro e areia no traço 1:4:4 e=2,0 cm, inclusive com aplicação na interface estrutura/alvenaria, retirada e tratamento das fissuras e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | m ² | 732,72 |
| 08.07 | Fornecimento e execução de revestimento com argamassa de cimento, saibro e areia no traço 1:4:4 e=2,0 cm, inclusive com aplicação na interface estrutura/alvenaria, retirada e tratamento das fissuras e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | m ² | 816,57 |

Página 2 de 20

Jandilson Muniz dos Santos
Engenheiro Civil
CREA 39.077/PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018

08/11/2018, 16:01

Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

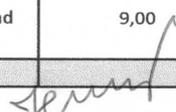


| | |
|--|--|
|  PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica |
| CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ | |

Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE

| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
|-----------|--|----------------|----------|
| 08.08 | Fornecimento e assentamento de Porcelanato 30X60 CM Galileu Crema PEI 5, fabricação Portobello, inclusive rejunto e demais serviços que se fizerem necessários. | m ² | 1.170,93 |
| 09 | REVESTIMENTO DE PISO | | |
| 09.01 | Fornecimento e assentamento de porcelanato 60x60 PI 5 Fabricação Portobello cor Bianco ou similar, inclusive argamassa de assentamento, rodapé com 10 cm, espaçadores e rejunte na cor do porcelanato. | m ² | 2.419,17 |
| 09.02 | Fornecimento e execução de nivelamento de piso com argamassa de cimento e areia, traço 1:3, com espessura variável para assentamento de cerâmica. | m ² | 2.419,17 |
| 09.03 | Fornecimento e execução de granito para piso do hall dos elevadores (privativo e público) tipo cinza andorinha, medindo 60x60 cm, com paginação igual a existente, inclusive argamassa ACIII, rejuntamento, regularização da superfície, pedras com acabamento boleado nas áreas livres dos degraus, rodapé com 10 cm e demais serviços e acessórios que se fizeram necessários. | m ² | 83,88 |
| 09.04 | Fornecimento e execução de granito para piso da escada tipo cinza andorinha, medindo 60x60 cm, com paginação igual a existente, inclusive argamassa ACIII, rejuntamento, regularização da superfície, pedras com acabamento boleado nas áreas livres dos degraus, rodapé com 10 cm e demais serviços e acessórios que se fizeram necessários. | m ² | 42,54 |
| 10 | FORRO | | |
| 10.01 | Fornecimento e instalação de forro de gesso acartonado, inclusive estrutura auxiliar. O forro de acartonado deverá estar devidamente nivelado e estruturado através da utilização de metalon 20x20mm, distanciados no máximo a cada 60cm e estruturados através de montantes galvanizados rígidos, utilizado será a placa de 2,20x1,10. | m ² | 1.676,91 |
| 10.02 | Fornecimento e instalação de placa de forro de lâ de vidro isover forrovid boreal 25mmx62,5mmx1,25mm, composto de painel rígido de lâ de vidro revestido na face aparente com bordas retas, inclusive estrutura auxiliar e demais serviços que se fizerem necessários. | m ² | 743,02 |
| 10.03 | Fornecimento e instalação de forro de gesso acartonado, inclusive estrutura auxiliar. O forro de acartonado deverá estar devidamente nivelado e estruturado através da utilização de metalon 20x20mm, distanciados no máximo a cada 60cm e estruturados através de montantes galvanizados rígidos, utilizado será a placa de 2,20x1,10. | m ² | 1.484,40 |
| 11 | ESQUADRIA DE MADEIRA | | |
| 11.01 | Fornecimento e instalação de Porta de Madeira Edai de Giro 0,70x2,10m com ferragens, fechaduras Série Slim Papaiz e dobradiças (completa) e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | und | 9,00 |
| 11.02 | Fornecimento e instalação de Porta de Madeira Edai de Giro 0,80x2,10m com ferragens, fechaduras Série Slim Papaiz e dobradiças (completa) e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | und | 9,00 |
| 11.03 | Fornecimento e instalação de Porta de Madeira Edai de correr 0,80x2,10m com ferragens, fechaduras Série Slim Papaiz e dobradiças (completa) e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | und | 9,00 |
| 11.04 | Fornecimento e instalação de Porta de Madeira Edai de Giro 0,80x2,10m com ferragens, fechaduras Série Slim Papaiz e dobradiças (completa) e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | und | 9,00 |
| 11.05 | Fornecimento e instalação de Porta de Madeira Edai de Giro 0,80x2,10m com ferragens, fechaduras Série Slim Papaiz e dobradiças (completa) e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | und | 9,00 |
| 12 | ESQUADRIA DE ALUMÍNIO E VIDRO | | |

Página 3 de 20


Jandilson Muniz dos Santos
 Engenheiro Civil
 CREA 39.077/PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018

08/11/2018, 16:01

Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

| UNIVERSAL PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica | |
|--|---|---|--------|
| CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ | | | |
| Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE | | | |
| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
| 12.01 | Fornecimento e instalação de esquadria de alumínio e vidro com alumínio anodizado preto tipo giro com duas folhas no tamanho 1,80x2,10 e demais serviços que se fizerem necessário. | un | 3,00 |
| 12.02 | Fornecimento e instalação de esquadria de alumínio e vidro com alumínio anodizado preto tipo correr no tamanho 3,27x2,10 e demais serviços que se fizerem necessário. | un | 3,00 |
| 12.03 | Fornecimento e instalação de esquadria de alumínio e vidro com alumínio anodizado preto tipo correr no tamanho 2,69x2,10 e demais serviços que se fizerem necessário. | un | 2,00 |
| 12.04 | Fornecimento e instalação de esquadria de alumínio e vidro com alumínio anodizado preta tipo correr no tamanho 2,69x2,10 com tratamento acústico e demais serviços que se fizerem necessário. | un | 1,00 |
| 12.05 | Fornecimento e instalação de esquadria de alumínio e vidro com alumínio anodizado preta tipo correr no tamanho 2,69x2,10 com tratamento acústico e demais serviços que se fizerem necessário. | un | 1,00 |
| 12.06 | Fornecimento e instalação de esquadria de alumínio e vidro com alumínio anodizado preta tipo correr no tamanho 3,67x2,10 com tratamento acústico e demais serviços que se fizerem necessário. | un | 1,00 |
| 12.07 | Fornecimento e instalação de esquadria de alumínio e vidro com alumínio anodizado preta tipo correr no tamanho 3,42x2,10 com tratamento acústico e demais serviços que se fizerem necessário. | un | 1,00 |
| 12.08 | Fornecimento e instalação de esquadria de alumínio e vidro com alumínio anodizado preto tipo correr no tamanho 4,29x2,10 e demais serviços que se fizerem necessário. | un | 1,00 |
| 12.09 | Fornecimento e instalação de esquadria de alumínio e vidro com alumínio anodizado preto tipo correr no tamanho 2,50x2,10 e demais serviços que se fizerem necessário. | un | 1,00 |
| 12.10 | Fornecimento e instalação de esquadria de alumínio e vidro com alumínio anodizado preta tipo correr no tamanho 1,6x1,00 com tratamento acústico e demais serviços que se fizerem necessário. | un | 1,00 |
| 12.11 | Fornecimento e instalação de esquadria de alumínio e vidro com alumínio anodizado preta tipo correr no tamanho 1,4x1,00 com tratamento acústico e demais serviços que se fizerem necessário. | un | 4,00 |
| 12.12 | Fornecimento e instalação de esquadria de alumínio e vidro com alumínio anodizado preta tipo correr no tamanho 1,52x1,00 com tratamento acústico e demais serviços que se fizerem necessário. | un | 1,00 |
| 12.13 | Fornecimento e instalação de esquadria de alumínio e vidro com alumínio anodizado preta tipo correr no tamanho 1,26x1,00 com tratamento acústico e demais serviços que se fizerem necessário. | un | 1,00 |
| 12.14 | Fornecimento e instalação de esquadria de alumínio e vidro com alumínio anodizado preta tipo correr no tamanho 2,00x1,00 com tratamento acústico e demais serviços que se fizerem necessário. | un | 4,00 |
| 12.15 | Fornecimento e instalação de esquadria de alumínio e vidro com alumínio anodizado preta tipo correr no tamanho 2,03x1,00 com tratamento acústico e demais serviços que se fizerem necessário. | un | 5,00 |
| 13 | INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS | | |
| 13.01 | Fornecimento e instalação de ponto de água para pia, inclusive tubulações e conexões apropriadas, rasgo no piso/parede e demais serviços que e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |

Página 4 de 20

Jandilson
Jandilson Muniz dos Santos
Engenheiro Civil
CREA 39.077/PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018
08/11/2018, 16:01
Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

| UNIVERSAL PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica | |
|--|---|---|--------|
| CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ | | | |
| Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE | | | |
| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
| 13.02 | Fornecimento e instalação de ponto de água para lavatório, inclusive tubulações e conexões apropriadas, rasgo no piso/parede e demais serviços que e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 13.03 | Fornecimento e instalação de ponto de água para caixa de descarga, inclusive tubulações e conexões apropriadas, rasgo no piso/parede e demais serviços que e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 13.04 | Fornecimento e instalação de ponto de água para máquina de lavar roupas, inclusive tubulações e conexões apropriadas, rasgo no piso/parede e demais serviços que e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 13.05 | Fornecimento e instalação de ponto de água para chuveiro, inclusive tubulações e conexões apropriadas, rasgo no piso/parede e demais serviços que e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 13.06 | Fornecimento e instalação de ponto de água para tanque, inclusive tubulações e conexões apropriadas, rasgo no piso/parede e demais serviços que e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 13.07 | Fornecimento e instalação de ponto de esgoto da pia até o destino final, inclusive tubulações e conexões apropriadas, furo a laje e demais serviços que e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 13.08 | Fornecimento e instalação de ponto de esgoto da lavatório até o destino final, inclusive tubulações e conexões apropriadas, furo na laje e demais serviços que e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 13.09 | Fornecimento e instalação de ponto de esgoto para vaso sanitário até o destino final, inclusive tubulações e conexões apropriadas, furo na laje e demais serviços que e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 13.10 | Fornecimento e instalação de ponto de esgoto para ralo até o destino final, inclusive tubulações e conexões apropriadas, rasgo no piso e demais serviços que e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 13.11 | Fornecimento e instalação de ponto de esgoto para tanque até o destino final, inclusive tubulações e conexões apropriadas, furo na laje e demais serviços que e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 13.12 | Fornecimento e instalação de ponto de esgoto para maquina de lavar até o destino final, inclusive tubulações e conexões apropriadas, furo na laje e demais serviços que e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 13.13 | Fornecimento e instalação de bacia sanitária universal, cor branca, fáb.. Incepa e demais serviços que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 13.14 | Fornecimento e instalação de parafusos para fixação de bacia sanitária Incepa, ref. 25511204.3 e demais serviços e acessório que se fizerem necessários | un | 9,00 |
| 13.15 | Fornecimento e instalação de parafusos para fixação de tanque Incepa e demais serviços e acessório que se fizerem necessários | un | 9,00 |
| 13.16 | Fornecimento e instalação bancada em granito cinza andorinha no tanhanho 0,90x0,50 com cuba oval, com válvula para lavatório 1 1/2" x 2 cód. 2331.0203.2 ideal standard, inclusive engate flexível e demais serviços e acessórios que se fizeram necessários. | un | 9,00 |
| 13.17 | Fornecimento e instalação de Torneira para Cozinha de parede cromada com arejador Standard. Código: 1159.C39. | un | 9,00 |
| 13.18 | Fornecimento e instalação de ralo e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |

Página 5 de 20

Jandilson Muniz dos Santos
Engenheiro Civil
CREA 39.077/PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018

08/11/2018, 16:01

Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

| UNIVERSAL PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica | |
|--|---|---|--------|
| CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ | | | |
| Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE | | | |
| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
| 13.19 | Fornecimento e instalação de anel de vedação para bacia sanitária e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 13.20 | Fornecimento e instalação de sifão para cozinha rígido cromado DECA e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 13.21 | Bancada de cozinha em granito cinza andorinha com 01 cuba, medindo 1,20m a 1,80m, com espelho em granito altura 0,10 m, com testeira em granito de 10 cm, cuba Fáb.: Tramontina, incluindo válvula em metal e sifão corrugado flexível cromado. Fáb.: Tigre | un | 9,00 |
| 13.22 | Bancada de cozinha em granito cinza andorinha com 01 cuba, medindo 0,90 m a 1,00 m com espelho em granito altura de 0,10 m., com acabamento boleado, cuba Fáb.: Tramontina, incluindo válvula em metal e sifão corrugado flexível cromado. Fáb.: Tigre | un | 9,00 |
| 13.23 | Bancada em granito cinza andorinha com acabamento boleado duplo medindo 1,20x0,60, testera para mesa medindo 2,47x0,5 com banqueta em granito medindo 2,47x1,20.(apartamentos 2, 5 e 9) | un | 9,00 |
| 13.24 | Bancada em granito cinza andorinha com acabamento boleado duplo medindo 1,20x0,60, testera para mesa medindo 2,77x0,5 com banqueta em granito medindo 2,47x1,20.(apartamento 4) | un | 9,00 |
| 13.25 | Bancada em granito cinza andorinha com acabamento boleado duplo medindo 1,20x0,60, testera para mesa medindo 2,52x0,5 com banqueta em granito medindo 2,47x1,20.(apartamento 3) | un | 9,00 |
| 13.26 | Bancada em granito cinza andorinha com acabamento boleado duplo medindo 1,18x0,60, testera para mesa medindo 1,65x0,5 com banqueta em granito medindo 1,65x1,20.(apartamentos 6 e 7) | un | 9,00 |
| 13.27 | Bancada em granito cinza andorinha com acabamento boleado duplo medindo 1,20x0,60, testera para mesa medindo 2,77x0,5 com banqueta em granito medindo 2,47x1,20.(apartamento 4) | un | 9,00 |
| 13.28 | Bancada em granito cinza andorinha com acabamento boleado duplo medindo 1,20x0,60.(apartamento 1) | un | 9,00 |
| 13.29 | Fornecimento e instalação de torneira para Tanque de uso geral com arejador Standard, acabamento cromado. Fáb.: Deca, Ref.: 1154.C39; | un | 9,00 |
| 13.30 | Torneira para lavatório de mesa bica baixa. Fáb.: Deca, modelo Aspen. Código: 1198.C35 ou Modelo Targa. Código: 1192.C40.CR; | un | 9,00 |
| 13.31 | Fornecimento de tanque em louça médio quadrado fabricação Deca TQ.02.17 na cor branca, com capacidade para 30 litros, coluna suspensa para tanque CT.25.17. | un | 9,00 |
| 13.32 | Fornecimento e instalação de parafusos para fixação de tanque fáb. Deca e demais serviços e acessório que se fizerem necessários | un | 9,00 |
| 13.33 | Fornecimento e instalação de chuveiro elétrico em tubo de parede dream fáb. DECA, modelo 1976.C.CT.ARE, inclusive acessórios para instalação de demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 13.34 | Fornecimento e instalação de box em vidro temperado em vidro 8 mm medindo 1,40x1,70 para banheiro dos apartamentos, inclusive acabamentos superior, rodapiso em granito no pé do box, fechaduras, | un | 9,00 |
| 13.35 | Fornecimento e instalação de Cabide para Toalha, Linha Sofisticato Prata, Acabamento Cromado, fabricante Forusi. | un | 9,00 |
| 13.36 | Fornecimento e assentamento de assento sanitário poliéster slow close com microban Deca Wis. | un | 9,00 |
| 13.37 | Fornecimento e instalação de porta papel higienico flex 2020 na cor cromado, fabricante DECA. | un | 9,00 |

Página 6 de 20

Jandilson Muniz dos Santos
Engenheiro Civil
CREA 39.077/PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018
08/11/2018, 16:01
Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

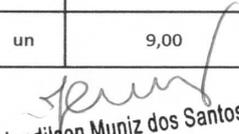
| | |
|--|--|
|  PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica |
|--|--|

CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ

Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE

| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
|-----------|--|------|--------|
| 13.38 | Fornecimento e instalação de porta sabonete (saboneteira) de parede Targa, fabricante DECA. | un | 9,00 |
| 13.39 | Fornecimento e instalação de espelho plano de 4,0mm com fundo em compensado fixado com parafuso com acabamento bisotado de 4 mm com tamanho 0,90x1,00 | un | 9,00 |
| 13.40 | Fornecimento e instalação de prateleira Targa Cromada 2030 fabricante DECA. | un | 9,00 |
| 14 | INSTALAÇÕES DE ELÉTRICAS | | |
| 14.01 | Fornecimento e instalação de ponto de Interruptor de 1 seção, inclusive fiação, eletroduto, interruptor e demais acessórios até o ponto de luz. | un | 9,00 |
| 14.02 | Fornecimento e instalação de tomada dupla de 10A 2P+T fáb. Pial Plus legrand cor branca, inclusive fiação, eletroduto e demais acessórios. | un | 36,00 |
| 14.03 | Fornecimento e instalação de tomada simples de 10A 2P+T, fáb. Pial Plus legrand cor branca, inclusive fiação, eletroduto e demais acessórios. | un | 18,00 |
| 14.04 | Fornecimento e instalação ponto de tomada para ar-condicionado de 20A 2P+T, fáb. Pial Plus legrand cor branca, inclusive fiação, eletroduto e demais acessórios. | un | 9,00 |
| 14.05 | Fornecimento e instalação de ponto de Luz em teto, incluindo fiação eletrodutos e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 14.06 | Fornecimento e instalação de luminária Quadrada de embutir modelo Siena EL250673 - 2x15w 27x27cm, fabricante Everlight, inclusive lâmpadas, reatores (caso necessário) e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. Sala de Jantar, Sala de Estar, Closet e wc - Apartamento 6 | un | 9,00 |
| 14.07 | Fornecimento e instalação de pontos de TV aberta, inclusive interligação com a rede existente e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 14.08 | Fornecimento e instalação de pontos de TV a cabo, inclusive interligação com a rede existente e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 14.09 | Fornecimento e instalação de ponto de telefone, inclusive interligação com a rede existente no 2º pavimento (central telefônica), cabeamento, tubulações, quadro de telefone e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 14.10 | Fornecimento e instalação de ponto de Interruptor de 1 seção, inclusive fiação, eletroduto, interruptor e demais acessórios até o ponto de luz. | un | 9,00 |
| 14.11 | Fornecimento e instalação de tomada dupla de 10A 2P+T fáb. Pial Plus legrand cor branca, inclusive fiação, eletroduto e demais acessórios. | un | 36,00 |
| 14.12 | Fornecimento e instalação de tomada simples de 10A 2P+T, fáb. Pial Plus legrand cor branca, inclusive fiação, eletroduto e demais acessórios. | un | 36,00 |
| 14.13 | Fornecimento e instalação de ponto de Luz em teto, incluindo fiação eletrodutos e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | un | 27,00 |
| 14.14 | Fornecimento e instalação de luminária retangular de embutir modelo Siena EL250228 - 2x14wTS, fabricante Everlight, inclusive lâmpadas, reatores (caso necessário) e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 14.15 | Fornecimento e instalação de luminária pendente funil para bancão de cozinha americana, na cor cromado, inclusive com lâmpadas eletrônica. | un | 18,00 |
| 14.16 | Fornecimento e instalação de ponto de Interruptor de 1 seção, inclusive fiação, eletroduto, interruptor e demais acessórios até o ponto de luz. | un | 9,00 |
| 14.17 | Fornecimento e instalação de tomada dupla de 10A 2P+T fáb. Pial Plus legrand cor branca, inclusive fiação, eletroduto e demais acessórios. | un | 9,00 |

Página 7 de 20


Jandilson Muniz dos Santos
 Engenheiro Civil
 CREA 39.077/PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018
 08/11/2018, 16:01

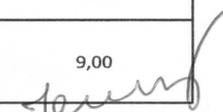
Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

| | |
|--|--|
|  PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica |
| CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ | |

Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE

| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
|-------|---|------|--------|
| 14.18 | Fornecimento e instalação de tomada simples de 10A 2P+T, fáb. Pial Plus legrand cor branca, inclusive fiação, eletroduto e demais acessórios. | un | 18,00 |
| 14.19 | Fornecimento e instalação de ponto de Luz em teto, incluindo fiação eletrodutos e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 14.20 | Fornecimento e instalação de luminária retangular de embutir modelo Siena EL250228 - 2x14wTS, fabricante Everlight, inclusive lâmpadas, reatores (caso necessário) e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 14.21 | Fornecimento e instalação de ponto de Interruptor de 1 seção, inclusive fiação, eletroduto, interruptor e demais acessórios até o ponto de luz. | un | 9,00 |
| 14.22 | Fornecimento e instalação de tomada dupla de 10A 2P+T fáb. Pial Plus legrand cor branca, inclusive fiação, eletroduto e demais acessórios. | un | 18,00 |
| 14.23 | Fornecimento e instalação de tomada simples de 10A 2P+T, fáb. Pial Plus legrand cor branca, inclusive fiação, eletroduto e demais acessórios. | un | 18,00 |
| 14.24 | Fornecimento e instalação de ponto de tomada para ar-condicionado de 20A 2P+T, fáb. Pial Plus legrand cor branca, inclusive fiação, eletroduto e demais acessórios. | un | 9,00 |
| 14.25 | Fornecimento e instalação de ponto de Luz em teto, incluindo fiação eletrodutos e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | un | 18,00 |
| 14.26 | Fornecimento e instalação de luminária Quadrada de embutir modelo Siena EL250414 - 4x14w T5 62x62cm, inclusive lâmpadas, reatores (caso necessário) e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 18,00 |
| 14.27 | Fornecimento e instalação de pontos de TV aberta, inclusive interligação com a rede existente e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 14.28 | Fornecimento e instalação de pontos de TV a cabo, inclusive interligação com a rede existente e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 14.29 | Fornecimento e instalação de ponto de telefone, inclusive interligação com a rede existente no 2º pavimento (central telefônica), cabeamento, tubulações, quadro de telefone e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 14.30 | Fornecimento e instalação de ponto de Interruptor de 1 seção, inclusive fiação, eletroduto, interruptor e demais acessórios até o ponto de luz. | un | 9,00 |
| 14.31 | Fornecimento e instalação de tomada simples de 10A 2P+T, fáb. Pial Plus legrand cor branca, inclusive fiação, eletroduto e demais acessórios. | un | 18,00 |
| 14.32 | Fornecimento e instalação de ponto de Luz em teto, incluindo fiação eletrodutos e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 14.33 | Fornecimento e instalação de luminária Quadrada de embutir modelo Siena EL250673 - 2x15w 27x27cm, fabricante Everlight, inclusive lâmpadas, reatores (caso necessário) e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 14.34 | Fornecimento e instalação de ponto de Interruptor de 1 seção, inclusive fiação, eletroduto, interruptor e demais acessórios até o ponto de luz. | un | 9,00 |
| 14.35 | Fornecimento e instalação de tomada dupla de 10A 2P+T fáb. Pial Plus legrand cor branca, inclusive fiação, eletroduto e demais acessórios. | un | 9,00 |
| 14.36 | Fornecimento e instalação de ponto de tomada para chuveiro elétrico de 20A 2P+T, fáb. Pial Plus legrand cor branca, inclusive fiação, eletroduto e demais acessórios. | un | 9,00 |
| 14.37 | Fornecimento e instalação de ponto de Luz em teto, incluindo fiação eletrodutos e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | un | 27,00 |
| 14.38 | Fornecimento e instalação de luminária Quadrada de embutir modelo Siena EL250673 - 2x15w 27x27cm, fabricante Everlight, inclusive lâmpadas, reatores (caso necessário) e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 9,00 |


Jandilson Muniz dos Santos
 Engenheiro Civil
 CREA 39.077/PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018
 08/11/2018, 16:01
 Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

| UNIVERSAL PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica | |
|--|---|---|--------|
| CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ | | | |
| Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE | | | |
| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
| 14.39 | Fornecimento e instalação de luminária Spot de embutir direcionável startec com lâmpada 127 v, 4x9cm, cromado e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. wc - Apartamento 6. | un | 18,00 |
| 14.40 | Fornecimento e instalação de ponto de Luz em teto, incluindo fiação eletrodutos e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | un | 38,00 |
| 14.41 | Fornecimento e instalação de luminária Quadrada de embutir com aletas EL702715 - 4x14w T5 e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 38,00 |
| 14.42 | Fornecimento e instalação de lâmpadas fluorescente tubular 14W T5 LUMILUX COR 840 | un | 152,00 |
| 14.43 | Fornecimento e instalação de REATOR FLUOR. ELETR. 2X14-35W X 220V QT-FIT5 AFP - OSRAM | un | 76,00 |
| 14.44 | Fornecimento e instalação de ponto de Interruptor de 2 seção, inclusive fiação, eletroduto, interruptor e demais acessórios até o ponto de luz. | un | 2,00 |
| 14.45 | Fornecimento e instalação de ponto de Luz em teto, incluindo fiação eletrodutos e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | un | 4,00 |
| 14.46 | Fornecimento e instalação de luminária Arandela modelo Block EL600330 - 1x15 ou 20w | un | 4,00 |
| 14.47 | Fornecimento e instalação de LAMP. FLUOR. COMP. ELETR. 20W X 220V COR 840/865 PHILIPS/OSR | un | 4,00 |
| 14.48 | Fornecimento e instalação de INTERRUPTOR AUTOMÁTICO, 2 FIOS, LENTE 180º, COM ARTICULADOR, COM FOTOCÉLULA QA20. Sensor de sobrepor; Modelo sobrepor parede. | un | 4,00 |
| 14.49 | Fornecimento e instalação de ponto de Luz em teto, incluindo fiação eletrodutos e demais serviços e acessório que se fizerem necessários. | un | 6,00 |
| 14.50 | Fornecimento e instalação de luminária Circular de embutir modelo Aduna EL200266 - 1x26w e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 6,00 |
| 14.51 | Fornecimento e instalação de LAMP. FLUOR. COMP. 26W COR 840 DUPLA 4P | un | 6,00 |
| 14.52 | Fornecimento e instalação de REATOR FLUOR. COMP. ELETR. 1X26W X 220V EZ-T/E PL-T/C 4P AFP OS | un | 6,00 |
| 14.53 | Fornecimento e instalação de ponto de Interruptor de 2 seção, inclusive fiação, eletroduto, interruptor e demais acessórios até o ponto de luz. | un | 2,00 |
| 14.54 | Fornecimento e instalação de INTERRUPTOR AUTOMÁTICO, 2 FIOS, LENTE 180º, COM ARTICULADOR, COM FOTOCÉLULA QA20. Sensor de sobrepor; Modelo sobrepor parede. | un | 2,00 |
| 14.55 | Fornecimento e instalação de quadro elétrico de distribuição de embutir com capacidade para 12/16 disjuntores fáb. Tigre em PVC, material isolante e antichama, porta reversível com aberta de 180º, atendendo as normas técnicas nacionais e internacionais, inclusive cabeamento para interligação com os pavimentos, cabeamento para interligação ao quadro geral do pavimento, disjuntores de 10A ou 20 A (caso necessário) e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 9,00 |
| 14.56 | Fornecimento e instalação de quadro elétrico de distribuição geral de embutir com capacidade para 12/16 disjuntores fáb. Tigre PVC, material isolante e antichama, porta reversível com aberta de 180º, atendendo as normas técnicas nacionais e internacionais, inclusive cabeamento para interligação com os pavimentos, cabeamento para interligação ao quadro geral do pavimento, disjuntores de 10 ou 20A (caso necessário) e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 1,00 |
| 14.57 | Fornecimento e instalação de cabo elétricos flexível com seção nominal de 70 mm ² corrente máxima de 165A, e 750v, inclusive conectores, tubulação em eletroduto rígido, saindo do quadro geral da subestação até o quadro geral do pavimento | m | 567,15 |

Jandilson
Jandilson Muniz dos Santos
Engenheiro Civil
CREA 39.077/PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018

08/11/2018, 16:01

Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

| UNIVERSAL PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica | |
|--|--|---|----------|
| CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ | | | |
| Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE | | | |
| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
| 14.58 | Fornecimento e instalação de quadro elétrico de distribuição de embutir com capacidade para 22 disjuntores fáb. Tigre em PVC, material isolante e antichama, porta reversível com aberta de 180º, atendendo as normas técnicas nacionais e internacionais, inclusive cabeamento para interligação com os pavimentos, cabeamento para interligação ao quadro geral do pavimento, disjuntores de 10A ou 20 A (caso necessário) e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | un | 1,00 |
| 15 | COMBATE À INCÊNDIO | | |
| 15.01 | Fornecimento e execução das instalações de detecção de combate a incêndio do 6º pavimento para instalação de 9 apartamentos. Deverão ser considerado execução de sinalização de emergência, detecção de fumaça, redes de sprinkles, sistema de hidrantes e extintores, inclusive interligações com a central de alarme, detalhamentos. | und | 1,00 |
| 16 | SISTEMA GLP (CENTRAL DE GÁS) | | |
| 16.01 | Fornecimento e execução do projeto do sistema de GLP, inclusive interligação com o sistema existente, conexões, tubulação e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | und | 1,00 |
| 17 | CLIMATIZAÇÃO | | |
| 17.01 | Fornecimento de equipamentos do tipo cassete Split com capacidade de 18.000 BTU/H. | und | 20,00 |
| 17.02 | Fornecimento e Instalação tubulação de cobre, cabo PP para instalação, gás refrigerante R22, fita de pvc para acabamento, solda for escoper, isolamento térmico, calço de borracha e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários | und | 20,00 |
| 18 | PINTURA | | |
| 18.01 | Pintura em látex acrílica com emassamento em massa PVA, duas demãos, linha Rende Muito - cor Pérola (Ref. 018) Acabamento fosco - Fáb.. Coral - padrão IURD. incluso arremates, lixamentos, remoção do pó e aplicação selador acrílico fosco. | m² | 5.126,94 |
| 18.02 | Pintura em látex acrílica com emassamento em massa PVA, duas demãos, linha Rende Muito - cor Branca (Ref. 001) Acabamento fosco - Fáb.. Coral - padrão IURD. incluso arremates, lixamentos, remoção do pó e aplicação selador acrílico fosco. | m² | 1.484,40 |
| 18.03 | Pintura em látex acrílica com emassamento em massa PVA, duas demãos, linha Rende Muito - cor Branca (Ref. 001) Acabamento fosco - Fáb.. Coral - padrão IURD. incluso arremates, lixamentos, remoção do pó e aplicação selador acrílico fosco. | m² | 1.676,91 |
| 19 | MOVEIS E EMBUTIDOS DE MADEIRA | | |
| 19.01 | Fornecimento e instalação de moveis para closet composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio, cabideiros anodizados fosco, sistema de fixação de prateleiras embutidos, sem portas, na cor Brancato, medindo 2,19x2,60, 2,13x2,60 e 2,19x2,60 - CLOSET APARTAMENTO 1. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.02 | Fornecimento e instalação de moveis para closet composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio, cabideiros anodizados fosco, sistema de fixação de prateleiras embutidos, sem portas, na cor Brancato, medindo 1,72x2,60, 1,93x2,60 e 2,62x2,60 - CLOSET APARTAMENTO 2. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |

Jandilson
Jandilson Muniz dos Santos
Engenheiro Civil
CREA 39.077/PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018

08/11/2018, 16:01

Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

| | |
|--|--|
|  PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica |
| CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ | |

Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE

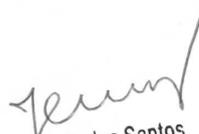
| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
|-------|---|------|--------|
| 19.03 | Fornecimento e instalação de moveis para closet composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio, cabideiros anodizados fosco, sistema de fixação de prateleiras embutidos, sem portas, na cor Brancato, medindo 3,00x2,60, 2,89x2,60 e 3,00x2,60 - CLOSET APARTAMENTO 3. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.04 | Fornecimento e instalação de moveis para closet composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos s móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio, cabideiros anodizados fosco, sistema de fixação de prateleiras embutidos, sem portas, na cor Brancato, medindo 2,97x2,60, 1,89x2,60 e 2,97x2,60 - CLOSET APARTAMENTO 4. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.05 | Fornecimento e instalação de moveis para closet composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio, cabideiros anodizados fosco, sistema de fixação de prateleiras embutidos, sem portas, na cor Brancato, medindo 3,00x2,60, 2,89x2,60 e 3,00x2,60 - CLOSET APARTAMENTO 5. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.06 | Fornecimento e instalação de moveis para closet composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio, cabideiros anodizados fosco, sistema de fixação de prateleiras embutidos, sem portas, na cor Brancato, medindo 2,97x2,60, 1,89x2,60 e 2,97x2,60 - CLOSET APARTAMENTO 6. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.07 | Fornecimento e instalação de moveis para closet composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio, cabideiros anodizados fosco, sistema de fixação de prateleiras embutidos, sem portas, na cor Brancato, medindo 3,46x2,60 e 2,48x2,60 - CLOSET APARTAMENTO 7. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.08 | Fornecimento e instalação de moveis para closet composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio, cabideiros anodizados fosco, sistema de fixação de prateleiras embutidos, sem portas, na cor Brancato, medindo 3,00x2,60, 2,71x2,60 e 3,00x2,60 - CLOSET APARTAMENTO 8. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.09 | Fornecimento e instalação de moveis para closet composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio, cabideiros anodizados fosco, sistema de fixação de prateleiras embutidos, sem portas, na cor Brancato, medindo 2,95x2,60, 2,81x2,60 e 2,95x2,60 - CLOSET APARTAMENTO 9. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018
 08/11/2018, 16:01
 Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas


Jandilson Muniz dos Santos
 Engenheiro Civil
 CREA 39.077/PE

| | |
|--|--|
|  PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica |
|--|--|

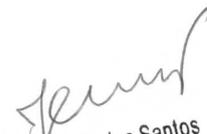
CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ

Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE

| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
|-------|--|------|--------|
| 19.10 | Fornecimento e instalação de moveis para wc composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, bandeja de alumínio para proteção contra água, na cor Brancato, medindo 0,99x0,60 e altura até o piso, embutido na bancada de granito - WC APARTAMENTO 1. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.11 | Fornecimento e instalação de moveis para wc composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, bandeja de alumínio para proteção contra água, na cor Brancato, medindo 0,90x0,60 e altura até o piso, embutido na bancada de granito - WC APARTAMENTO 2. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.12 | Fornecimento e instalação de moveis para wc composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, bandeja de alumínio para proteção contra água, na cor Brancato, medindo 0,90x0,60 e altura até o piso, embutido na bancada de granito - WC APARTAMENTO 3. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.13 | Fornecimento e instalação de moveis para wc composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, bandeja de alumínio para proteção contra água, na cor Brancato, medindo 0,90x0,60 e altura até o piso, embutido na bancada de granito - WC APARTAMENTO 4. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.14 | Fornecimento e instalação de moveis para wc composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, bandeja de alumínio para proteção contra água, na cor Brancato, medindo 0,90x0,60 e altura até o piso, embutido na bancada de granito - WC APARTAMENTO 5. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.15 | Fornecimento e instalação de moveis para wc composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, bandeja de alumínio para proteção contra água, na cor Brancato, medindo 0,90x0,60 e altura até o piso, embutido na bancada de granito - WC APARTAMENTO 6. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018

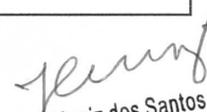



Jandilson Muniz dos Santos
 Engenheiro Civil
 CREA 39.077/PE

Certidão nº 2220474865/2018
 08/11/2018, 16:01
 Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

|  PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica | |
|--|--|--|--------|
| CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ | | | |
| Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE | | | |
| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
| 19.16 | Fornecimento e instalação de moveis para wc composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, bandeja de alumínio para proteção contra água, na cor Brancato, medindo 0,90x0,60 e altura até o piso, embutido na bancada de granito - WC APARTAMENTO 7. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.17 | Fornecimento e instalação de moveis para wc composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, bandeja de alumínio para proteção contra água, na cor Brancato, medindo 0,90x0,60 e altura até o piso, embutido na bancada de granito - WC APARTAMENTO 8. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.18 | Fornecimento e instalação de moveis para wc composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, bandeja de alumínio para proteção contra água, na cor Brancato, medindo 0,90x0,60 e altura até o piso, embutido na bancada de granito - WC APARTAMENTO 9. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.19 | Fornecimento e instalação de moveis para área de serviço composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, ganchos para vassouras e tábua de passar embutida, na cor Brancato, medindo 1,35x0,60, fixado na parede - ÁREA DE SERVIÇO APARTAMENTO 1. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.20 | Fornecimento e instalação de moveis para área de serviço composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, ganchos para vassouras e tábua de passar embutida, na cor Brancato, medindo 1,35x0,60, fixado na parede - ÁREA DE SERVIÇO APARTAMENTO 2. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.21 | Fornecimento e instalação de moveis para área de serviço composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, ganchos para vassouras e tábua de passar embutida, na cor Brancato, medindo 1,52x0,60, fixado na parede - ÁREA DE SERVIÇO APARTAMENTO 3. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |


 Jandilson Muniz dos Santos
 Engenheiro Civil
 CREA 39.077/PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018
 08/11/2018, 16:01
 Chave de Impressão: AZZ3Z

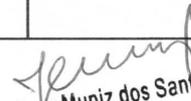
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

| | |
|--|--|
|  PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica |
|--|--|

CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ

Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE

| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
|-------|---|------|--------|
| 19.22 | Fornecimento e instalação de moveis para área de serviço composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, ganchos para vassouras e tábua de passar embutida, na cor Brancato, medindo 1,35x0,60, fixado na parede - ÁREA DE SERVIÇO APARTAMENTO 4. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.23 | Fornecimento e instalação de moveis para área de serviço composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, ganchos para vassouras e tábua de passar embutida, na cor Brancato, medindo 1,35x0,60, fixado na parede - ÁREA DE SERVIÇO APARTAMENTO 5. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.24 | Fornecimento e instalação de moveis para área de serviço composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, ganchos para vassouras e tábua de passar embutida, na cor Brancato, medindo 1,39x0,60, fixado na parede - ÁREA DE SERVIÇO APARTAMENTO 6. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.25 | Fornecimento e instalação de moveis para área de serviço composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, ganchos para vassouras e tábua de passar embutida, na cor Brancato, medindo 1,35x0,60, fixado na parede - ÁREA DE SERVIÇO APARTAMENTO 7. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.26 | Fornecimento e instalação de moveis para área de serviço composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, ganchos para vassouras e tábua de passar embutida, na cor Brancato, medindo 1,35x0,60, fixado na parede - ÁREA DE SERVIÇO APARTAMENTO 8. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.27 | Fornecimento e instalação de moveis para área de serviço composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, ganchos para vassouras e tábua de passar embutida, na cor Brancato, medindo 1,35x0,60, fixado na parede - ÁREA DE SERVIÇO APARTAMENTO 9. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |


Jandilson Muniz dos Santos
 Engenheiro Civil
 CREA 39.077/PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018
 08/11/2018, 16:01
 Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

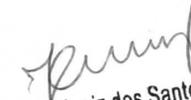
| | |
|--|--|
|  PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica |
|--|--|

CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ

Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE

| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
|-------|--|------|--------|
| 19.28 | Fornecimento e instalação de moveis para cozinha composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, na cor Brancato, medindo 1,60x0,60, fixado na parede e na bancada de granito - COZINHA DOS APARTAMENTOS. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.29 | Fornecimento e instalação de moveis para cozinha composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, na cor Brancato, medindo 1,20x0,60, fixado na parede e na bancada de granito - COZINHA DOS APARTAMENTOS 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 e 8. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 8,00 |
| 19.30 | Fornecimento e instalação de moveis para cozinha composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, na cor Brancato, medindo 2,22x0,60, fixado na parede - COZINHA DO APARTAMENTO 1. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.31 | Fornecimento e instalação de moveis para cozinha composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, na cor Brancato, medindo 1,83x0,60, fixado na parede - COZINHA DO APARTAMENTO 2. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.32 | Fornecimento e instalação de moveis para cozinha composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, na cor Brancato, medindo 1,83x0,60, fixado na parede - COZINHA DO APARTAMENTO 3. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.33 | Fornecimento e instalação de moveis para cozinha composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, na cor Brancato, medindo 1,80x0,60, fixado na parede - COZINHA DO APARTAMENTO 4. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |

Página 15 de 20


Jandilson Muniz dos Santos
 Engenheiro Civil
 CREA 39.077/PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018
 08/11/2018, 16:01
 Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

| UNIVERSAL PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica | |
|--|--|---|--------|
| CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ | | | |
| Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE | | | |
| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
| 19.34 | Fornecimento e instalação de moveis para cozinha composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, na cor Brancato, medindo 1,83x0,60, fixado na parede - COZINHA DO APARTAMENTO 5. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.35 | Fornecimento e instalação de moveis para cozinha composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, na cor Brancato, medindo 1,80x0,60 e 2,99x0,60, fixado na parede - COZINHA DO APARTAMENTO 6. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.36 | Fornecimento e instalação de moveis para cozinha composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, na cor Brancato, medindo 1,80x0,60, fixado na parede - COZINHA DO APARTAMENTO 7. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.37 | Fornecimento e instalação de moveis para cozinha composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, na cor Brancato, medindo 1,80x0,60, fixado na parede - COZINHA DO APARTAMENTO 8. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.38 | Fornecimento e instalação de moveis para cozinha composto de prateleira verticais com 18 mm, prateleiras horizontais com 18 mm em vãos menores com 70 cm, e em vãos maiores que 70 cm prateleiras horizontais com 25 mm. Todos os móveis serão em MDF e MDP, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, módulos tamponados com 18 mm, puxadores delicados em inox 192 mm, sistema de fixação de prateleiras embutidos, dobradiças da Blumm com sistema de amortecimento regulável, na cor Brancato, medindo 1,80x0,60, fixado na parede - COZINHA DO APARTAMENTO 9. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.39 | Fornecimento e instalação de painel de TV para sala em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,20x2,00, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 2,20x0,55x0,40 metros, gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio - SALA DO APARTAMENTO 1. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.40 | Fornecimento e instalação de painel de TV para quarto em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,20x2,00 - SALA DO APARTAMENTO 1. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |

Jandilson
Jandilson Muniz dos Santos
Engenheiro Civil
CREA 39.077/PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018

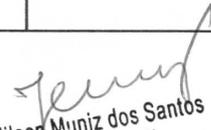
08/11/2018, 16:01

Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

|  PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica | |
|--|--|--|--------|
| CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ | | | |
| Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE | | | |
| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID. | QUANT. |
| 19.41 | Fornecimento e instalação de painel de TV para sala em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,20x2,00, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 2,00x0,55x0,40 metros, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio - SALA DO APARTAMENTO 2. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.42 | Fornecimento e instalação de painel de TV para quarto em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,20x2,00 - SALA DO APARTAMENTO 2. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.43 | Fornecimento e instalação de painel de TV para sala em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,20x2,00, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 2,00x0,55x0,40 metros, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio - SALA DO APARTAMENTO 3. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.44 | Fornecimento e instalação de painel de TV para quarto em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,20x2,00 - SALA DO APARTAMENTO 3. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.45 | Fornecimento e instalação de painel de TV para sala em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,20x2,00, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 2,00x0,55x0,40 metros, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio - SALA DO APARTAMENTO 4. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.46 | Fornecimento e instalação de painel de TV para quarto em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,20x2,00 - SALA DO APARTAMENTO 4. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.47 | Fornecimento e instalação de painel de TV para sala em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,20x2,00, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 2,00x0,55x0,40 metros, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio - SALA DO APARTAMENTO 5. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.48 | Fornecimento e instalação de painel de TV para quarto em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,20x2,00 - SALA DO APARTAMENTO 5. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.49 | Fornecimento e instalação de painel de TV para sala em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,20x2,00, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 2,00x0,55x0,40 metros, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio - SALA DO APARTAMENTO 6. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.50 | Fornecimento e instalação de painel de TV para quarto em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,52x2,00 - SALA DO APARTAMENTO 6. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |

Página 17 de 20


Jandilson Muniz dos Santos
 Engenheiro Civil
 CREA 39.077/PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018

08/11/2018, 16:01

Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

| UNIVERSAL PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica | |
|--|--|--|--------|
| CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ | | | |
| Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE | | | |
| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
| 19.51 | Fornecimento e instalação de painel de TV para sala em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,20x2,00, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 2,00x0,55x0,40 metros, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio - SALA DO APARTAMENTO 7. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.52 | Fornecimento e instalação de painel de TV para quarto em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,52x2,00 - SALA DO APARTAMENTO 7. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.53 | Fornecimento e instalação de painel de TV para sala em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,20x2,00, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 2,00x0,55x0,40 metros, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio - SALA DO APARTAMENTO 8. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.54 | Fornecimento e instalação de painel de TV para quarto em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,52x2,00 - SALA DO APARTAMENTO 8. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.55 | Fornecimento e instalação de painel de TV para sala em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,20x2,00, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 2,00x0,55x0,40 metros, gavetas com corrediças quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio - SALA DO APARTAMENTO 9. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.56 | Fornecimento e instalação de painel de TV para quarto em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO COR BRANCATO E MATISSE PUXADOR DE EMBUTIR DE ALUMINIO, medindo 2,52x2,00 - SALA DO APARTAMENTO 9. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.57 | Fornecimento e instalação de nicho embutido para banheiro em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 0,50x0,8 metros, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 18 mm. Wc do apartamento 1. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.58 | Fornecimento e instalação de nicho embutido para banheiro em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 0,50x0,8 metros, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 18 mm. Wc do apartamento 2. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.59 | Fornecimento e instalação de nicho embutido para banheiro em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 0,50x0,8 metros, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 18 mm. Wc do apartamento 3. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.60 | Fornecimento e instalação de nicho embutido para banheiro em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 0,50x0,8 metros, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 18 mm. Wc do apartamento 4. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |

Jandilson
Jandilson Muniz dos Santos
Engenheiro Civil
CREA 39.077/PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018

08/11/2018, 16:01

Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

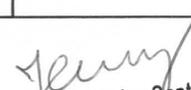
| | |
|--|--|
|  PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica |
|--|--|

CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ

Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE

| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
|-------|---|------|--------|
| 19.61 | Fornecimento e instalação de nicho embutido para banheiro em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 0,50x0,8 metros, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 18 mm. Wc do apartamento 5. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.62 | Fornecimento e instalação de nicho embutido para banheiro em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 0,50x0,8 metros, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 18 mm. Wc do apartamento 6. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.63 | Fornecimento e instalação de nicho embutido para banheiro em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 0,50x0,8 metros, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 18 mm. Wc do apartamento 7. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.64 | Fornecimento e instalação de nicho embutido para banheiro em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 0,50x0,8 metros, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 18 mm. Wc do apartamento 8. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.65 | Fornecimento e instalação de nicho embutido para banheiro em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 0,50x0,8 metros, composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 18 mm. Wc do apartamento 9. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.66 | Fornecimento e instalação de painel para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 3,24x1,30 metros e criado mudo para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELANIMICO NA COR BRANCATO composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 0,55x0,40 metros (um em cada lado da cama), gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio . Quarto apartamento 1. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.67 | Fornecimento e instalação de painel para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 3,24x1,30 metros e criado mudo para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELANIMICO NA COR BRANCATO composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 0,55x0,40 metros (um em cada lado da cama), gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio . Quarto do apartamento 2. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.68 | Fornecimento e instalação de painel para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 3,24x1,30 metros e criado mudo para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELANIMICO NA COR BRANCATO composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 0,55x0,40 metros (um em cada lado da cama), gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio . Quarto do apartamento 3. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.69 | Fornecimento e instalação de painel para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 3,24x1,30 metros e criado mudo para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELANIMICO NA COR BRANCATO composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 0,55x0,40 metros (um em cada lado da cama), gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio . Quarto do apartamento 4. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |

Página 19 de 20


Jandilson Muniz dos Santos
 Engenheiro Civil
 CREA 39.077/PE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018

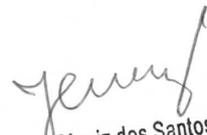


Certidão nº 2220474865/2018
 08/11/2018, 16:01
 Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

| | |
|--|--|
|  PLANILHA DE SERVIÇOS nº 01 | Obras civis, Instalação elétrica e hidráulica |
| CENÁCULO: CATEDRAL DA FÉ | |
| Avenida Cruz Cabugá, 141 - Santo amaro - Recife/PE | |

| REF. | ETAPA E DESCRIÇÕES DE SERVIÇOS | UNID | QUANT. |
|--------------|---|----------------|--------|
| 19.70 | Fornecimento e instalação de painel para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 3,24x1,30 metros e criado mudo para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELANIMICO NA COR BRANCATO composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 0,55x0,40 metros (um em cada lado da cama), gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio . Quarto do apartamento 5. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.71 | Fornecimento e instalação de painel para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 3,24x1,30 metros e criado mudo para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELANIMICO NA COR BRANCATO composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 0,55x0,40 metros (um em cada lado da cama), gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio . Quarto do apartamento 6. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.72 | Fornecimento e instalação de painel para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 3,24x1,30 metros e criado mudo para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELANIMICO NA COR BRANCATO composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 0,55x0,40 metros (um em cada lado da cama), gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio . Quarto do apartamento 7. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.73 | Fornecimento e instalação de painel para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 3,24x1,30 metros e criado mudo para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELANIMICO NA COR BRANCATO composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 0,55x0,40 metros (um em cada lado da cama), gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio . Quarto do apartamento 8. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 19.74 | Fornecimento e instalação de painel para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELAMINICO NA COR BRANCATO, medindo 3,24x1,30 metros e criado mudo para cama em MDF REVESTIDO COM LAMINADO MELANIMICO NA COR BRANCATO composto de prateleira horizontais e verticais com espessura de 25 mm, medindo 0,55x0,40 metros (um em cada lado da cama), gavetas com corredeiras quadro oculta e amortecimento, puxadores ponto em alumínio . Quarto do apartamento 9. - SERVIÇO TERCEIRIZADO | und | 1,00 |
| 20 | LIMPEZA | | |
| 20.01 | LIMPEZA DIÁRIA DA OBRA | | |
| 20.01.01 | Fornecimento e instalação de lã de rocha em chaminé para isolamento térmico, em tubo com diâmetro de $\varnothing 40$ cm, inclusive proteção em alumínio e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | m2 | 12,00 |
| 20.01.02 | Fornecimento e instalação de exaustor mecânico, tensão de 220 v, potência de 10W, ligado junto a lâmpada dos banheiros, com tela anti-inseto, inclusive tubulação de PVC $\varnothing 100$ mm, fáb. Brastemp e demais serviços e acessórios que se fizerem necessários. | und | 9,00 |
| 20.01.03 | Limpeza final da obra | m ² | 806,39 |


Jandilson Muniz dos Santos
 Engenheiro Civil
 CREA 39.077/PE

Página 20 de 20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Pernambuco, vinculado à Certidão nº 2220474865/2018, emitida em 08/11/2018



Certidão nº 2220474865/2018

08/11/2018, 16:01

Chave de Impressão: AZZ3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2018 e contém 21 folhas

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ACOMPANHAMENTO TÉCNICO DE ATIVIDADES DE CONSTRUÇÃO CIVIL

O presente Instrumento Particular de Prestação de Serviços de projetos, responsabilidade e acompanhamento técnico, celebrado entre o contratante e o contratado abaixo:

CONTRATANTE: TOP CONSTRUTORA LTDA, CNPJ n. 10.829193/0001-41, neste ato representado por **ANDRÉA ROSALINA COSTA**, brasileira, casada em comunhão parcial de bens, arquiteta urbanista, cédula de Identidade nº. 432.7336 SSP/PE, inscrita no CPF/MF sob o nº. 962.264.984-04.

CONTRATADO: LUIZ GUILHERME GOMES PINTO, brasileiro, casado em comunhão parcial de bens, engenheiro civil, cédula de Identidade nº. 1.860.241 SSP/PE, inscrita no CPF/MF sob o nº. 458.880.784-68 e CREA nº. 180218058-3.

Serviços: Acompanhamento técnico da empresa nos serviços de projetos, responsabilidade e acompanhamento técnico e demais atividades e demais atividades do ramo.

Prazo: O prazo será indeterminado com início da prestação dos serviços em 03 de abril de 2023.

Valor Mensal: R\$ 7.812,00 (sete mil e oitocentos e doze reais), correspondente a 06 (seis) salários mínimos.

Vencimento: Todo o dia 10 do mês subsequente a prestação do serviço, condicionado a execução de serviços realizados.

Cláusula Primeira: Todos os acompanhamentos de responsabilidade técnica dos serviços serão executados nos endereços das respectivas obras.

Cláusula Segunda: A contratante será responsável por todo o pessoal na execução dos serviços.

Cláusula Terceira: O contratado será responsável técnico por todos os projetos desenvolvidos pela empresa, caso não haja nenhuma indicação nas obras.

Cláusula Quarta: Fica eleito o Fórum da cidade do Recife no estado de Pernambuco, para dirimir quaisquer dúvidas referentes as questões decorrentes deste instrumento.

Cláusula Quinta: Os respectivos honorários acompanharão o reajuste do salário mínimo.

Por estarem as partes de acordo, assinam em 02 (duas) vias na presença de testemunhas.

Recife, 03 de abril de 2023.

Documento assinado digitalmente
 ANDREA ROSALINA COSTA
Data: 23/04/2023 20:27:15-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Documento assinado digitalmente
 LUIZ GUILHERME GOMES PINTO
Data: 23/04/2023 20:14:25-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

.....
CONTRATANTE

TOP CONSTRUTORA LTDA

ANDRÉA ROSALINA COSTA

.....
CONTRATADO

LUIZ GUILHERME GOMES PINTO

CREA Nº 180218058-3.

TESTEMUNHAS:

.....
NOME:

CPF:

.....
NOME:

CPF:

DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE EQUIPAMENTOS
SELEÇÃO PÚBLICA N° 021/2024-FUNPEC

Andréa Rosalina Costa, portadora da Carteira de Identidade nº 4.327.336 SDS/PE e do CPF nº 962.264.984-04, como representante devidamente constituído da TOP Construtora Ltda doravante denominado **Participante**, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

Declara que os equipamentos necessários para a execução do serviço de que trata o objeto desta seleção pública estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso quando da contratação. Esses equipamentos estarão sujeitos à vistoria “*in loco*” pela fiscalização do contrato, por ocasião da contratação e sempre que necessário.

Recife, 09 de setembro de 2024.



Andréa Rosalina Costa
Sócia - Gerente
CPF: nº 962.264.984-04

**COMPOSIÇÃO DO BDI
SEGUNDO ACÓRDÃO TCU 2622/2013**

| | | |
|--|------------|--------------|
| Valor total da Obra sem BDI | 780.607,23 | 100% |
| Valor aproximado de material | 532.166,18 | 68% |
| Valor aproximado de mão de obra | 248.441,05 | 32% |
| ISS da cidade ⁽¹⁾ | | 5,00% |
| % ISS sobre a obra ⁽²⁾ | | 1,59% |

(NATAL-RN)

COMPOSIÇÃO DO BDI

| | |
|-------------------------------|---------------|
| A) ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC) | 4,00% |
| B) SEGURO + GARANTIA (S+G) | 0,80% |
| C) RISCOS (R) | 1,27% |
| D) DESPESAS FINANCEIRAS (DF) | 1,23% |
| E) LUCRO (L) | 7,40% |
| F) PIS | 0,65% |
| G) COFINS | 3,00% |
| H) ISS sobre a obra | 1,59% |
| I) CPRB (mão de obra onerada) | 0,00% |
| TOTAL | 21,70% |

Fórmula utilizada:

*PIS+COFINS+ISS sobre a obra+ CPRB (I)

$$BDI = \frac{(1+AC+S+G+R).(1+DF).(1+L)}{(1-I)} - 1$$

Documento assinado digitalmente



MARCEL MOUSINHO MONTENEGRO
Data: 30/07/2024 16:35:57-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>


Luiz G. G. Pinto
Crea nº
1802180585-3

Responsável Técnico: MARCEL MOUSINHO MONTENEGRO
Engenheiro Civil – CREA 210818183-0

Para a composição do BDI foram utilizados os valores do Médio Quartil fornecidos pelo Acórdão TCU 2622/2013 para cada item, à exceção do ISS que é municipal e da CPRB, cujo valor não é previsto por tal Acórdão.

**SELEÇÃO PÚBLICA Nº 021/2024-FUNPEC
ANEXO X
QUADRO DE PESSOAL TÉCNICO
TERMO DE INDICAÇÃO DE PESSOAL TÉCNICO QUALIFICADO
REFERÊNCIA:**

| | |
|---|---|
| Seleção Pública Nº 021/2024 | INDICAÇÃO DE PESSOAL TÉCNICO A SER UTILIZADO NAS OBRAS/SERVIÇOS |
| RAZÃO SOCIAL DA PARTICIPANTE: TOP CONSTRUTORA LTDA | |

| NOME | FUNÇÃO | ESPECIALIZAÇÃO | TEMPO DE EXPERIÊNCIA |
|----------------------------|--|---|----------------------|
| Luiz Guilherme Gomes Pinto | Engº civil | Obras civis | 36 anos |
| Andréa Rosalina Costa | Arquiteta, Urbanista e engenharia de segurança do trabalho | Projetos arquitetônicos, tratamento acústico e técnica e medidas em segurança do trabalho | 12 anos |
| | | | |

Recife, 09 de setembro de 2024

CONSTRUTORA
CONFIANÇA NO QUE FAZ



Andréa Rosalina Costa
Sócia - Gerente
CPF: nº 962.264.984-04

DECLARAÇÃO DE NÃO VISITA
SELEÇÃO PÚBLICA N° 021/2024-FUNPEC

Luiz Guilherme Gomes Pinto, portador da Carteira profissional Crea/PE RNP n° 180218058-3 e do CPF n° 458.880.784-68, como responsável técnico da TOP Construtora Ltda doravante denominado **Participante**, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- (a) Tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, e sobre o local do serviço, assumindo total responsabilidade por esta declaração, ficando impedida, no futuro, de pleitear por força do conhecimento declarado, quaisquer alterações contratuais, de natureza técnica e/ou financeira.

Recife, 09 de setembro de 2024.

TOP
CONSTRUTORA
CONFIANÇA NO QUE FAZ



Luiz Guilherme Gomes Pinto
Responsável Técnico
Crea/PE RNP n° 180218058-3

| | | | |
|---|--|--|--------------------------|
| OBRA: Reforma da casa da Superintendência de Tecnologia da Informação (STI) para uso pelo IMD | | ÁREA CONSTRUÍDA TOTAL (m²): | 302,93m² |
| | | ENCARGOS SOCIAIS: NÃO DESONERADO | |
| CLIENTE: FUNPEC - FUNDACAO NORTE-RIOGRANDENSE DE PESQUISA E CULTURA | | EMPRESA: GARCIA MONTENEGRO EMPREENDIMENTO LTDA | CNPJ: 49.536.661/0001-25 |
| LOCAL: NATAL/RN | | BDI: 21,70% | |
| BANCOS DE DADOS: SINAPI - 05/2024 - Rio Grande do Norte; SBC - 07/2024 - Rio Grande do Norte; ORSE - 04/2024 - Sergipe; SEDOP - 05/2024 - Pará - Com Leis Sociais; SETOP - 01/2024 - Minas Gerais; IOPES - 03/2024 - Espírito Santo; CPOS/CDHU - 06/2024 - São Paulo; AGESUL - 01/2024 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás; EMOP - 04/2024 - Rio de Janeiro; CAERN - 11/2023 - Rio Grande do Norte; SEINFRA - 028 - Ceará. | | MÊS/ANO REFERÊNCIA: 07/2024 | |

Planilha Orçamentária Analítica

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|------------|---------|---|--------------------------|-----------|-------------------|----------------|------------------|-----------|---------------|
| 1 | | | DIVISÃO 01 - PROJETO 482022 | | | | | | | 380.084,54 |
| 1.1 | | | SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS | | | | | | | 42.743,14 |
| 1.1.1 | | | PESSOAL (ADMINISTRAÇÃO) | | | | | | | 42.743,14 |
| 1.1.1.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 00000002 | Próprio | ADMINISTRAÇÃO LOCAL - Reforma da casa da STI para uso pelo IMD | SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS | Mês | 1,0000000 | | 13.170,66 | 13.170,66 | |
| Composição Auxiliar | 93565 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 0,3000000 | | 15.932,09 | 4.779,63 | |
| Composição Auxiliar | 100534 | SINAPI | TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 0,5000000 | | 4.645,32 | 2.322,66 | |
| Composição Auxiliar | 100321 | SINAPI | TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 0,1000000 | | 6.206,09 | 620,61 | |
| Composição Auxiliar | 93572 | SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 1,0000000 | | 5.447,77 | 5.447,77 | |
| | | | | MO sem LS => | | 16675,03 | LS => | MO com LS => | 16675,03 | |
| | | | | Valor do BDI => | | 2858,03 | | Valor com BDI => | 16028,70 | |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | | 32.057,39 | |
| 1.3 | | | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | | | 319,52 |
| 1.3.1 | | | ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART) | | | | | | | 319,52 |
| 1.3.1.1 | | | ART DE EXECUÇÃO DA OBRA | | | | | | | 319,52 |
| 1.3.1.1.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | ADAPT_CREA | Próprio | ART DE CONTRATO ACIMA DE R\$ 15.000,00 | SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS | UN | 1,0000000 | | 196,91 | 196,91 | |
| Insumo | 00000002 | Próprio | ART DE CONTRATO ACIMA DE R\$ 15.000,00 | Taxas | UN | 1,0000000 | | 196,91 | 196,91 | |
| | | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | MO com LS => | 0,00 | |
| | | | | Valor do BDI => | | 42,73 | | Valor com BDI => | 239,64 | |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | | 239,64 | |
| 1.4.1.1.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 18 | ORSE | Demolição de piso cerâmico ou ladrilho | Demolições / Remoções | m² | 1,0000000 | | 16,32 | 16,32 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7000000 | | 15,56 | 14,52 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0700000 | | 19,30 | 1,80 | |
| | | | | MO sem LS => | | 11,46 | LS => | MO com LS => | 11,46 | |
| | | | | Valor do BDI => | | 3,54 | | Valor com BDI => | 19,86 | |
| | | | | | Quant. => | 155,41 | Preço Total => | | 3.086,67 | |
| 1.4.1.1.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | ED-48502 | SETOP | DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DO REBOCO OU EMBOÇO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOILIDO | ED- | m² | 1,0000000 | | 20,54 | 20,54 | |
| A | Códig | Banco | Equipamentos | Utilização | | Custo Operacional | | Consumo | | Custo Horário |

| | | | Operativa | Improdutiva | Operativa | Improdutiva | | | |
|---------------------|---------------|--------------|---|--------------------------|------------|---|------------------|-------------------|------------------|
| | | | | | | (A) Total: | 0,00 | | |
| B | Código | Banco | Mão de Obra | | | | (B) Total: | 0,00 | |
| | | | | | | Custo Horário de Execução (A) + (B): | 0,00 | | |
| | | | | | | (D) Produção da Equipe: | 1,00 | | |
| | | | | | | Custo Unitário de Execução [(A) + (B)] / (D): | 0,00 | | |
| F | Banco | Código | Material | | | Unidade | Custo Unitário | Quantidade | Custo Horário |
| | | | | | | (F) Total: | 0,00 | | |
| G | Banco | Código | Serviços | | | Unidade | Custo Unitário | Quantidade | Custo Horário |
| Atividade Auxiliar | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | X1:0.0 | | H | 20,75 | 0,61111111 | 15,56 |
| Atividade Auxiliar | SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | X1:0.0 | | H | 25,73 | 0,3055556 | 19,30 |
| | | | | X2: 0.0 | | | | | |
| | | | | | | (G) Total: | 34,86 | | |
| H | Banco | Código | Momento Transporte | Formula | X1, X2, X3 | Unidade | Custo Unitário | Quantidade | Custo Horário |
| | | | | MO sem LS => | 14,73 | LS => | MO com LS => | 14,73 | |
| | | | | Valor do BDI => | 4,46 | | Valor com BDI => | 25,00 | |
| | | | | | | Quant. => | 68,49 | Preço Total => | 1.712,06 |
| 1.4.1.2.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 7725 | ORSE | Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação) | Demolições / Remoções | m² | | | 6,23 | 6,23 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4 | | 15,56 | 6,23 |
| | | | | MO sem LS => | 5,78 | LS => | MO com LS => | 5,78 | |
| | | | | Valor do BDI => | 1,35 | | Valor com BDI => | 7,58 | |
| | | | | | | Quant. => | 101,72 | Preço Total => | 770,61 |
| 1.5 | | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | 22.280,40 |
| 1.5.1 | | | CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE MATERIAIS | | | | | | 22.280,40 |
| 1.5.1.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 13197 | ORSE | Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju), prazo máximo de 7 dias | Diversos | un | 1,0000000 | | 225,00 | 225,00 |
| Insumo | 7962 | ORSE | Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju) | Serviços | un | 1,0000000 | | 225,00 | 225,00 |
| | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | MO com LS => | 0,00 | |
| | | | | Valor do BDI => | 48,83 | | Valor com BDI => | 273,83 | |
| | | | | | | Quant. => | 24,00 | Preço Total => | 6.571,80 |
| 1.5.1.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 030304 | IOPES | Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada | TRANSPORTES | m³ | 1,0000000 | | 69,43 | 69,43 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6300000 | | 15,56 | 9,80 |
| Insumo | 070114 | IOPES | REMOCAO RESIDUOS CLASSE A CONAMA (CACAMBA) CLASSE II B (NBR10004) INCLUSIVE DESTINACAO FINAL | Material | m³ | 1,0000000 | | 59,63 | 59,63 |
| | | | | MO sem LS => | 9,10 | LS => | MO com LS => | 9,10 | |
| | | | | Valor do BDI => | 15,07 | | Valor com BDI => | 84,50 | |
| | | | | | | Quant. => | 120,00 | Preço Total => | 10.139,47 |
| 1.6.2 | | | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO | | | | | | 1.019,40 |
| 1.6.2.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 030114 | AGETOP CIVIL | MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE) | 301 | un | 1,0000000 | | 314,12 | 314,12 |

| | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|--------------|--|--------------------------|------------|---------------|-----------------|-------------------|------------------|
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 12,2832000 | | 15,56 | 191,16 |
| Insumo | 2872 | AGETOP CIVIL | HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV.) | Material | h | 3,0708000 | | 40,04 | 122,96 |
| | | | | MO sem LS => | | | | 177,49 | |
| | | | | Valor do BDI => | | | | 68,16 | |
| | | | | LS => | | | | MO com LS => | 177,49 |
| | | | | Quant. => | | 1,00 | | Valor com BDI => | 382,28 |
| | | | | Preço Total => | | | | | 382,28 |
| 1.6.2.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 030116 | AGETOP CIVIL | DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE) | 301 | un | 1,0000000 | | 314,12 | 314,12 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 12,2832000 | | 15,56 | 191,16 |
| Insumo | 2872 | AGETOP CIVIL | HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA 15 T (O. RODOV.) | Material | h | 3,0708000 | | 40,04 | 122,96 |
| | | | | MO sem LS => | | | | 177,49 | |
| | | | | Valor do BDI => | | | | 68,16 | |
| | | | | LS => | | | | MO com LS => | 177,49 |
| | | | | Quant. => | | 1,00 | | Valor com BDI => | 382,28 |
| | | | | Preço Total => | | | | | 382,28 |
| 1.6.3 | | | CONSUMO DE ENERGIA PARA OPERAÇÃO | | | | | | 10.806,95 |
| 1.6.3.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 014300 | SBC | CONSUMO DE ENERGIA (LUZ E FORÇA) EM SERVICOS DE OBRAS | CONSUMOS | MES | 1,0000000 | | 1.332,00 | 1.332,00 |
| Insumo | 000232 | SBC | ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH | Material | KWH | 2.400,0000000 | | 0,56 | 1.332,00 |
| | | | | MO sem LS => | | | | 0,00 | |
| | | | | Valor do BDI => | | | | 289,04 | |
| | | | | LS => | | | | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Quant. => | | 5,00 | | Valor com BDI => | 1621,04 |
| | | | | Preço Total => | | | | | 8.105,22 |
| 1.6.4 | | | CONSUMO DE ÁGUA E ESGOTO PARA OPERAÇÃO | | | | | | 185,25 |
| 1.6.4.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 014015 | SBC | CONSUMO AGUA E ESGOTO OBRAS ATE 1.500m2 | CONSUMOS | MES | 1,0000000 | | 22,84 | 22,84 |
| Insumo | 059831 | SBC | CONSUMO AGUA EM OBRA | Material | m³ | 13,0000000 | | 1,60 | 20,77 |
| Insumo | 059832 | SBC | CONSUMO ESGOTO EM OBRA | Material | m³ | 1,3000000 | | 1,60 | 2,08 |
| | | | | MO sem LS => | | | | 0,00 | |
| | | | | Valor do BDI => | | | | 4,96 | |
| | | | | LS => | | | | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Quant. => | | 5,00 | | Valor com BDI => | 27,80 |
| | | | | Preço Total => | | | | | 139,01 |
| 1.7.2.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 1978 | ORSE | Isolamento acústico c/ painel em lâ de vidro e = 25mm (isover-santa marina ref psi - 30/25mm ou similar) | Isolamento Acústico | m² | 1,0000000 | | 27,30 | 27,30 |
| Insumo | 24 | ORSE | Painel lâ de vidro e=25mm (isover-santa marina ref psi-30/25mm ou similar) - aplicado | Material | m² | 1,0000000 | | 27,30 | 27,30 |
| | | | | MO sem LS => | | | | 0,00 | |
| | | | | Valor do BDI => | | | | 5,92 | |
| | | | | LS => | | | | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | Quant. => | | 61,64 | | Valor com BDI => | 33,22 |
| | | | | Preço Total => | | | | | 2.047,93 |
| 1.9.1.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 112634 | SBC | JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL COM VIDRO 6MM | ESQUADRIAS DE ALUMINIO | m² | 1,0000000 | | 837,96 | 837,96 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8700000 | | 19,30 | 16,79 |
| Composição Auxiliar | 88315 | SINAPI | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0700000 | | 19,14 | 20,48 |
| Composição Auxiliar | 88325 | SINAPI | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7780000 | | 15,74 | 12,25 |
| Composição Auxiliar | 88251 | SINAPI | AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0700000 | | 16,52 | 17,68 |
| Composição Auxiliar | 88243 | SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7780000 | | 15,76 | 12,26 |

| | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|--------------|--|--------------------------|-----------------|---------------|------------------|-------------------|------------------|
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4280000 | | 15,56 | 6,66 |
| Insumo | 000050 | SBC | CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo) | Material | KG | 3,4560000 | | 0,53 | 1,81 |
| Insumo | 000100 | SBC | AREIA GROSSA LAVADA | Material | m³ | 0,0080000 | | 68,04 | 0,54 |
| Insumo | 003895 | SBC | JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL | Material | m² | 1,0500000 | | 530,57 | 557,10 |
| Insumo | 017197 | SBC | VIDRO LISO BRONZE 6mm | Material | m² | 1,0500000 | | 183,23 | 192,39 |
| | | | | | MO sem LS => | 82,87 | LS => | MO com LS => | 82,87 |
| | | | | | Valor do BDI => | 181,84 | Valor com BDI => | 1019,80 | |
| | | | | | Quant. => | 11,28 | Preço Total => | 11.503,33 | |
| 1.9.2 | | | PORTAS | | | | | | 16.110,52 |
| 1.9.2.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 7165 | ORSE | Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,90 x 2,10 m, para sanitário de deficiente físico (inclusive batente, ferragens, fechadura, suporte e chapa de alumínio e=1mm) - Rev 03 | Esquadrias de Madeira | un | | | 986,57 | 986,57 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,79 | | 15,56 | 58,98 |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 3,75 | | 19,04 | 71,38 |
| Insumo | 487 | ORSE | Batente (caixão) em madeira de lei, l=14cm, completo, c/02 jogos de alizar | Material | m | 5,10 | | 43,60 | 222,35 |
| Insumo | 848 | ORSE | Dobradiça ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis | Material | un | 3,00 | | 2,70 | 8,10 |
| Insumo | 945 | ORSE | Fechadura Pado, linha Zamac, modelo Evidence, maçaneta em zamac, roseta, testa e contratesta em aço inoxidável, cilindro em zamac, ref. 09-80 E, similar ou superior | Material | un | 1,00 | | 116,41 | 116,41 |
| Insumo | 1808 | ORSE | Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 90 x (180 a 210) x 3,5cm | Material | un | 1,00 | | 224,93 | 224,93 |
| Insumo | 2062 | ORSE | Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4" - Jackwal ou similar | Material | un | 2,00 | | 78,68 | 157,35 |
| Insumo | 6641 | ORSE | Chapa de alumínio 1mm - dimensão 2,00 x 1,00 m | Material | m² | 0,72 | | 85,40 | 61,49 |
| Insumo | 00000370/SIN | ORSE | Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte) | Material | m³ | 0,11 | | 82,50 | 8,91 |
| Insumo | 00001339/SIN | ORSE | Cola a base de resina sintetica para chapa de laminado melaminico | Material | kg | 1,00 | | 53,99 | 53,99 |
| Insumo | 00001379/SIN | ORSE | Cimento portland composto cp ii-32 | Material | kg | 4,52 | | 0,59 | 2,65 |
| Insumo | 00005075/SIN | ORSE | Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10) | Material | kg | 0,0040 | | 12,32 | 0,05 |
| | | | | | MO sem LS => | 126,38 | LS => | MO com LS => | 126,38 |
| | | | | | Valor do BDI => | 214,09 | Valor com BDI => | 1200,66 | |
| | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 3.601,98 | |
| 1.10.1.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 10652 | ORSE | Forro de gesso acartonado, acabamento em filme PVC, placa 625 x 625mm e perfil T, marca MOD-LINE, modelo Linho ou similar, instalado | Forros | m² | | | 69,51 | 69,51 |
| Insumo | 11332 | ORSE | Forro de gesso acartonado, acabamento em filme PVC, placa 625 x 625mm e perfil T, padrão linho, marca MOD-LINE ou similar, instalado | Serviços | m² | 1,00 | | 69,51 | 69,51 |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | Valor do BDI => | 15,08 | Valor com BDI => | 84,59 | |
| | | | | | Quant. => | 9,93 | Preço Total => | 840,02 | |
| 1.10.1.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 13.196.0107-0 | EMOP | FORRO REMOVIVEL COMPOSTO DE FIBRA MINERAL, COM PLACA DE BORDA REBAIXADA DE 625X625MM, ESP. APROXIMADA DE 15,0MM, C/INDICE DE ABSORCAO ACUSTICA, ESTRUTURADO EM PERFIS TIPO "T" DE ACO GALVANIZADO, ALUMINIO OU LIGAS DE ALUMINIO, ESP. MINIMA DE 0,5MM, C/PINTURA ELETROSTATICA, SUSPENSO POR MEIO DE PENDURAIIS, EM ACO GALVANIZADO, FIXADOS EM ESTRUTURA SUPERIOR. FORN. E COLOCACAO | 13 | m² | | | 82,20 | 82,20 |
| Composição Auxiliar | 88278 | SINAPI | MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4566 | | 18,94 | 8,65 |

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|--------------|---|--------------------------|-----------------|---------------|------------------|-------------------|--------------|------------------|
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4566 | | | 15,56 | 7,11 |
| Insumo | 14643 | EMOP | PERFIL ACO CLICADO T, 3750MM | Material | M | 1,4000000 | 0,0000000 | | 3,15 | 4,41 |
| Insumo | 14644 | EMOP | PERFIL ACO CLICADO T, 625MM | Material | M | 1,4000000 | 0,0000000 | | 3,11 | 4,35 |
| Insumo | 14649 | EMOP | PERFIL L 25X30, EM ACO ZINCADO, PARA EST RUTURA PAREDE DRYWALL, ESP=0,5MM, 25X30X 3000MM (LXC) | Material | M | 0,8000000 | 0,0000000 | | 1,97 | 1,58 |
| Insumo | 14654 | EMOP | ARAME GALVANIZADO 10BWG, 3,40MM (0,0713K G/M) | Material | KG | 0,0226392 | 0,0000000 | | 20,54 | 0,46 |
| Insumo | 14659 | EMOP | PINO CLIP DE 1/4"X22MM | Material | UN | 1,1200000 | 0,0000000 | | 0,36 | 0,40 |
| Insumo | 14660 | EMOP | PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA=23MM E COMPRIMENTO DE HASTE=27M M (ACAO INDIRETA) | Material | UN | 1,2800000 | 0,0000000 | | 0,32 | 0,40 |
| Insumo | 14661 | EMOP | REGULADOR DE PERFIL CLICADO | Material | UN | 1,1200000 | 0,0000000 | | 1,01 | 1,13 |
| Insumo | 14855 | EMOP | FORRO REMOVIVEL FIBRA MINERAL, PLACA BOR DA REBAIXADA (625X625)MM, ESPESSURA APRO X. 15MM COM INDICE DE ABSORCAO ACUSTICA | Material | m² | 1,2465896 | 0,0000000 | | 43,09 | 53,71 |
| | | | | | MO sem LS => | 15,73 | LS => | MO com LS => | 15,73 | |
| | | | | | Valor do BDI => | 17,84 | Valor com BDI => | 100,03 | | |
| | | | | | Quant. => | 16,50 | Preço Total => | 1.650,56 | | |
| 1.10.2.2 | | | REVESTIMENTO CERÂMICO - PAREDES | | | | | | | 7.947,50 |
| 1.10.2.2.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 1701000106 | AGESUL | PISO TIPO PORCELANATO ACETINADO, PLACAS DE (60 X 60)CM, TIPO A, LINHA CEMENTO GRIGIO, BORDA RETIFICADA DA BIANCOGRES OU SIMILAR, EMPREGANDO ARGAMASSA COLANTE EM PO, QUARTZOLIT OU SIMILAR, INCLUSIVE REJUNTE | REVESTIMENTO DE PISOS | m² | 1,0000000 | | 85,03 | 85,03 | |
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8038000 | | 19,19 | 15,43 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2064000 | | 15,56 | 3,21 | |
| Insumo | 2729 | AGESUL | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III - SINAPI - 00037595 | Material | KG | 9,1300000 | | 1,96 | 17,87 | |
| Insumo | 2728 | AGESUL | PISO TIPO PORCELANATO ACETINADO, PLACAS DE (60 X 60)CM, TIPO A, BORDA RETIFICADO, LINHA CEMENTO GRIGIO DA BIANCOGRES | Material | m² | 1,0864000 | | 44,18 | 47,99 | |
| Insumo | 2730 | AGESUL | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR - SINAPI - 00034357 | Material | KG | 0,1410000 | | 3,74 | 0,53 | |
| | | | | | MO sem LS => | 18,38 | LS => | MO com LS => | 18,38 | |
| | | | | | Valor do BDI => | 18,45 | Valor com BDI => | 103,48 | | |
| | | | | | Quant. => | 53,73 | Preço Total => | 5.560,09 | | |
| 1.11.2 | | | PISOS | | | | | | | 21.561,12 |
| 1.11.2.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 1701000106 | AGESUL | PISO TIPO PORCELANATO ACETINADO, PLACAS DE (60 X 60)CM, TIPO A, LINHA CEMENTO GRIGIO, BORDA RETIFICADA DA BIANCOGRES OU SIMILAR, EMPREGANDO ARGAMASSA COLANTE EM PO, QUARTZOLIT OU SIMILAR, INCLUSIVE REJUNTE | REVESTIMENTO DE PISOS | m² | 1,0000000 | | 85,03 | 85,03 | |
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,8038000 | | 19,19 | 15,43 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2064000 | | 15,56 | 3,21 | |
| Insumo | 2729 | AGESUL | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III - SINAPI - 00037595 | Material | KG | 9,1300000 | | 1,96 | 17,87 | |
| Insumo | 2728 | AGESUL | PISO TIPO PORCELANATO ACETINADO, PLACAS DE (60 X 60)CM, TIPO A, BORDA RETIFICADO, LINHA CEMENTO GRIGIO DA BIANCOGRES | Material | m² | 1,0864000 | | 44,18 | 47,99 | |
| Insumo | 2730 | AGESUL | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR - SINAPI - 00034357 | Material | KG | 0,1410000 | | 3,74 | 0,53 | |
| | | | | | MO sem LS => | 18,38 | LS => | MO com LS => | 18,38 | |
| | | | | | Valor do BDI => | 18,45 | Valor com BDI => | 103,48 | | |
| | | | | | Quant. => | 155,41 | Preço Total => | 16.082,14 | | |
| 1.11.4 | | | RODAPÉS | | | | | | | 4.290,95 |
| 1.11.4.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------|--------------|--|--------------------------|------------|---------------|-----------------|-------------------|----------------|-------------------|
| Composição | 18.08.100 | CPOS/CDH U | Rodapé em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção Bla, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado | 18.08. | M | 1,0000000 | | | 22,20 | 22,20 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2500000 | | | 19,30 | 4,82 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2500000 | | | 15,56 | 3,89 |
| Insumo | B.02.000.093344 | CPOS/CDH U | Rejunte flexível para porcelanato, aplicada em áreas internas e externas com junta até 3mm, ref. Rejunte Ligamax Gold Total da Eliane ou equivalente | Material | KG | 0,0700000 | | | 5,48 | 0,38 |
| Insumo | B.02.000.039032 | CPOS/CDH U | Argamassa colante industrializada flexível, para assentamento de placas cerâmicas em áreas internas e externas, tipo AC-II, conforme NBR 14081, ref. comercial Ligamax Gold Extra fabricante Eliane ou equivalente | Material | KG | 1,0000000 | | | 1,25 | 1,25 |
| Insumo | G.02.000.034585 | CPOS/CDH U | Porcelanato esmaltado tipo acetinado, indicado para áreas internas e ambientes com acesso ao exterior, com acabamento tradicional, grupo de absorção Bla; ref. comercial Eliane, Elizabeth, Cecrisa-Portinari ou equivalente | Material | m² | 0,1880000 | | | 63,08 | 11,86 |
| | | | | MO sem LS => | | 8,43 | LS => | MO com LS => | 8,43 | |
| | | | | Valor do BDI => | | 4,82 | | Valor com BDI => | 27,02 | |
| | | | | | | | Quant. => | 119,16 | Preço Total => | 3.219,67 |
| 2 | | | DIVISÃO 02 - PROJETO 408/2024 | | | | | | | 569.844,30 |
| 2.1 | | | SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS | | | | | | | 64.114,71 |
| 2.1.1 | | | PESSOAL (ADMINISTRAÇÃO) | | | | | | | 64.114,71 |
| 2.1.1.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 00000002 | Próprio | ADMINISTRAÇÃO LOCAL - Reforma da casa da STI para uso pelo IMD | SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS | Mês | 1,0000000 | | 13.170,66 | 13.170,66 | |
| Composição Auxiliar | 93565 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 0,3000000 | | 15.932,09 | 4.779,63 | |
| Composição Auxiliar | 100534 | SINAPI | TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 0,5000000 | | 4.645,32 | 2.322,66 | |
| Composição Auxiliar | 100321 | SINAPI | TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 0,1000000 | | 6.206,09 | 620,61 | |
| Composição Auxiliar | 93572 | SINAPI | ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | MES | 1,0000000 | | 5.447,77 | 5.447,77 | |
| | | | | MO sem LS => | | 16675,03 | LS => | MO com LS => | 16675,03 | |
| | | | | Valor do BDI => | | 2858,03 | | Valor com BDI => | 16028,70 | |
| | | | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 48.086,09 |
| 2.3.2 | | | PROJETO - AS BUILT | | | | | | | 3.389,78 |
| 2.3.2.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 000089 | SBC | PROJETO "AS BUILT" ARQUITETURA | PROJETOS | m² | 1,0000000 | | 6,90 | 6,90 | |
| Insumo | 004365 | SBC | PROJETO "AS BUILT" DE ARQUITETURA | Material | m² | 1,0000000 | | 6,90 | 6,90 | |
| | | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | MO com LS => | 0,00 | |
| | | | | Valor do BDI => | | 1,50 | | Valor com BDI => | 8,40 | |
| | | | | | | | Quant. => | 302,93 | Preço Total => | 2.543,79 |
| 2.3.4 | | | ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART) | | | | | | | 121,26 |
| 2.3.4.1 | | | ART "AS BUILT" | | | | | | | 121,26 |
| 2.3.4.1.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | ADAPT_CREA | Próprio | ART DE CONTRATO ATÉ R\$ 15.000,00 | SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS | UN | 1,0000000 | | 74,73 | 74,73 | |
| Insumo | 00000001 | Próprio | ART DE CONTRATO ATÉ 15.000,00 | Taxas | UN | 1,0000000 | | 74,73 | 74,73 | |
| | | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | MO com LS => | 0,00 | |
| | | | | Valor do BDI => | | 16,22 | | Valor com BDI => | 90,95 | |
| | | | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 90,95 |

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|--------|--------|---|--------------------------|-----------|-----------|----------------|------------------|--------|----------|
| 2.4 | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | 9.512,93 |
| 2.4.1 | | | DEMOLIÇÕES / REMOÇÕES / RETIRADAS | | | | | | | 9.512,93 |
| 2.4.1.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 18 | ORSE | Demolição de piso cerâmico ou ladrilho | Demolições / Remoções | m² | 1,0000000 | | 12,24 | 12,24 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7000000 | | 15,56 | 10,89 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0700000 | | 19,30 | 1,35 | |
| | | | | MO sem LS => | | 11,46 | LS => | MO com LS => | | 11,46 |
| | | | | Valor do BDI => | | 2,66 | | Valor com BDI => | | 14,90 |
| | | | | | Quant. => | 89,51 | Preço Total => | | | 1.333,85 |
| 2.4.1.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 7725 | ORSE | Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação) | Demolições / Remoções | m² | 1,0000000 | | 6,23 | 6,23 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4000000 | | 15,56 | 6,23 | |
| | | | | MO sem LS => | | 5,78 | LS => | MO com LS => | | 5,78 |
| | | | | Valor do BDI => | | 1,35 | | Valor com BDI => | | 7,58 |
| | | | | | Quant. => | 361,21 | Preço Total => | | | 2.736,46 |
| 2.4.1.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 43 | ORSE | Retirada de calha | Demolições / Remoções | m | | | 9,34 | 9,34 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6 | | 15,56 | 9,34 | |
| | | | | MO sem LS => | | 5,78 | LS => | MO com LS => | | 5,78 |
| | | | | Valor do BDI => | | 2,03 | | Valor com BDI => | | 11,36 |
| | | | | | Quant. => | 24,92 | Preço Total => | | | 283,18 |
| 2.4.1.8 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 010008 | SEDOP | Limpeza do terreno | | m² | | | 3,89 | 3,89 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | | 15,56 | 3,89 | |
| | | | | MO sem LS => | | 3,61 | LS => | MO com LS => | | 3,61 |
| | | | | Valor do BDI => | | 0,84 | | Valor com BDI => | | 4,73 |
| | | | | | Quant. => | 458,69 | Preço Total => | | | 2.171,85 |
| 2.5 | | | SERVIÇOS DIVERSOS | | | | | | | 3.713,40 |
| 2.5.1 | | | CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE MATERIAIS | | | | | | | 3.713,40 |
| 2.5.1.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 13197 | ORSE | Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju), prazo máximo de 7 dias | Diversos | un | 1,0000000 | | 225,00 | 225,00 | |
| Insumo | 7962 | ORSE | Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju) | Serviços | un | 1,0000000 | | 225,00 | 225,00 | |
| | | | | MO sem LS => | | 0,00 | LS => | MO com LS => | | 0,00 |
| | | | | Valor do BDI => | | 48,83 | | Valor com BDI => | | 273,83 |
| | | | | | Quant. => | 4,00 | Preço Total => | | | 1.095,30 |
| 2.5.1.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 030304 | IOPES | Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 - Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada | TRANSPORTES | m³ | 1,0000000 | | 69,43 | 69,43 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6300000 | | 15,56 | 9,80 | |
| Insumo | 070114 | IOPES | REMOCAO RESIDUOS CLASSE A CONAMA (CACAMBA) CLASSE II B (NBR10004) INCLUSIVE DESTINACAO FINAL | Material | m³ | 1,0000000 | | 59,63 | 59,63 | |
| | | | | MO sem LS => | | 9,10 | LS => | MO com LS => | | 9,10 |
| | | | | Valor do BDI => | | 15,07 | | Valor com BDI => | | 84,50 |

Quant. => 20,00 Preço Total => 1.689,91

| 2.6 | | | | | | | | | | 4.900,76 |
|---------------------|------------------|--------|---|--|-----------------|-----------|------------------|----------------|----------|----------|
| 2.6.1 | | | | | | | | | | 422,08 |
| 2.6.1.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 145 | ORSE | Laje pré-fabricada comum para piso ou cobertura, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm | Estruturas Pre-Moldadas de Concreto | m² | 1,0000000 | | 100,87 | 100,87 | |
| Composição Auxiliar | 140 | ORSE | Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | Armaduras Convencionais | kg | 0,4000000 | | 10,12 | 4,05 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,3000000 | | 15,56 | 20,23 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3000000 | | 19,30 | 5,79 | |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4300000 | | 19,04 | 8,19 | |
| Insumo | 1569 | ORSE | Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro) | Material | m | 1,0100000 | | 5,06 | 5,11 | |
| Insumo | 6995 | ORSE | Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m | Material | m | 0,7400000 | | 2,67 | 1,98 | |
| Insumo | 00000367/SIN | ORSE | Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte) | Material | m³ | 0,0609000 | | 83,57 | 5,09 | |
| Insumo | 00001379/SIN | ORSE | Cimento portland composto cp ii-32 | Material | kg | 9,0000000 | | 0,59 | 5,27 | |
| Insumo | 00003744/SIN API | ORSE | Laje pre-moldada convencional (lajotas + vigotas) para piso, unidirecional, sobrecarga de 200 kg/m², vao ate 4,50 m (sem colocacao) | Material | m² | 1,0000000 | | 36,02 | 36,02 | |
| Insumo | 00004718/SIN | ORSE | Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete | Material | m³ | 0,0414000 | | 101,53 | 4,20 | |
| Insumo | 00004721/SIN | ORSE | Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor,sem frete | Material | m³ | 0,0138000 | | 101,00 | 1,39 | |
| Insumo | 00005075/SIN | ORSE | Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10) | Material | kg | 0,0200000 | | 12,32 | 0,25 | |
| Insumo | 00010567/SIN | ORSE | Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta | Material | m | 0,3300000 | | 10,06 | 3,32 | |
| | | | | | MO sem LS => | 33,90 | LS => | MO com LS => | 33,90 | |
| | | | | | Valor do BDI => | 21,89 | Valor com BDI => | 122,76 | | |
| | | | | | | Quant. => | 2,58 | Preço Total => | 316,73 | |
| 2.7.2 | | | | | | | | | | 5.132,64 |
| 2.7.2.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 4883 | ORSE | Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m | Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos maciços | un | 1,0000000 | | 527,21 | 527,21 | |
| Composição Auxiliar | 72 | ORSE | Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação | Aterros / Reaterros / Compactações | m³ | 1,1500000 | | 31,13 | 35,79 | |
| Composição Auxiliar | 80 | ORSE | Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos | Formas para Fundações | m² | 1,1700000 | | 87,03 | 101,83 | |
| Composição Auxiliar | 95 | ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado | Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações | m³ | 0,0810000 | | 448,81 | 36,35 | |
| Composição Auxiliar | 126 | ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado | Concreto Simples | m³ | 0,0810000 | | 468,53 | 37,95 | |
| Composição Auxiliar | 140 | ORSE | Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | Armaduras Convencionais | kg | 1,7300000 | | 10,12 | 17,50 | |
| Composição Auxiliar | 155 | ORSE | Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1 | Alvenarias de Vedação | m² | 1,8000000 | | 85,38 | 153,68 | |
| Composição Auxiliar | 1908 | ORSE | Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm | Argamassas | m² | 1,7100000 | | 29,57 | 50,56 | |
| Composição Auxiliar | 2497 | ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | Escavação Manual em Área Urbana | m³ | 1,8000000 | | 46,69 | 84,04 | |
| Composição Auxiliar | 3310 | ORSE | Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 | Conversão InfoWOrca | m² | 1,7100000 | | 5,56 | 9,50 | |
| | | | | | MO sem LS => | 318,30 | LS => | MO com LS => | 318,30 | |
| | | | | | Valor do BDI => | 114,40 | Valor com BDI => | 641,61 | | |
| | | | | | | Quant. => | 6,00 | Preço Total => | 3.849,67 | |

| 2.7.3 | | | | | | | | | | 15.138,22 |
|---------------------|---------------|------------|--|---|-----|-----------|----------|------------------|-------|-----------|
| 2.7.3.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 44.20.240 | CPOS/CDH U | Sifão plástico com copo, rígido, de 1" x 1 1/2" | 44.20. | UN | 1,0000000 | | 21,61 | 21,61 | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4000000 | | 18,18 | 7,27 | |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4000000 | | 16,09 | 6,44 | |
| Insumo | B.07.000.0695 | CPOS/CDH U | Fita teflon de 18 mm | Material | M | 0,5000000 | | 0,13 | 0,06 | |
| Insumo | O.02.000.0645 | CPOS/CDH U | Sifão de PVC rígido tipo copo 1" x 1 1/2", com tubo de ligação ajustável; ref. Akros 43.003-2 ou equivalente | Material | UN | | | 7,84 | 7,84 | |
| | | | | MO sem LS => | | 13,68 | LS => | MO com LS => | 13,68 | |
| | | | | Valor do BDI => | | 4,69 | | Valor com BDI => | 26,30 | |
| | | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 78,89 | |
| 2.7.3.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 44.20.260 | CPOS/CDH U | Sifão plástico com copo, rígido, de 1 1/4" x 2" | 44.20. | UN | | | 24,86 | 24,86 | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4 | | 18,18 | 7,27 | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4 | | 18,18 | 7,27 | |
| Insumo | B.07.000.0695 | CPOS/CDH U | Fita teflon de 18 mm | Material | M | 0,5 | | 0,13 | 0,06 | |
| Insumo | O.12.000.0645 | CPOS/CDH U | Sifão de plástico rígido, tipo copo de 1 1/4" x 2", com tubo de ligação ajustável | Material | UN | 1 | | 10,25 | 10,25 | |
| | | | | MO sem LS => | | 14,80 | LS => | MO com LS => | 14,80 | |
| | | | | Valor do BDI => | | 5,39 | | Valor com BDI => | 30,25 | |
| | | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 30,25 | |
| 2.7.3.19 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 1583 | ORSE | Redução excêntrica em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x50mm | Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto | un | | | 17,09 | 17,09 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,23 | | 15,56 | 3,58 | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,23 | | 18,18 | 4,18 | |
| Insumo | 138 | ORSE | Adesivo pvc em frasco de 850 gramas | Material | kg | 0,033 | | 53,43 | 1,76 | |
| Insumo | 1937 | ORSE | Reducao excêntrica pvc sanitario d= 100 x 50mm | Material | un | 1 | | 4,94 | 4,94 | |
| Insumo | 2036 | ORSE | Solucao limpadora pvc | Material | l | 0,051 | | 51,45 | 2,62 | |
| | | | | MO sem LS => | | 7,57 | LS => | MO com LS => | 7,57 | |
| | | | | Valor do BDI => | | 3,71 | | Valor com BDI => | 20,80 | |
| | | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 20,80 | |
| 2.7.3.21 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 1659 | ORSE | Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm Rev. 01 - 10/2022 | Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto | un | 1,0000000 | | 24,39 | 24,39 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3700000 | | 15,56 | 5,76 | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3700000 | | 18,18 | 6,73 | |
| Insumo | 1703 | ORSE | Pasta lubrificante p/ pvc je | Material | kg | 0,0560000 | | 46,86 | 2,62 | |
| Insumo | 2142 | ORSE | Te pvc sanitario d= 75 x 50mm | Material | un | 1,0000000 | | 5,96 | 5,96 | |
| Insumo | 00000296/SIN | ORSE | Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688) | Material | un | 1,0000000 | | 1,34 | 1,34 | |
| Insumo | 00000297/SIN | ORSE | Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 75 mm (nbr 5688) | Material | un | 1,0000000 | | 1,97 | 1,97 | |
| | | | | MO sem LS => | | 12,18 | LS => | MO com LS => | 12,18 | |
| | | | | Valor do BDI => | | 5,29 | | Valor com BDI => | 29,68 | |
| | | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 29,68 | |

| 2.7.3.27 | | | | | | | | | |
|---------------------|------------------------|---------|---|--------------------------------------|-----|------------|----------|------------|--------|
| Composição | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | ADAPT_SINAP I (104660) | Próprio | CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA PARA BANHEIRO (RAMAL/SUB-RAMAL E DISTRIBUIÇÃO) EM PVC, COM TUBOS, CONEXÕES, REGISTROS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO COM TUBULAÇÕES EMBUTIDAS COM RASGO. AF_05/2023 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | | 926,69 | 926,69 |
| Composição Auxiliar | 89355 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 2,9850000 | | 14,13 | 42,18 |
| Composição Auxiliar | 89356 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 2,4850000 | | 16,31 | 40,52 |
| Composição Auxiliar | 89358 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 5,0000000 | | 5,42 | 27,08 |
| Composição Auxiliar | 89359 | SINAPI | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | | 5,81 | 5,81 |
| Composição Auxiliar | 89362 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 2,0000000 | | 6,43 | 12,86 |
| Composição Auxiliar | 89383 | SINAPI | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 2,0000000 | | 4,46 | 8,93 |
| Composição Auxiliar | 89393 | SINAPI | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | | 7,50 | 7,50 |
| Composição Auxiliar | 89395 | SINAPI | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | | 8,87 | 8,87 |
| Composição Auxiliar | 89987 | SINAPI | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | | 65,40 | 65,40 |
| Composição Auxiliar | 90439 | SINAPI | FURO MECANIZADO EM CONCRETO, COM MARTELO DEMOLIDOR, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 0,5000000 | | 7,71 | 3,86 |
| Composição Auxiliar | 90443 | SINAPI | RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 2,8913000 | | 5,33 | 15,40 |
| Composição Auxiliar | 90453 | SINAPI | PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 40 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 32 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 2,5000000 | | 2,78 | 6,96 |
| Composição Auxiliar | 90466 | SINAPI | CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 2,8913000 | | 10,30 | 29,77 |
| Composição Auxiliar | 91185 | SINAPI | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 13,9925000 | | 16,89 | 236,33 |
| Composição Auxiliar | 91190 | SINAPI | CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_09/2023 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 0,5000000 | | 7,12 | 3,56 |
| Composição Auxiliar | 94794 | SINAPI | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 0,2500000 | | 115,76 | 28,94 |
| Composição Auxiliar | 103978 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 12,0538000 | | 18,36 | 221,31 |
| Composição Auxiliar | 103980 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 9,2500000 | | 12,01 | 111,07 |
| Composição Auxiliar | 103981 | SINAPI | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,5000000 | | 12,05 | 18,08 |
| Composição Auxiliar | 103988 | SINAPI | LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 0,2500000 | | 8,63 | 2,16 |
| Composição Auxiliar | 103992 | SINAPI | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 0,2500000 | | 7,78 | 1,94 |
| Composição Auxiliar | 103994 | SINAPI | ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 0,2500000 | | 9,62 | 2,40 |
| Composição Auxiliar | 104011 | SINAPI | TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,5000000 | | 17,20 | 25,80 |

MO sem LS =>

564,91

LS =>

MO com LS =>

564,91

Valor do BDI =>

201,09

Valor com BDI =>

1127,78

Quant. =>

4,00

Preço Total =>

4.511,14

| 2.7.3.28 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Percent. | Valor Unit | Total |
|---------------------|-----------------------|---------|---|--------------------------------------|-----|-----------|----------|------------|--------|
| Composição | ADAPT_SINAPI (104676) | Próprio | CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ESGOTO PARA BANHEIRO (RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), EM PVC SÉRIE NORMAL, COM TUBOS, CONEXÕES, RALOS, CAIXAS SIFONADAS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO COM PRUMADA DE DESCIDA DE ESGOTO DENTRO DO BANHEIRO. AF_05/2023_PA | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | | 277,21 | 277,21 |
| Composição Auxiliar | 89710 | SINAPI | RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | | 12,98 | 12,98 |
| Composição Auxiliar | 89711 | SINAPI | SANITÁRIO. AF_08/2022 TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 2,7746000 | | 14,67 | 40,70 |
| Composição Auxiliar | 89712 | SINAPI | SANITÁRIO. AF_08/2022 TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 0,8262000 | 18,53 | | 15,31 |
| Composição Auxiliar | 89714 | SINAPI | SANITÁRIO. AF_08/2022 TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 0,7151000 | 25,82 | | 18,46 |
| Composição Auxiliar | 89724 | SINAPI | SANITÁRIO. AF_08/2022 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 2,0000000 | 6,85 | | 13,70 |
| Composição Auxiliar | 89726 | SINAPI | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 7,00 | | 7,00 |
| Composição Auxiliar | 89748 | SINAPI | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 29,17 | | 29,17 |
| Composição Auxiliar | 89783 | SINAPI | JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 9,97 | | 9,97 |
| Composição Auxiliar | 90453 | SINAPI | PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 40 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 32 MM DE DIÂMETRO. | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 2,78 | | 2,78 |
| Composição Auxiliar | 90455 | SINAPI | AF_09/2023 PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 100 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 75 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 5,55 | | 5,55 |
| Composição Auxiliar | 91173 | SINAPI | FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 0,5000000 | 2,84 | | 1,42 |
| Composição Auxiliar | 91175 | SINAPI | FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 0,2000000 | 7,90 | | 1,58 |
| Composição Auxiliar | 91185 | SINAPI | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 2,2746000 | 16,89 | | 38,42 |
| Composição Auxiliar | 91186 | SINAPI | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 0,8262000 | 18,57 | | 15,34 |
| Composição Auxiliar | 91187 | SINAPI | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | M | 0,5151000 | 16,64 | | 8,57 |
| Composição Auxiliar | 91187 | SINAPI | CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS | UN | 1,0000000 | 56,28 | | 56,28 |

MO sem LS =>

153,47

LS =>

MO com LS =>

153,47

Valor do BDI =>

60,16

Valor com BDI =>

337,37

Quant. =>

6,00

Preço Total =>

2.024,22

| 2.8.4.16 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Porcent. | Valor Unit | Total |
|---------------------|---------------------|--------------|---|---------------------------------------|---------------------|------------------|--------------------------|-----------------|
| Composição | 40.04.480 | CPOS/CDH U | Conjunto 1 interruptor simples e 1 tomada 2P+T de 10 A, completo | 40,04 | CJ | | 26,37 | 26,37 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,30 | 21,75 | 6,53 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,30 | 16,86 | 5,06 |
| Insumo | P.13.000.0455 75 | CPOS/CDH U | Conjunto 01 interruptor simples e 01 tomada 2P+T 10A, completa - ref. 054346 da Pial Legrand ou equivalente | Material | CJ | 1,00 | 14,78 | 14,78 |
| | | | | MO sem LS => | | | 11,59 | |
| | | | | Valor do BDI => | | | 5,72 | |
| | | | | | LS => | MO com LS => | | 11,59 |
| | | | | | | Valor com BDI => | | 32,09 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 64,17 |
| 2.8.4.17 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 181295 | SEDOP | Caixa de passagem em PVC d=300mm | | un | | 386,93 | 386,93 |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,40 | 18,18 | 7,27 |
| Composição Auxiliar | 88248 | SINAPI | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,00 | 16,09 | 16,09 |
| Insumo | H00404 | SEDOP | Caixa de passagem em PVC d=300mm | Material | un | 1,00 | 363,57 | 363,57 |
| | | | | MO sem LS => | | | 23,12 | |
| | | | | Valor do BDI => | | | 83,96 | |
| | | | | | LS => | MO com LS => | | 23,12 |
| | | | | | | Valor com BDI => | | 470,89 |
| | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 1.412,68 |
| 2.8.4.18 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 170339 | SEDOP | Tomada 2P+T 10A (s/fiação) | | un | | 21,47 | 21,47 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,29 | 21,75 | 6,31 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,29 | 16,86 | 4,89 |
| Insumo | E00065 | SEDOP | Tomada 2P+T 10A (s/fiação) | Material | un | 1,00 | 10,28 | 10,28 |
| | | | | MO sem LS => | | | 11,21 | |
| | | | | Valor do BDI => | | | 4,66 | |
| | | | | | LS => | MO com LS => | | 11,21 |
| | | | | | | Valor com BDI => | | 26,13 |
| | | | | | Quant. => | 10,00 | Preço Total => | 261,31 |
| 2.8.4.19 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 780 | ORSE | Tomada 2p+t, ABNT, 10 A, para piso, com placa em metal amarelo e caixa pvc | Tomadas Convencionais e Interruptores | un | | 66,46 | 66,46 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,70 | 21,75 | 15,23 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,70 | 15,56 | 10,89 |
| Insumo | 00001872/SIN | ORSE | Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado | Material | un | 1,00 | 1,34 | 1,34 |
| Insumo | 9101 | ORSE | Tomada 2p+t, ABNT, 10A, para piso, com placa em metal amarelo | Material | un | 1,00 | 39,00 | 39,00 |
| | | | | MO sem LS => | | | 25,92 | |
| | | | | Valor do BDI => | | | 14,42 | |
| | | | | | LS => | MO com LS => | | 25,92 |
| | | | | | | Valor com BDI => | | 80,88 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | 161,77 |
| 2.8.4.20 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 40.04.470 | CPOS/CDH U | Conjunto 2 tomadas 2P+T de 10 A, completo | 40,04 | CJ | | 27,81 | 27,81 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,30 | 21,75 | 6,53 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,30 | 16,86 | 5,06 |
| Insumo | P.13.000.0455 | CPOS/CDH U | Conjunto 02 tomadas 2P+T 10A, completa; ref. 054345 da Pial Legrand ou equivalente | Material | CJ | 1,00 | 16,23 | 16,23 |
| | | | | MO sem LS => | | | 11,59 | |
| | | | | Valor do BDI => | | | 6,04 | |
| | | | | | LS => | MO com LS => | | 11,59 |
| | | | | | | Valor com BDI => | | 33,85 |

Quant. => 15,00 Preço Total => 507,73

| 2.8.4.21 | | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
|---------------------|------------|--------|-------|--|---|-----------------|-----------|------------------|--------------|--------|
| Composição | 1201002038 | AGESUL | | CONJUNTO DE TOMADA DE PISO COM 2 MODULOS 2P+T DE 10A PRETOS, ESPELHO E CAIXA 4"X4" EM ALUMINIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | INSTALACOES ELETRICAS | UN | 1,0000000 | | 85,89 | 85,89 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7710000 | | 16,86 | 13,00 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,7710000 | | 21,75 | 16,77 |
| Insumo | 1713 | AGESUL | | CAIXA EM ALUMINIO 4" X 4" PARA PISO | Material | UN | 1,0000000 | | 18,90 | 18,90 |
| Insumo | 1688 | AGESUL | | CONJUNTO DE 2 MODULOS DE TOMADAS 2P+T DE 10A DE PISO COM ESPELHO 4"X4" EM ALUMINIO | Material | UN | 1,0000000 | | 37,22 | 37,22 |
| | | | | | | MO sem LS => | 29,79 | LS => | MO com LS => | 29,79 |
| | | | | | | Valor do BDI => | 18,64 | Valor com BDI => | 104,53 | |
| | | | | | | Quant. => | 5,00 | Preço Total => | 522,65 | |
| 2.8.4.22 | | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 062200 | SBC | | TOMADA ANTENA TV 4X2 E PLACA BRANCO COMPOSE WEG | INSTALACOES ELETRICAS - DUTOS E TOMADAS | UN | 1,0000000 | | 27,35 | 27,35 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3410000 | | 21,75 | 7,42 |
| Composição Auxiliar | 88247 | SINAPI | | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3410000 | | 16,86 | 5,75 |
| Insumo | 036096 | SBC | | TOMADA ANTENA TV 4x2 E PLACA BRANCO COMPOSE WEG | Material | UN | 1,0000000 | | 14,18 | 14,18 |
| | | | | | | MO sem LS => | 13,17 | LS => | MO com LS => | 13,17 |
| | | | | | | Valor do BDI => | 5,93 | Valor com BDI => | 33,28 | |
| | | | | | | Quant. => | 10,00 | Preço Total => | 332,83 | |
| 2.9.1.2 | | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 11867 | ORSE | | Luminária de emergência, de sobrepor, tipo bloco autônomo, com autonomia de 1h, modelo LLE-LLEDDF, da KBR ou si | Luminárias Internas | un | 1,0000000 | | 128,57 | 128,57 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | | 15,56 | 7,78 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,5000000 | | 21,75 | 10,88 |
| Insumo | 12700 | ORSE | | Luminária de emergência, de sobrepor, tipo bloco autônomo, com autonomia de 1h, modelo LLE-LLEDDF, da KBR ou si | Material | un | 1,0000000 | | 109,91 | 109,91 |
| | | | | | | MO sem LS => | 18,51 | LS => | MO com LS => | 18,51 |
| | | | | | | Valor do BDI => | 27,90 | Valor com BDI => | 156,47 | |
| | | | | | | Quant. => | 11,00 | Preço Total => | 1.721,15 | |
| 2.9.1.3 | | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 12884 | ORSE | | Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2 | Sinalização Vertical | un | 1,0000000 | | 18,26 | 18,26 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2000000 | | 15,56 | 3,11 |
| Insumo | 13651 | ORSE | | Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2 | Material | un | 1,0000000 | | 15,14 | 15,14 |
| | | | | | | MO sem LS => | 2,89 | LS => | MO com LS => | 2,89 |
| | | | | | | Valor do BDI => | 3,96 | Valor com BDI => | 22,22 | |
| | | | | | | Quant. => | 9,00 | Preço Total => | 199,95 | |
| 2.9.1.4 | | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 12883 | ORSE | | Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 30x30 cm, em pvc , com seta indicativa de localização de equipamentos - Placa E13 | Sinalização Vertical | un | 1,0000000 | | 16,43 | 16,43 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,2000000 | | 15,56 | 3,11 |

| | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|--------------|--|--|------------|-----------------|-------------------|-------------------|--------------|
| Insumo | 13649 | ORSE | Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 30x30 cm, em pvc , com seta indicativa de localizacao de equipamentos - Placa E13 | Material | un | 1,0000000 | | 13,31 | 13,31 |
| | | | | MO sem LS => | | | | 2,89 | 2,89 |
| | | | | Valor do BDI => | | | | 3,56 | 19,99 |
| | | | | | Quant. => | 4,00 | Preço Total => | | 79,96 |
| 2.9.3.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 231310 | SEDOP | Aparelho Air-Split - 18.000 BTU | | un | | 3.464,29 | 3.464,29 | |
| Composição Auxiliar | 88279 | SINAPI | MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 6,00 | 24,44 | 146,66 | |
| Composição Auxiliar | 88243 | SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 5,00 | 15,76 | 78,79 | |
| Insumo | E00366 | SEDOP | Aparelho Air-Split 18.000 BTU's Inverter | Material | un | 1,00 | 3095,84 | 3095,84 | |
| Insumo | D00500 | SEDOP | Carga de gás HFC-R410A | Material | kg | 1,31 | 109,25 | 143,00 | |
| | | | | MO sem LS => | | | | 230,63 | 230,63 |
| | | | | Valor do BDI => | | | | 751,75 | 4216,04 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | | 8.432,07 |
| 2.9.3.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 1070143 | CAERN | PONTO DE DRENO TUBULAÇÃO Ø 25 MM PVC SOLDÁVEL PARA AR-CONDICIONADO, INCLUSIVE CONEXÕES | 107 | UN | | 125,98 | 125,98 | |
| Composição Auxiliar | 88243 | SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,5 | 15,76 | 39,39 | |
| Composição Auxiliar | 88267 | SINAPI | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,5 | 18,18 | 45,45 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,15 | 19,30 | 2,89 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,1 | 15,56 | 1,56 | |
| Insumo | 00000122 | SINAPI | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR | Material | UN | 0,01765 | 40,40 | 0,71 | |
| Insumo | 00000367 | SINAPI | AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | Material | m³ | 0,0063 | 68,04 | 0,43 | |
| Insumo | 00000834 | SINAPI | BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 1 | 2,63 | 2,63 | |
| Insumo | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | Material | KG | 1,7063 | 0,53 | 0,90 | |
| Insumo | 00003529 | SINAPI | JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL | Material | UN | 2 | 0,53 | 1,05 | |
| Insumo | 00009868 | SINAPI | TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648) | Material | M | 10 | 3,00 | 30,00 | |
| Insumo | 00020083 | SINAPI | SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | Material | UN | 0,021 | 45,77 | 0,96 | |
| | | | | MO sem LS => | | | | 87,37 | 87,37 |
| | | | | Valor do BDI => | | | | 27,34 | 153,31 |
| | | | | | Quant. => | 7,00 | Preço Total => | | 1.073,19 |
| 2.9.3.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 11508 | ORSE | Fornecimento e instalação de tubo esponjoso d=1/2" | Equipamentos e Acessórios para Instalação de Ar Condicionado | m | 1,0000000 | 8,26 | 8,26 | |
| Composição Auxiliar | 100308 | SINAPI | MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,3000000 | 21,03 | 6,31 | |
| Insumo | 8147 | ORSE | Isolamento esponjoso elastomérico para tubo de cobre 1/2" | Serviços | m | 1,0100000 | 1,94 | 1,95 | |
| | | | | MO sem LS => | | | | 6,48 | 6,48 |
| | | | | Valor do BDI => | | | | 1,79 | 10,06 |
| | | | | | Quant. => | 53,13 | Preço Total => | | 534,30 |
| 2.9.3.7 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 15.005.0240-A | EMOP | TUBULACAO EM COBRE PARA INTERLIGACAO DE SPLIT AO CONDENSADOR /EVAPORADOR,CONFORME ABNT NBR 16655,INCLUSIVE ISOLAMENTO TERMICO,ALIMENTACAO ELETRICA,CONEXOES E FIXACAO,PARA APARELHOS DE 9000 A 30000 BTU/H.FORNECIMENTO E INSTALACAO | 15 | M | 1,0000000 | | 70,01 | 70,01 |
| Composição Auxiliar | 100308 | SINAPI | MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | | 21,03 | 21,03 |

| | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|--------------|--|--------------------------|-----------------|---------------|-----------------|-------------------|------------------|
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000000 | | 15,56 | 15,56 |
| Insumo | 05374 | EMOP | FITA ISOLANTE DE AUTO FUSAO | Material | M | 0,1200000 | | 2,20 | 0,26 |
| Insumo | 05572 | EMOP | FITA PERFURADA EXTRA LEVE, ROLO DE 17MMX 30M | Material | UN | 0,1000000 | | 36,78 | 3,68 |
| Insumo | 05883 | EMOP | BUCHA DE NYLON, TIPO S-08 | Material | UN | 2,0000000 | | 0,02 | 0,05 |
| Insumo | 05909 | EMOP | PARAFUSO FERRO, ROSCA SOBERBA, CABECA CH ATA, DE (5,5X50)MM | Material | UN | 2,0000000 | | 0,24 | 0,48 |
| Insumo | 07859 | EMOP | TUBO COBRE SEM COSTURA, NO DIAMETRO DE 1/4" A 3/4" E COM ESPESSURA DE 1/32" | Material | KG | 0,3337000 | | 62,51 | 20,86 |
| Insumo | 07880 | EMOP | FITA EM POLIETILENO PARA TUBO ESPONJOSO EXPANDIDO COM LARGURA DE 48MM | Material | M | 5,6625000 | | 0,23 | 1,32 |
| Insumo | 07884 | EMOP | TUBO ESPONJOSO EM POLIETILENO EXPANDIDO, NO DIAMETRO DE 3/8" | Material | M | 2,2000000 | | 0,93 | 2,05 |
| Insumo | 10923 | EMOP | ARRUELA LISA DE ACO GALVANIZADO, DE 1/4" | Material | UN | 2,0000000 | | 0,05 | 0,09 |
| Insumo | 11572 | EMOP | CABO DE COBRE FLEXIVEL, 750V, PVC/70°C, DE (3X2,5MM2) | Material | M | 1,1000000 | | 4,22 | 4,64 |
| | | | | | MO sem LS => | 36,08 | LS => | MO com LS => | 36,08 |
| | | | | | Valor do BDI => | 15,19 | Quant. => | Valor com BDI => | 85,20 |
| | | | | | | | Preço Total => | | 6.262,02 |
| 2.9.4 | | | CFTV | | | | | | 16.008,27 |
| 2.9.4.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 1060242 | CAERN | CERCA ELÉTRICA INCLUSIVE FIXAÇÃO, CENTRAL DE CHOQUE, BATERIA, SIRENE, HASTES, ATERRAMENTO, FIOS E PLACAS DE ATENÇÃO | 106 | M | 1,0000000 | | 20,00 | 20,00 |
| Insumo | EQ38 | CAERN | CERCA ELÉTRICA INCLUSIVE FIXAÇÃO, CENTRAL DE CHOQUE, BATERIA, SIRENE, HASTES, ATERRAMENTO, FIO E PLACAS DE ATENÇÃO | Material | M | 1,00 | | 20,00 | 20,00 |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | Valor do BDI => | 4,34 | Quant. => | Valor com BDI => | 24,34 |
| | | | | | | | Preço Total => | | 2.921,17 |
| 2.9.4.3 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 18.037.0100-0 | EMOP | CENTRAL DE GRAVACAO DIGITAL DE CFTV PARA 16 CANAIS.FORNECIMENTO | 18 | UN | 1,00 | | 596,33 | 596,33 |
| Insumo | 13285 | EMOP | CENTRAL DE GRAVACAO DIGITAL DE CFTV, 16 CANAIS | Equipamento | UN | 1,00 | | 383,89 | 383,89 |
| Insumo | 14962 | EMOP | HD DE 1TB PARA DVR | Material | UN | 1,00 | | 212,44 | 212,44 |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | Valor do BDI => | 129,40 | Quant. => | Valor com BDI => | 725,73 |
| | | | | | | | Preço Total => | | 725,73 |
| 2.9.4.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 15.015.0188-A | EMOP | INSTALACAO DE PONTO PARA ANTENA DE TV OU SISTEMA DE CFTV.COM PREENDENDO: 3 VARAS DE ELETRODUTO DE 3/4", CONEXOES E CAIXAS, EXCLUSIVF CAROS OU FIOS | 15 | UN | 1,00 | | 219,55 | 219,55 |
| Composição Auxiliar | 88264 | SINAPI | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 5,00 | | 21,75 | 108,75 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 5,00 | | 15,56 | 77,81 |
| Insumo | 00005 | EMOP | ARAME GALVANIZADO Nº 16 | Material | KG | 0,35 | | 11,35 | 3,97 |
| Insumo | 00115 | EMOP | BUCHA E ARRUELA DE ALUMINIO PARA ELETRODUTO, DE 3/4" | Material | UN | 4,0000000 | | 1,49 | 5,94 |
| Insumo | 02341 | EMOP | ELETRODUTO DE PVC PRETO, RIGIDO ROSQUEAVEL, COM ROSCA EM AMBAS EXTREMIDADES, EM BARRAS DE 3 METROS, DE 3/4" | Material | UN | 3,0000000 | | 6,27 | 18,81 |
| Insumo | 02643 | EMOP | LUVA DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL, PARA ELETRODUTO, DE 3/4" | Material | UN | 2,0000000 | | 0,65 | 1,29 |
| Insumo | 02961 | EMOP | CURVA 90º DE PVC RIGIDO, ROSQUEAVEL, PARA ELETRODUTO, DE 3/4" | Material | UN | 1,0000000 | | 1,40 | 1,40 |
| Insumo | 05749 | EMOP | CAIXA DE LUZ DE PVC, DE 3"x3" | Material | UN | 1,0000000 | | 1,58 | 1,58 |
| | | | | | MO sem LS => | 185,20 | LS => | MO com LS => | 185,20 |
| | | | | | Valor do BDI => | 47,64 | Quant. => | Valor com BDI => | 267,19 |

| | | | | Quant. => | 6,00 | Preço Total => | 1.603,17 | | |
|---------------------|--------------|--------|--|--|------|----------------|----------|------------------|----------|
| 2.9.4.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 059453 | SBC | CAMERA INFRA VERMELHO CFTV 1/2.8 FULL HD SONY EXMOR 30M DOME | INSTALACOES DE TELEFONE-LOGICA-CFTV-CATV | UN | 1,0000000 | | 202,58 | 202,58 |
| Composição Auxiliar | 88266 | SINAPI | ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6810000 | | 24,29 | 16,54 |
| Composição Auxiliar | 88243 | SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,6810000 | | 15,76 | 10,73 |
| Insumo | 083127 | SBC | CAMERA INFRA VERMELHO CFTV 1/2.8 FULL HD SONY EXMOR 30M DOME | Material | UN | 1,0000000 | | 175,31 | 175,31 |
| | | | | MO sem LS => | | 27,69 | LS => | MO com LS => | 27,69 |
| | | | | Valor do BDI => | | 43,96 | | Valor com BDI => | 246,54 |
| | | | | | | Quant. => | 6,00 | Preço Total => | 1.479,25 |
| 2.11.2.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 12220 | ORSE | Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de abrir, 02 fls, vazado, em tubo quadrado 3"x1.1/2" horizontais e engradado e 1.1/2"x1.1/2" verticais, com espaçamento de 12cm. | Esquadrias de Alumínio | m² | | | 306,39 | 306,39 |
| Composição Auxiliar | 1903 | ORSE | Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte | Argamassas | m³ | 0,0030 | | 415,88 | 1,25 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,5000 | | 15,56 | 23,34 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,0000 | | 19,30 | 19,30 |
| Insumo | 13064 | ORSE | Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de abrir, 02 fls, vazado, em tubo quadrado 3"x1.1/2" horizontais e engradado e 1.1/2"x1.1/2" verticais, com espaçamento de 12cm. | Material | m² | 1,0000 | | 262,50 | 262,50 |
| | | | | MO sem LS => | | 41,15 | LS => | MO com LS => | 41,15 |
| | | | | Valor do BDI => | | 66,49 | | Valor com BDI => | 372,88 |
| | | | | | | Quant. => | 3,78 | Preço Total => | 1.409,47 |
| 2.11.2.5 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 12013 | ORSE | Portão de correr em chapa de aço 1/4", c/ quadro em tubo quadrado de 2", barra quadrada 1" na vertical e barra chata 2" x 1/4" na horizontal, inclusive ferrolho, e roldanas e trilhos, p/ penitenciária | Esquadrias de Ferro | m² | | | 1.416,80 | 1.416,80 |
| Composição Auxiliar | 8501 | ORSE | Tranca de ferro - tipo 2- para porta em grade de ferro, em barra chata ferro 2" x 1/4" e barra aço redonda 7/8" - exceto mão de obra | Esquadrias de Ferro | un | 0,51000 | | 23,30 | 11,88 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,02000 | | 15,56 | 31,44 |
| Composição Auxiliar | 88315 | SINAPI | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,02000 | | 19,14 | 38,66 |
| Insumo | 1993 | ORSE | Roldana para porta correr (superior) | Material | un | 3,60000 | | 26,63 | 95,88 |
| Insumo | 4560 | ORSE | Barra quadrada de ferro 1" (5,06 kg/m) | Material | kg | 33,73000 | | 7,61 | 256,77 |
| Insumo | 7504 | ORSE | Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/4" (2,22 kg/m) | Material | kg | 0,56000 | | 6,02 | 3,37 |
| Insumo | 8851 | ORSE | Tubo industrial, em aço, quadrado, dim 50 x 50 mm, e=2,00mm, 4,476 kg/m | Material | m | 3,13000 | | 55,05 | 172,31 |
| Insumo | 8860 | ORSE | Perfil Aço, U Dobrado de chapa - UDC simples - 50 x 25 x 2,00 mm (1,38 kg/m) | Material | m | 1,80000 | | 8,96 | 16,12 |
| Insumo | 00000559/SIN | ORSE | Barra de aço chato, retangular, 50,8 mm x 6,35 mm (1 x e), 2,53 kg/m | Material | m | 1,82000 | | 19,46 | 35,41 |
| Insumo | 00010997/SIN | ORSE | Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm | Material | kg | 2,88000 | | 36,00 | 103,68 |
| Insumo | 00040425/SIN | ORSE | Chapa de aço grossa, sae 1020, bitola 1/4", e = 6,35 mm (49,85 kg/m2) | Material | kg | 99,70000 | | 6,53 | 651,29 |
| | | | | MO sem LS => | | 67,76 | LS => | MO com LS => | 67,76 |
| | | | | Valor do BDI => | | 307,45 | | Valor com BDI => | 1724,24 |
| | | | | | | Quant. => | 5,70 | Preço Total => | 9.828,19 |
| 2.11.2.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |

| | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|--------------|---|------------------------------|-----------------|---------------|------------------|-------------------|--------------|
| Composição | 11349 | ORSE | Gradil em tela de aço galvanizado revestida em pvc, malha 5 x 10cm, fio 2.5mm, com requadro em tubo de aço galvanizado 2" - Obra do Ceasa Itabaiana | Estrutura Metálica | m² | | | 357,18 | 357,18 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,5000000 | | 19,30 | 28,95 |
| Composição Auxiliar | 88315 | SINAPI | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,0000000 | | 19,14 | 38,28 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 1,5000000 | | 15,56 | 23,34 |
| Composição Auxiliar | 88317 | SINAPI | SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 2,5000000 | | 22,68 | 56,70 |
| Insumo | 2652 | ORSE | Arame galvanizado com revestimento em pvc, 12bwg (3,8 mm) - 0,055kg/m | Material | kg | 0,0500000 | | 53,47 | 2,67 |
| Insumo | 4222 | ORSE | Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 3/4" x 1/8" (0,87 kg/m) | Material | m | 2,8600000 | | 7,34 | 21,00 |
| Insumo | 8739 | ORSE | Tubo aço galvanizado c/costura 2" (50mm), p/condução fluidos, classe leve, e=3,00mm, 4,40kg/m, NBR-5580 | Material | m | 2,8600000 | | 52,55 | 150,30 |
| Insumo | 10489 | ORSE | Tela fortinet, revestida em pvc, fio 2.5mm, malha 10x5cm, da ArcelorMittal ousimilar | Material | m² | 1,0500000 | | 34,23 | 35,94 |
| | | | | | MO sem LS => | 145,98 | LS => | MO com LS => | 145,98 |
| | | | | | Valor do BDI => | 77,51 | Valor com BDI => | 434,69 | |
| | | | | | Quant. => | 19,45 | Preço Total => | 8.454,79 | |
| 2.12.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 9691 | ORSE | Mapa tátil em acrílico medindo 70 x 50cm, com suporte em chapa galvanizada revestida com alucobond h=1,00m, padrão Caixa Econômica Federal | Diversos | un | 1,0000000 | | 4.621,74 | 4.621,74 |
| Insumo | 8103 | ORSE | Suporte para Mapa Tátil h=1,00 ref.CSMPP000 em chapa galv. revestida com Alucobond | Material | un | 1,0000000 | | 3.333,01 | 3.333,01 |
| Insumo | 9092 | ORSE | Mapa Tátil em acrílico 70 x 50cm | Material | un | 1,0000000 | | 1.288,73 | 1.288,73 |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | Valor do BDI => | 1002,92 | Valor com BDI => | 5624,66 | |
| | | | | | Quant. => | 1,00 | Preço Total => | 5.624,66 | |
| 2.12.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 12513 | ORSE | Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual- fornecimento e instalação | Diversos | un | 1,0000000 | | 641,39 | 641,39 |
| Insumo | 13332 | ORSE | Kit de alarme sem fio para WC PNE, composto por botoeira e sirene audiovisual- fornecimento e instalação | Material | un | 1,00 | | 641,39 | 641,39 |
| | | | | | MO sem LS => | 0,00 | LS => | MO com LS => | 0,00 |
| | | | | | Valor do BDI => | 139,18 | Valor com BDI => | 780,57 | |
| | | | | | Quant. => | 5,00 | Preço Total => | 3.902,87 | |
| 2.12.6 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 11622 | ORSE | Fita auto adesiva fotoluminescente *9m* l=5,0cm ou similar | Pisos Sintéticos / Vinílicos | m | | | 34,40 | 34,40 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,0800 | | 15,56 | 1,25 |
| Insumo | 12515 | ORSE | Fita Auto-adesiva Fotoluminescente 5,0cm x 9m | Material | m | 1,0000 | | 33,15 | 33,15 |
| | | | | | MO sem LS => | 1,15 | LS => | MO com LS => | 1,15 |
| | | | | | Valor do BDI => | 7,46 | Valor com BDI => | 41,86 | |
| | | | | | Quant. => | 7,20 | Preço Total => | 301,38 | |
| 2.12.7 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 7317 | ORSE | Sinalização para deficientes - placa metálica para corrimão em braille, dim 90 x 25 mm | Diversos | un | | | 22,47 | 22,47 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,200 | | 19,30 | 3,86 |
| Insumo | 6889 | ORSE | Sinalização para deficientes - placa metálica para corrimão em braille, dim 90 x 25 mm | Material | un | 1,000 | | 18,62 | 18,62 |
| | | | | | MO sem LS => | 3,86 | LS => | MO com LS => | 3,86 |
| | | | | | Valor do BDI => | 4,88 | Valor com BDI => | 27,35 | |

Quant. => 6,00 Preço Total => 164,11

| 2.12.8 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|---|--|-----------------|--------|----------------|------------------|--------|
| Composição | 7319 | ORSE | Sinalização para deficientes - placa metálica 50 x 70 cm - "Estacionamento Reservado" | Diversos | un | | | 252,77 | 252,77 |
| Composição Auxiliar | 95 | ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado | Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações | m³ | | 0,0070 | 448,81 | 3,14 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | | 0,2000 | 15,56 | 3,11 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | | 0,5000 | 19,30 | 9,65 |
| Insumo | 1569 | ORSE | Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro) | Material | m | | 2,0000 | 5,06 | 10,13 |
| Insumo | 6891 | ORSE | Sinalização para deficientes - placa metálica 50 x 70 cm - "Estacionamento Reservado" | Material | un | | 1,0000 | 226,74 | 226,74 |
| | | | | | MO sem LS => | 13,43 | LS => | MO com LS => | 13,43 |
| | | | | | Valor do BDI => | 54,85 | | Valor com BDI => | 307,62 |
| | | | | | Quant. => | 2,00 | Preço Total => | | 615,24 |

| 2.13.1.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
|---------------------|---------------|--------|--|--------------------------|-----------------|-----------|----------------|------------------|-----------|
| Composição | 13.196.0107-0 | EMOP | FORRO REMOVIVEL COMPOSTO DE FIBRA MINERAL, COM PLACA DE BORDA REBAIXADA DE 625X625MM, ESP. APROXIMADA DE 15,0MM, C/INDICE DE ABSORCAO ACUSTICA, ESTRUTURADO EM PERFIS TIPO "T" DE ACO GALVANIZADO, ALUMINIO OU LIGAS DE ALUMINIO, ESP. MINIMA DE 0,5MM, C/PINTURA ELETROSTATICA, SUSPENSO POR MEIO DE PENDURAIIS, EM ACO GALVANIZADO, FIXADOS EM ESTRUTURA SUPERIOR. FORN. E COLOCACAO | 13 | m² | 1,0000000 | | 82,20 | 82,20 |
| Composição Auxiliar | 88278 | SINAPI | MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4566000 | | 18,94 | 8,65 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,4566000 | | 15,56 | 7,11 |
| Insumo | 14643 | EMOP | PERFIL ACO CLICADO T, 3750MM | Material | M | 1,4000000 | 0,00 | 3,15 | 4,41 |
| Insumo | 14644 | EMOP | PERFIL ACO CLICADO T, 625MM | Material | M | 1,4000000 | 0,00 | 3,11 | 4,35 |
| Insumo | 14649 | EMOP | PERFIL L 25X30, EM ACO ZINCADO, PARA EST RUTURA PAREDE DRYWALL, ESP=0,5MM, 25X30X 3000MM (LXC) | Material | M | 0,8000000 | 0,00 | 1,97 | 1,58 |
| Insumo | 14654 | EMOP | ARAME GALVANIZADO 10BWG, 3,40MM (0,0713K G/M) | Material | KG | 0,0226392 | 0,00 | 20,54 | 0,46 |
| Insumo | 14659 | EMOP | PINO CLIP DE 1/4"X22MM | Material | UN | 1,1200000 | 0,00 | 0,36 | 0,40 |
| Insumo | 14660 | EMOP | PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA=23MM E COMPRIMENTO DE HASTE=27M M (ACAO INDIRETA) | Material | UN | 1,2800000 | 0,00 | 0,32 | 0,40 |
| Insumo | 14661 | EMOP | REGULADOR DE PERFIL CLICADO | Material | UN | 1,1200000 | 0,00 | 1,01 | 1,13 |
| Insumo | 14855 | EMOP | FORRO REMOVIVEL FIBRA MINERAL, PLACA BOR DA REBAIXADA (625X625)MM, ESPESSURA APRO X. 15MM COM INDICE DE ABSORCAO ACUSTICA | Material | m² | 1,2465896 | 0,00 | 43,09 | 53,71 |
| | | | | | MO sem LS => | 15,73 | LS => | MO com LS => | 15,73 |
| | | | | | Valor do BDI => | 17,84 | | Valor com BDI => | 100,03 |
| | | | | | Quant. => | 117,01 | Preço Total => | | 11.704,95 |

| 2.14.2.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
|---------------------|------------|--------|---|--------------------------|-----------------|--------|----------|------------------|--------|
| Composição | 1701000106 | AGESUL | PISO TIPO PORCELANATO ACETINADO, PLACAS DE (60 X 60)CM, TIPO A, LINHA CEMENTO GRIGIO, BORDA RETIFICADA DA BIANCOGRES OU SIMILAR, EMPREGANDO ARGAMASSA COLANTE EM PO, QUARTZOLIT OU SIMILAR, INCLUSIVE REJUNTE | REVESTIMENTO DE PISOS | m² | 1,00 | | 85,03 | 85,03 |
| Composição Auxiliar | 88256 | SINAPI | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,80 | | 19,19 | 15,43 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,21 | | 15,56 | 3,21 |
| Insumo | 2729 | AGESUL | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III - SINAPI - 00037595 | Material | KG | 9,13 | | 1,96 | 17,87 |
| Insumo | 2728 | AGESUL | PISO TIPO PORCELANATO ACETINADO, PLACAS DE (60 X 60)CM, TIPO A, BORDA RETIFICADA, LINHA CEMENTO GRIGIO DA BIANCOGRES | Material | m² | 1,09 | | 44,18 | 47,99 |
| Insumo | 2730 | AGESUL | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR - SINAPI - 00034357 | Material | KG | 0,14 | | 3,74 | 0,53 |
| | | | | | MO sem LS => | 18,38 | LS => | MO com LS => | 18,38 |
| | | | | | Valor do BDI => | 18,45 | | Valor com BDI => | 103,48 |

Quant. => 89,51 Preço Total => 9.262,68

| 2.14.4.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
|---------------------|-----------------|------------|--|--------------------------|-----------------|--------|-----------------|--------------|----------|
| Composição | 18.08.100 | CPOS/CDH U | Rodapé em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção Bla, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado | 18.08. | M | 1,00 | | 22,20 | 22,20 |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | | 19,30 | 4,82 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,25 | | 15,56 | 3,89 |
| Insumo | B.02.000.093344 | CPOS/CDH U | Rejunte flexível para porcelanato, aplicada em áreas internas e externas com junta até 3mm, ref. Rejunte Ligamax Gold Total da Eliane ou equivalente | Material | KG | 0,07 | | 5,48 | 0,38 |
| Insumo | B.02.000.039032 | CPOS/CDH U | Argamassa colante industrializada flexível, para assentamento de placas cerâmicas em áreas internas e externas, tipo AC-II, conforme NBR 14081, ref. comercial Ligamax Gold Extra fabricante Eliane ou equivalente | Material | KG | 1,00 | | 1,25 | 1,25 |
| Insumo | G.02.000.034585 | CPOS/CDH U | Porcelanato esmaltado tipo acetinado, indicado para áreas internas e ambientes com acesso ao exterior, com acabamento tradicional, grupo de absorção Bla; ref. comercial Eliane, Elizabeth, Cecrisa-Portinari ou equivalente | Material | m² | 0,19 | | 63,08 | 11,86 |
| | | | | | MO sem LS => | 8,43 | LS => | MO com LS => | 8,43 |
| | | | | | Valor do BDI => | 4,82 | Valor do BDI => | 27,02 | 27,02 |
| | | | | | Quant. => | 97,00 | Preço Total => | 2.620,91 | 2.620,91 |
| 2.15.3.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | C2040 | SEINFRA | PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER | SUPERFÍCIES METÁLICAS | m² | 1,00 | | 9,28 | 9,28 |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,08 | | 21,62 | 1,73 |
| Composição Auxiliar | 100301 | SINAPI | AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,04 | | 17,80 | 0,71 |
| Insumo | I1346 | SEINFRA | LIXA PARA FERRO | Material | UN | 0,28 | | 1,61 | 0,44 |
| Insumo | I1735 | SEINFRA | PRIMER A BASE DE EPOXI | Material | L | 0,13 | | 39,77 | 5,25 |
| Insumo | I1890 | SEINFRA | SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA | Material | L | 0,03 | | 34,69 | 1,14 |
| | | | | | MO sem LS => | 2,28 | LS => | MO com LS => | 2,28 |
| | | | | | Valor do BDI => | 2,01 | Valor do BDI => | 11,29 | 11,29 |
| | | | | | Quant. => | 29,34 | Preço Total => | 331,28 | 331,28 |
| 2.15.3.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | 3714 | ORSE | Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta esmalte poliuretano, RENNER RETHANE FLV 653, bi-componente ou similar - R1 | Outras Pinturas | m² | 1,00 | | 13,76 | 13,76 |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,15 | | 15,56 | 2,33 |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,30 | | 21,62 | 6,49 |
| Insumo | 2921 | ORSE | Tinta esmalte poliuretano, RENNER RETHANE FLV 653 ou similar | Material | l | 0,10 | | 44,97 | 4,50 |
| Insumo | 2922 | ORSE | Solvente a base de poliuretano 440.000 RENNER ou similar | Material | l | 0,01 | | 25,40 | 0,25 |
| Insumo | 00003767/SIN | ORSE | Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha | Material | un | 0,30 | | 0,64 | 0,19 |
| | | | | | MO sem LS => | 8,39 | LS => | MO com LS => | 8,39 |
| | | | | | Valor do BDI => | 2,99 | Valor do BDI => | 16,75 | 16,75 |
| | | | | | Quant. => | 29,34 | Preço Total => | 491,44 | 491,44 |
| 2.15.5.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total |
| Composição | C2040 | SEINFRA | PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER | SUPERFÍCIES METÁLICAS | m² | 1,00 | | 9,28 | 9,28 |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,08 | | 21,62 | 1,73 |

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|--------------|--|--------------------------|------------|---------------|---------------------|-------------------|--------------------------|-----------------|
| Composição Auxiliar | 100301 | SINAPI | AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,04 | | | 17,80 | 0,71 |
| Insumo | 11346 | SEINFRA | LIXA PARA FERRO | Material | UN | 0,28 | | | 1,61 | 0,44 |
| Insumo | 11735 | SEINFRA | PRIMER A BASE DE EPOXI | Material | L | 0,13 | | | 39,77 | 5,25 |
| Insumo | 11890 | SEINFRA | SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA | Material | L | 0,03 | | | 34,69 | 1,14 |
| | | | | MO sem LS => | | 2,28 | LS => | MO com LS => | 2,28 | |
| | | | | Valor do BDI => | | 2,01 | | Valor com BDI => | 11,29 | |
| | | | | | | | Quant. => | 38,90 | Preço Total => | 439,22 |
| 2.15.5.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 3714 | ORSE | Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta esmalte poliuretano, RENNEN RETHANE FLV 653, bi-componente ou similar - R1 | Outras Pinturas | m² | 1,00 | | 13,76 | 13,76 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,15 | | 15,56 | 2,33 | |
| Composição Auxiliar | 88310 | SINAPI | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,30 | | 21,62 | 6,49 | |
| Insumo | 2921 | ORSE | Tinta esmalte poliuretano, RENNEN RETHANE FLV 653 ou similar | Material | l | 0,10 | | 44,97 | 4,50 | |
| Insumo | 2922 | ORSE | Solvente a base de poliuretano 440.000 RENNEN ou similar | Material | l | 0,01 | | 25,40 | 0,25 | |
| Insumo | 00003767/SIN | ORSE | Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha | Material | un | 0,30 | | 0,64 | 0,19 | |
| | | | | MO sem LS => | | 8,39 | LS => | MO com LS => | 8,39 | |
| | | | | Valor do BDI => | | 2,99 | | Valor com BDI => | 16,75 | |
| | | | | | | | Quant. => | 38,90 | Preço Total => | 651,57 |
| 2.16 | | | COBERTURA | | | | | | | 6.713,53 |
| 2.16.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 4977 | ORSE | Demolição de madeiramento em coberturas com telhas de fibro-cimento 4 a 8 mm | Demolições / Remoções | m² | 1,00 | | 12,23 | 12,23 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,70 | | 15,56 | 10,89 | |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,07 | | 19,04 | 1,33 | |
| | | | | MO sem LS => | | 11,44 | LS => | MO com LS => | 11,44 | |
| | | | | Valor do BDI => | | 2,65 | | Valor com BDI => | 14,88 | |
| | | | | | | | Quant. => | 88,00 | Preço Total => | 1.309,38 |
| 2.16.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 4979 | ORSE | Remoção e reassentamento de telha ondulada de fibro-cimento 4, 6, ou 8mm | Conversão InfoWOrca | m² | 1,00 | | 15,22 | 15,22 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,44 | | 15,56 | 6,85 | |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,44 | | 19,04 | 8,38 | |
| | | | | MO sem LS => | | 14,75 | LS => | MO com LS => | 14,75 | |
| | | | | Valor do BDI => | | 3,30 | | Valor com BDI => | 18,53 | |
| | | | | | | | Quant. => | 88,00 | Preço Total => | 1.630,31 |
| 2.16.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 304 | ORSE | Rufo de concreto armado fck=20mpa l=30cm e h=5cm | Complementos | m | 1,00 | | 31,14 | 31,14 | |
| Composição Auxiliar | 140 | ORSE | Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | Armaduras Convencionais | kg | 1,00 | | 10,12 | 10,12 | |
| Composição Auxiliar | 88262 | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,20 | | 19,04 | 3,81 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,40 | | 19,30 | 7,72 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,20 | | 15,56 | 3,11 | |
| Insumo | 1886 | ORSE | Prego 1 1/2" x 13 (15 x 18) | Material | kg | 0,01 | | 13,80 | 0,14 | |

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|---------------|--------------|---|---------------------------------|-----------------|---------------|------------------|-------------------|--------------|-----------------|
| Insumo | 00000367/SIN | ORSE | Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida,sem transporte) | Material | m³ | 0,00 | | | 83,57 | 0,08 |
| Insumo | 00001379/SIN | ORSE | Cimento portland composto cp ii-32 | Material | kg | 5,00 | | | 0,59 | 2,93 |
| Insumo | 00004721/SIN | ORSE | Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor,sem frete | Material | m³ | 0,01 | | | 101,00 | 1,31 |
| Insumo | 00010567/SIN | ORSE | Tabua *2,5 x 23* cm em pinus, mista ou equivalente da regio - bruta | Material | m | 0,04 | | | 10,06 | 0,35 |
| Insumo | 00043132/SIN | ORSE | Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m) | Material | kg | 0,08 | | | 20,18 | 1,57 |
| | | | | | MO sem LS => | 17,25 | LS => | MO com LS => | 17,25 | |
| | | | | | Valor do BDI => | 6,76 | Valor com BDI => | 37,90 | | |
| | | | | | Quant. => | 9,09 | Preço Total => | 344,50 | | |
| 2.18.2 | | | ÁREA DE CONVIVÊNCIA | | | | | | | 6.606,21 |
| 2.18.2.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 3223 | ORSE | Banco de concreto pre-moldado com encosto e pintura (padrão emurb) | Conversão InfoWOrca | un | 1,00 | | 816,47 | 816,47 | |
| Composição Auxiliar | 80 | ORSE | Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos | Formas para Fundações | m² | 3,00 | | 87,03 | 261,09 | |
| Composição Auxiliar | 127 | ORSE | Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura | Concreto Simples | m³ | 0,30 | | 414,89 | 124,47 | |
| Composição Auxiliar | 140 | ORSE | Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1 | Armaduras Convencionais | kg | 24,00 | | 10,12 | 242,82 | |
| Composição Auxiliar | 2295 | ORSE | Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03 | Latex PVA | m² | 3,41 | | 39,95 | 136,24 | |
| Composição Auxiliar | 2497 | ORSE | Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m | Escavação Manual em Área Urbana | m³ | 0,06 | | 46,69 | 2,80 | |
| Insumo | 1680 | ORSE | Parafuso cabeça quadrada 16 x 250mm | Material | un | 6,00 | | 8,18 | 49,05 | |
| | | | | | MO sem LS => | 327,81 | LS => | MO com LS => | 327,81 | |
| | | | | | Valor do BDI => | 177,17 | Valor com BDI => | 993,64 | | |
| | | | | | Quant. => | 3,00 | Preço Total => | 2.980,92 | | |
| 2.18.2.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Porcent. | Valor Unit | Total | |
| Composição | 24.03.320 | CPOS/CDH U | Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 2" | 24.03 | M | 1,00 | | 183,27 | 183,27 | |
| Composição Auxiliar | 88309 | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,50 | | 19,30 | 9,65 | |
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H | 0,50 | | 15,56 | 7,78 | |
| Insumo | H.04.000.0310 | CPOS/CDH U | Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro de 2" | Material | M | 1,00 | | 165,84 | 165,84 | |
| | | | | | MO sem LS => | 16,87 | LS => | MO com LS => | 16,87 | |
| | | | | | Valor do BDI => | 39,77 | Valor com BDI => | 223,04 | | |
| | | | | | Quant. => | 8,85 | Preço Total => | 1.973,90 | | |

1.2.1.1

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit |
|---------------|--------------|---|----------|-----------|-------------|
| SINAPI | 97064 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024 | M | | |
| SINAPI | 88278 | MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,6976800 | 18,94 13,21 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1331400 | 15,56 2,07 |

| | | | | | | |
|--------|-------|--|-----|-----------|------|--------------|
| SINAPI | 90965 | COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | 0,8695000 | 6,37 | 5,54 |
| | | | | | | 86,93 |

1.4.1.1.5

| | | | | | | |
|---------------|---------------|--|-----------|-----------|-------|--------------|
| SINAPI | 104790 | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M3 | | | |
| SINAPI | 5795 | MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016 | CHP | 1,1370000 | 23,57 | 26,80 |
| SINAPI | 5952 | MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016 | CHI | 0,8695000 | 22,06 | 19,18 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0722000 | 19,30 | 1,39 |
| SINAPI | 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4479000 | 15,56 | 6,97 |
| SINAPI | 90964 | COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHP | 1,1370000 | 23,79 | 27,05 |
| SINAPI | 90965 | COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 20 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI | 0,8695000 | 6,37 | 5,54 |
| | | | | | | 86,93 |

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit |
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|

1.4.1.2.1

| | | | | | | |
|---------------|--------------|---|-----------|-----------|-------|-------------|
| SINAPI | 97640 | REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. | M2 | | | |
| SINAPI | 88278 | MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0229000 | 18,94 | 0,43 |
| SINAPI | 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0647000 | 15,56 | 1,01 |
| | | | | | | 1,44 |

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit |
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|

1.4.1.2.3

| | | | | | | |
|---------------|--------------|---|-----------|-----------|-------|-------------|
| SINAPI | 97663 | REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | UN | | | |
| SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1448000 | 18,18 | 2,63 |
| SINAPI | 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4096000 | 15,56 | 6,37 |
| | | | | | | 9,01 |

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit |
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|

1.4.1.2.4

| | | | | | | |
|---------------|--------------|---|-----------|-----------|-------|-------------|
| SINAPI | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | | | |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1087000 | 19,30 | 2,10 |
| SINAPI | 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3075000 | 15,56 | 4,79 |
| | | | | | | 6,88 |

| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|-----------|--------|--------|---|-------|-----------|------------|--------------|
| 1.4.1.2.5 | SINAPI | 102191 | REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021 | M2 | | | |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4740000 | 15,56 | 7,38 |
| | SINAPI | 88325 | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4870000 | 15,74 | 7,67 |
| | | | | | | | 15,04 |

| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|-----------|--------|--------|---|-------|-----------|------------|--------------|
| 1.4.1.2.6 | SINAPI | 102192 | REMOÇÃO DE VIDRO TEMPERADO FIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021 | M2 | | | |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3380000 | 15,56 | 5,26 |
| | SINAPI | 88325 | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3480000 | 15,74 | 5,48 |
| | | | | | | | 10,74 |

| 1.4.1.2.7 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|-----------|--------|--------|--|-------|-----------|------------|-------------|
| | SINAPI | 97665 | REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | UN | | | |
| | SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | 0,0205000 | 21,75 | 0,45 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | 0,0580000 | 15,56 | 0,90 |
| | | | | | | | 1,35 |

| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|-----------|--------|--------|--|-------|-----------|------------|-------------|
| 1.4.1.2.8 | SINAPI | 97640 | REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. | M2 | | | |
| | SINAPI | 88278 | MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | 0,0229000 | 18,94 | 0,43 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | | 0,0647000 | 15,56 | 1,01 |
| | | | | | | | 1,44 |

| 1.6.1.1 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---------|--------|--------|---|-------|--------|------------|-------|
| | SINAPI | 101909 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO | UN | | | |
| | SINAPI | 4350 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,000 | 19,04 | 19,04 |
| | SINAPI | 10892 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 2,000 | 15,56 | 31,13 |
| | SINAPI | 88248 | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM | M3 | 0,010 | 294,44 | 2,94 |

| | | | | | | |
|--------|-------|---|----|-------|--------|---------------|
| SINAPI | 88267 | SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBAROSA OU | M | 1,000 | 6,32 | 6,32 |
| SINAPI | 10892 | EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 4,000 | 11,54 | 46,14 |
| SINAPI | 88248 | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO) | M2 | 1,000 | 187,50 | 187,50 |
| SINAPI | 88267 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10) | KG | 0,110 | 16,71 | 1,84 |
| | | | | | | 294,91 |

1.6.5.1

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---------------|---------------|---|-----------|-----------|------------|---------------|
| SINAPI | 101909 | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | | | |
| SINAPI | 4350 | BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM | UN | 2,0000000 | 0,53 | 1,05 |
| SINAPI | 10892 | EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC | UN | 1,0000000 | 210,00 | 210,00 |
| SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4574000 | 16,09 | 7,36 |
| SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4574000 | 18,18 | 8,32 |
| | | | | | | 226,72 |

1.6.5.2

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---------------|---------------|---|-----------|-----------|------------|---------------|
| SINAPI | 101905 | EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE | UN | | | |
| SINAPI | 4350 | BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM | UN | 2,0000000 | 0,53 | 1,05 |
| SINAPI | 10886 | EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A | UN | 1,0000000 | 183,75 | 183,75 |
| SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4574000 | 16,09 | 7,36 |
| SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4574000 | 18,18 | 8,32 |
| | | | | | | 200,47 |

1.6.6.1

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---------------|--------------|---|-----------|-----------|------------|-------|
| SINAPI | 98459 | TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 | M2 | | | |
| SINAPI | 4491 | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 1,2273000 | 11,54 | 14,16 |

| | | | | | | |
|--------|-------|--|-----|-----------|--------|--------------|
| SINAPI | 5061 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10) | KG | 0,0680000 | 16,43 | 1,12 |
| SINAPI | 6194 | TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 2,0000000 | 8,24 | 16,47 |
| SINAPI | 7243 | TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM | M2 | 0,5853000 | 33,31 | 19,49 |
| SINAPI | 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4920000 | 16,46 | 8,10 |
| SINAPI | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,7350000 | 19,04 | 13,99 |
| SINAPI | 91692 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP | 0,0066000 | 21,56 | 0,14 |
| SINAPI | 91693 | SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHI | 0,0264000 | 20,54 | 0,54 |
| SINAPI | 94974 | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 | M3 | 0,0061000 | 334,69 | 2,04 |
| | | | | | | 76,06 |

1.7.1.1

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---|--------|---|-------|------------|------------|--------------|
| ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | | | | | | |
| SINAPI | 103328 | BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C) | M2 | 28,3100000 | 0,55 | 15,50 |
| SINAPI | 34557 | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM | M2 | 0,4200000 | 1,52 | 0,64 |
| SINAPI | 37395 | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA) ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA | UND | 0,0050000 | 32,52 | 0,16 |
| SINAPI | 87292 | ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | M3 | 0,0091000 | 328,91 | 2,99 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,6100000 | 19,30 | 31,07 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,8050000 | 15,56 | 12,53 |
| | | | | | | 62,89 |

1.7.2.1

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---|--------|---|-------|-----------|------------|------|
| PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. | | | | | | |
| SINAPI | 96368 | PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO | M2 | 0,0495000 | 37,82 | 1,87 |

| | | | | | | |
|--------|-------|---|-----|------------|-------|---------------|
| SINAPI | 39413 | PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C) | M2 | 4,2120000 | 17,84 | 75,12 |
| SINAPI | 39419 | PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) | M | 1,5248000 | 7,03 | 10,72 |
| SINAPI | 39422 | PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) | M | 4,0011000 | 7,97 | 31,90 |
| SINAPI | 39431 | FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL | M | 2,5027000 | 0,28 | 0,69 |
| SINAPI | 39432 | FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE | M | 1,4815000 | 2,47 | 3,66 |
| SINAPI | 39434 | JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM | KG | 1,0978000 | 3,09 | 3,39 |
| SINAPI | 39435 | PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM | UND | 20,1868000 | 0,08 | 1,67 |
| SINAPI | 39437 | PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM | UND | 20,1868000 | 0,19 | 3,79 |
| SINAPI | 39443 | PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM | UND | 0,4803000 | 0,20 | 0,09 |
| SINAPI | 88278 | MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,8010000 | 18,94 | 15,17 |
| SINAPI | 88316 | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2620000 | 15,56 | 4,08 |
| | | | | | | 152,14 |

1.7.2.2

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|--------|--------|--|-----------|-----------|------------|-------|
| | | PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. | M2 | | | |
| SINAPI | 96369 | | | | | |
| SINAPI | 37586 | PINO DE ACO COM ARRUELA CÔNICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO | UND | 0,0592000 | 37,82 | 2,24 |
| SINAPI | 39413 | PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C) | M2 | 4,2120000 | 17,84 | 75,12 |
| SINAPI | 39419 | PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) | M | 1,8234000 | 7,03 | 12,81 |
| SINAPI | 39422 | PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C) | M | 5,8278000 | 7,97 | 46,46 |
| SINAPI | 39431 | FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL | M | 2,5027000 | 0,28 | 0,69 |
| SINAPI | 39432 | FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA | M | 1,5851000 | 2,47 | 3,91 |

| | | | | | | |
|--------|-------|--|-----|------------|-------|---------------|
| SINAPI | 39434 | MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM | KG | 1,0978000 | 3,09 | 3,39 |
| SINAPI | 39435 | PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM | UND | 20,1868000 | 0,08 | 1,67 |
| SINAPI | 39437 | PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM | UND | 20,1868000 | 0,19 | 3,79 |
| SINAPI | 39443 | PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM | UND | 0,5441000 | 0,20 | 0,11 |
| SINAPI | 88278 | MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,9480000 | 18,94 | 17,95 |
| SINAPI | 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3100000 | 15,56 | 4,82 |
| | | | | | | 172,97 |

1.8.1.1

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---------------|--------------|---|-----------|-----------|------------|--------------|
| SINAPI | 98555 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. | M2 | | | |
| | | ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS | | | | |
| SINAPI | 135 | SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS | KG | 3,4615000 | 2,80 | 9,68 |
| SINAPI | 88243 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1362000 | 15,76 | 2,15 |
| SINAPI | 88270 | IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS | H | 0,6039000 | 19,30 | 11,65 |
| | | | | | | 23,48 |

1.8.1.2

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---------------|--------------|--|-----------|-----------|------------|--------------|
| SINAPI | 98563 | PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. | M2 | | | |
| | | AF_09/2023 | | | | |
| SINAPI | 38365 | CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA | M2 | 1,0400000 | 1,79 | 1,86 |
| SINAPI | 87372 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | M3 | 0,0250000 | 561,13 | 14,03 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4541000 | 19,30 | 8,76 |
| SINAPI | 88316 | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1024000 | 15,56 | 1,59 |
| | | | | | | 26,24 |

1.9.1.1

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---------------|--------------|--|-----------|--------|------------|--|
| SINAPI | 94570 | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | M2 | | | |

| | | | | | | |
|--------|-------|---|------|-----------|--------|---------------|
| SINAPI | 4377 | PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM | UND. | 9,2000000 | 0,15 | 1,38 |
| SINAPI | 36896 | JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO | UND. | 0,8333000 | 205,09 | 170,90 |
| SINAPI | 39961 | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G | UND. | 0,6233000 | 19,32 | 12,04 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5190000 | 19,30 | 10,02 |
| SINAPI | 88316 | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2590000 | 15,56 | 4,03 |
| | | | | | | 198,37 |

1.9.1.3

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---------------|--------------|--|----------|-----------|------------|--------------|
| SINAPI | 94587 | CONTRAMARCO DE AÇO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | M | | | |
| SINAPI | 4777 | CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4" | KG | 4,5700000 | 6,02 | 27,49 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,6590000 | 19,30 | 12,72 |
| SINAPI | 88316 | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3300000 | 15,56 | 5,14 |
| SINAPI | 88629 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | M3 | 0,0020000 | 458,78 | 0,92 |
| | | | | | | 46,26 |

1.9.2.2

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---------------|--------------|--|-----------|-----------|------------|---------------|
| SINAPI | 90797 | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UN | | | |
| SINAPI | 39485 | KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, COM MARCO EM AÇO, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES, DOBRADICAS E FECHADURA) | UN | 1,0000000 | 455,78 | 455,78 |
| SINAPI | 88261 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3270000 | 18,39 | 6,01 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 2,0240000 | 19,30 | 39,06 |
| SINAPI | 88316 | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,1760000 | 15,56 | 18,30 |
| SINAPI | 88629 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | M3 | 0,0229000 | 458,78 | 10,51 |
| | | | | | | 529,66 |
| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |

| 1.10.2.1.1 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|------------|--------|--------|---|-------|-----------|------------|-------------|
| | SINAPI | 87879 | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 | M2 | | | |
| | SINAPI | 87313 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | M3 | 0,0037000 | 370,62 | 1,37 |
| | SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0681000 | 19,30 | 1,31 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0255000 | 15,56 | 0,40 |
| | | | | | | | 3,08 |

| 1.10.2.1.2 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|------------|--------|--------|---|-------|-----------|------------|--------------|
| | SINAPI | 104249 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_08/2022 | M2 | | | |
| | SINAPI | 87292 | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | M3 | 0,0293000 | 328,91 | 9,64 |
| | SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,0760000 | 19,30 | 20,76 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,0760000 | 15,56 | 16,75 |
| | | | | | | | 47,15 |

| 1.10.2.2.2 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|------------|--------|--------|--|-------|-----------|------------|--------------|
| | SINAPI | 105064 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE | M | | | |
| | SINAPI | 1287 | PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 | M2 | 1,0710000 | 23,24 | 24,89 |
| | SINAPI | 1381 | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | KG | 9,1325000 | 0,55 | 5,00 |
| | SINAPI | 34357 | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | KG | 0,1880000 | 3,21 | 0,60 |
| | SINAPI | 88256 | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5143000 | 19,19 | 9,87 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1666000 | 15,56 | 2,59 |
| | | | | | | | 42,96 |

| 1.10.2.3.1 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|------------|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|--|
|------------|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|--|

| | | | | | | |
|--------|--------|---|-----|-----------|--------|--------------|
| SINAPI | 105024 | VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024 | M | | | |
| SINAPI | 2692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | L | 0,0080000 | 5,86 | 0,05 |
| SINAPI | 4491 | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,2030000 | 11,54 | 2,34 |
| SINAPI | 39017 | ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | UND | 6,0000000 | 0,17 | 0,99 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3900000 | 19,30 | 7,53 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1950000 | 15,56 | 3,03 |
| SINAPI | 92270 | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020 | M2 | 0,0940000 | 149,66 | 14,07 |
| SINAPI | 92802 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022 | KG | 0,7900000 | 8,08 | 6,38 |
| SINAPI | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | M3 | 0,0210000 | 354,25 | 7,44 |
| | | | | | | 41,83 |

1.10.2.3.2

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|--------|--------|---|-------|-----------|------------|--------------|
| SINAPI | 105030 | CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024 | M | | | |
| SINAPI | 2692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | L | 0,0080000 | 5,86 | 0,05 |
| SINAPI | 39017 | ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | UND | 6,0000000 | 0,17 | 0,99 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2130000 | 19,30 | 4,11 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1070000 | 15,56 | 1,67 |
| SINAPI | 92270 | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020 | M2 | 0,0760000 | 149,66 | 11,37 |
| SINAPI | 92802 | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022 | KG | 0,7900000 | 8,08 | 6,38 |
| SINAPI | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | M3 | 0,0210000 | 354,25 | 7,44 |
| | | | | | | 32,01 |

1.11.1.1.1

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|--------|--------|---|-------|-----------|------------|------|
| SINAPI | 87640 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. | M2 | | | |
| SINAPI | 1379 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | | 0,5000000 | 0,53 | 0,26 |

| | | | | | |
|--------|-------|--|-----------|--------|--------------|
| SINAPI | 7334 | ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS | 0,2100000 | 10,62 | 2,23 |
| SINAPI | 87301 | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | 0,0530000 | 424,91 | 22,52 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 0,2710000 | 19,30 | 5,23 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | 0,1360000 | 15,56 | 2,12 |
| | | | | | 32,36 |

1.11.2.2

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|--------|--------|--|-------|-----------|------------|--------------|
| | | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE | | | | |
| SINAPI | 105064 | | M2 | | | |
| SINAPI | | | | | | |
| SINAPI | 1287 | PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 | M2 | 1,0710000 | 23,24 | 24,89 |
| SINAPI | 1381 | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | KG | 9,1325000 | 0,55 | 5,00 |
| SINAPI | 34357 | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | KG | 0,1880000 | 3,21 | 0,60 |
| SINAPI | 88256 | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5143000 | 19,19 | 9,87 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1666000 | 15,56 | 2,59 |
| | | | | | | 42,96 |

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|--------|--------|--|-------|-----------|------------|--------------|
| | | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 | | | | |
| SINAPI | 98689 | | M | | | |
| SINAPI | | | | | | |
| SINAPI | 20232 | SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM | M | 1,0000000 | 79,01 | 79,01 |
| SINAPI | 37595 | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | KG | 1,2900000 | 1,68 | 2,17 |
| SINAPI | 88274 | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5470000 | 19,19 | 10,50 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2730000 | 15,56 | 4,25 |
| | | | | | | 95,92 |

1.11.3.2

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|--------|--------|---|-------|-----------|------------|-------------|
| | | PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020 | | | | |
| SINAPI | 101092 | | M2 | | | |
| SINAPI | | | | | | |
| SINAPI | 10841 | PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* | M2 | 1,1600000 | 283,01 | 328,29 |
| SINAPI | 34357 | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | KG | 0,1400000 | 3,21 | 0,45 |

2.2.1.1

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|--------|--------|---|-------|-----------|------------|--------------|
| SINAPI | 97064 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024 | M | | | |
| SINAPI | 88278 | MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,6976800 | 18,94 | 13,21 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1331400 | 15,56 | 2,07 |
| SINAPI | 100251 | TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019 | MXKM | 0,4020000 | 9,52 | 3,83 |
| | | | | | | 19,11 |

2.2.1.2

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|--------|--------|--|-------|--------|------------|--------------|
| | | LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* | M | | | |
| SINAPI | | M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS | | | | |
| | | E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO) | | | | |
| SINAPI | 88278 | LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* | MXKM | 1,00 | 15,30 | 15,30 |
| | | M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS | | | | |
| | | E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO) | | | | |
| | | | | | | 15,30 |

2.2.2.1

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|--------|--------|---|-------|-----------|------------|--------------|
| SINAPI | 97064 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024 | M | | | |
| SINAPI | 88278 | MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,6976800 | 18,94 | 13,21 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1331400 | 15,56 | 2,07 |
| SINAPI | 100251 | TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXKM). AF_07/2019 | MXKM | 0,4020000 | 9,52 | 3,83 |
| | | | | | | 19,11 |

2.2.2.2

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit |
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|

| | | | | | | | |
|--------|-------|--|---|----------|------|-------|--------------|
| | | | LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO) | M | | | |
| SINAPI | 88278 | | LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO) | MXKM | 1,00 | 15,30 | 15,30 |
| | | | | | | | 15,30 |

| 2.3.1.1 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---------|--------|--------|---|-----------|-----------|------------|-------------|
| | SINAPI | | LIMPEZA FINAL DA OBRA | M2 | | | |
| | SINAPI | 88278 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,14 | 15,19 | 2,13 |
| | SINAPI | 88278 | ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA | L | 0,05 | 13,10 | 0,65 |
| | | | | | | | 2,78 |
| 2.4.1.2 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| | SINAPI | 97632 | DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M | | | |
| | SINAPI | 88256 | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0264000 | 19,19 | 0,51 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0888000 | 15,56 | 1,38 |
| | | | | | | | 1,89 |
| 2.4.1.3 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| | SINAPI | 97640 | REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. | M2 | | | |
| | SINAPI | 88278 | MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0229000 | 18,94 | 0,43 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0647000 | 15,56 | 1,01 |
| | | | | | | | 1,44 |
| 2.4.1.5 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| | SINAPI | 97665 | REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | UN | | | |
| | SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0205000 | 21,75 | 0,45 |

| | | | | | | | |
|---------|--------------|---------------|---|--------------|---------------|-------------------|--------------------|
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0580000 | 15,56 | 0,90 |
| 2.4.1.7 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| | SINAPI | 97644 | REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M2 | | | 1,35 |
| | SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1087000 | 19,30 | 2,10 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3075000 | 15,56 | 4,79 |
| 2.6.2.1 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| | SINAPI | 94342 | ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023 | M3 | | | 6,88 |
| | SINAPI | 368 | AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3 | 1,3889000 | 33,58 | 46,64 |
| | SINAPI | 5901 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. | CHP | 0,0054000 | 236,69 | 1,28 |
| | SINAPI | 5903 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. | CHI | 0,0006000 | 54,84 | 0,03 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,7866000 | 15,56 | 12,24 |
| | SINAPI | 91533 | COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP | 0,1962000 | 26,67 | 5,23 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| 2.7.1.1 | SINAPI | 95472 | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | | | 65,42 |
| | SINAPI | 6142 | CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE | UND | 1,0000000 | 5,67 | 5,67 |
| | SINAPI | 95471 | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UND | 1,0000000 | 552,95 | 552,95 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| 2.7.1.2 | SINAPI | 86940 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM APARELHO MISTURADOR PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | | | 558,62 |

| | | | | | | |
|--------|-------|--|-----|-----------|--------|--------|
| SINAPI | 86877 | VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UND | 1,0000000 | 53,80 | 53,80 |
| SINAPI | 86881 | SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UND | 1,0000000 | 164,34 | 164,34 |
| SINAPI | 86887 | ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UND | 2,0000000 | 43,20 | 86,40 |
| SINAPI | 86903 | LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UND | 1,0000000 | 259,36 | 259,36 |
| SINAPI | 86905 | APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UND | 1,0000000 | 239,31 | 239,31 |

803,21

2.7.1.3

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|-------------|
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|-------------|

| | | | | | | |
|---------------|--------------|---|-----------|-----------|-------|-------|
| SINAPI | 86915 | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | | | |
| SINAPI | 3146 | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) | M | 0,0210000 | 2,10 | 0,04 |
| SINAPI | 36791 | TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1195) | UND | 1,0000000 | 82,22 | 82,22 |
| SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0960000 | 18,18 | 1,75 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0303000 | 15,56 | 0,47 |

84,48

2.7.1.4

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|-------------|
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|-------------|

| | | | | | | |
|---------------|--------------|--|-----------|-----------|--------|--------|
| SINAPI | 86889 | BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | | | |
| SINAPI | 4823 | MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO | KG | 0,5228000 | 28,69 | 15,00 |
| SINAPI | 7568 | BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | UND | 6,0000000 | 0,87 | 5,22 |
| SINAPI | 11795 | GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM | M2 | 1,0050000 | 566,03 | 568,86 |
| SINAPI | 37329 | REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR | KG | 0,0211000 | 67,71 | 1,43 |
| SINAPI | 37591 | SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO | UND | 2,0000000 | 15,20 | 30,41 |
| SINAPI | 88274 | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,4944000 | 19,19 | 28,68 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,9834000 | 15,56 | 15,30 |

664,90

2.7.1.5

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|-------------|
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|-------------|

| | | | | | | |
|---------------|--------------|--|-----------|--|--|--|
| SINAPI | 86935 | CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UN | | | |
|---------------|--------------|--|-----------|--|--|--|

| | | | | | | | |
|---------|--------------|---------------|---|--------------|---------------|-------------------|--------------------|
| 2.7.1.6 | SINAPI | 86878 | VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UND | 1,0000000 | 58,05 | 58,05 |
| | SINAPI | 86883 | SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UND | 1,0000000 | 8,01 | 8,01 |
| | SINAPI | 86900 | CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UND | 1,0000000 | 135,38 | 135,38 |
| | | | | | | | 201,44 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |

| | | | | | | | |
|--|--------------|---------------|---|--------------|---------------|-------------------|--------------------|
| | | | TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | | | |
| | SINAPI | 3146 | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) | M | 0,0210000 | 2,10 | 0,04 |
| | SINAPI | 11772 | TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4" (REF 1167 / 1168) | UND | 1,0000000 | 73,07 | 73,07 |
| | SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1667000 | 18,18 | 3,03 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0525000 | 15,56 | 0,82 |
| | | | | | | | 76,96 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |

| | | | | | | | |
|---------|--------|-------|--|-----------|-----------|-------|-------------|
| 2.7.3.3 | | | VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | | | |
| | SINAPI | 86879 | | | | | |
| | SINAPI | 3146 | FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C) | M | 0,0332000 | 2,10 | 0,07 |
| | SINAPI | 6153 | VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO | UND | 1,0000000 | 3,53 | 3,53 |
| | SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1232000 | 18,18 | 2,24 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0388000 | 15,56 | 0,60 |
| | | | | | | | 6,44 |

| | | | | | | | |
|---------|--------------|---------------|--|--------------|---------------|-------------------|--------------------|
| 2.7.3.4 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| | SINAPI | 89748 | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | | | |
| | SINAPI | 301 | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | UND | 2,0000000 | 2,51 | 5,01 |
| | SINAPI | 1966 | CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | UND | 1,0000000 | 15,65 | 15,65 |
| | SINAPI | 20078 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) | KG | 0,1150000 | 16,67 | 1,92 |
| | SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1926000 | 16,09 | 3,10 |

| | | | | | | | |
|---------|---------------|---------------|---|--------------|---------------|-------------------|--------------------|
| | SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1926000 | 18,18 | 3,50 |
| | | | | | | | 29,18 |
| 2.7.3.5 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| | SINAPI | 89728 | CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | | | |
| | SINAPI | 122 | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR | KG | 0,0099000 | 40,40 | 0,40 |
| | SINAPI | 1933 | CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | UND | 1,0000000 | 3,38 | 3,38 |
| | SINAPI | 20083 | SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | L | 0,0150000 | 45,77 | 0,69 |
| | SINAPI | 38383 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | UND | 0,0071000 | 1,66 | 0,01 |
| | SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1270000 | 16,09 | 2,04 |
| | SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1270000 | 18,18 | 2,31 |
| | | | | | | | 8,83 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| 2.7.3.6 | SINAPI | 89726 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. | UN | | | |
| | SINAPI | 122 | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR | KG | 0,0099000 | 40,40 | 0,40 |
| | SINAPI | 3516 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | UND | 1,0000000 | 1,57 | 1,57 |
| | SINAPI | 20083 | SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | L | 0,0150000 | 45,77 | 0,69 |
| | SINAPI | 38383 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | UND | 0,0071000 | 1,66 | 0,01 |
| | SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1270000 | 16,09 | 2,04 |
| | SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1270000 | 18,18 | 2,31 |
| | | | | | | | 7,02 |
| 2.7.3.7 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| | SINAPI | 89802 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. | UN | | | |
| | SINAPI | 296 | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688) | UND | 2,0000000 | 1,41 | 2,82 |
| | SINAPI | 3518 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | UND | 1,0000000 | 2,54 | 2,54 |
| | SINAPI | 20078 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) | KG | 0,0500000 | 16,67 | 0,83 |

| | | | | | | | |
|---------|--------------|---------------|--|--------------|---------------|-------------------|--------------------|
| 2.7.3.8 | SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0343000 | 16,09 | 0,55 |
| | SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0343000 | 18,18 | 0,62 |
| | | | | | | | 7,37 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |

| | | | | | | | |
|--|---------------|--------------|--|-----------|-----------|-------|------|
| | SINAPI | 89806 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. | UN | | | |
| | SINAPI | 297 | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688) | UND | 2,0000000 | 2,08 | 4,16 |
| | SINAPI | 3519 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | UND | 1,0000000 | 5,33 | 5,33 |
| | SINAPI | 20078 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) | KG | 0,0750000 | 16,67 | 1,25 |
| | SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1257000 | 16,09 | 2,02 |
| | SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1257000 | 18,18 | 2,29 |

| | | | | | | | |
|---------|--------------|---------------|------------------|--------------|---------------|-------------------|--------------------|
| 2.7.3.9 | | | | | | | 15,04 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |

| | | | | | | | |
|--|---------------|--------------|---|-----------|-----------|-------|------|
| | SINAPI | 89746 | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | | | |
| | SINAPI | 301 | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | UND | 2,0000000 | 2,51 | 5,01 |
| | SINAPI | 3528 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | UND | 1,0000000 | 6,14 | 6,14 |
| | SINAPI | 20078 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) | KG | 0,1150000 | 16,67 | 1,92 |
| | SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1926000 | 16,09 | 3,10 |
| | SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1926000 | 18,18 | 3,50 |

| | | | | | | | |
|----------|--------------|---------------|------------------|--------------|---------------|-------------------|--------------------|
| 2.7.3.10 | | | | | | | 19,66 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |

| | | | | | | | |
|--|---------------|--------------|---|-----------|-----------|------|------|
| | SINAPI | 89731 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. | UN | | | |
| | SINAPI | 296 | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688) | UND | 2,0000000 | 1,41 | 2,82 |

| | | | | | | |
|--------|-------|--|-----|-----------|-------|------|
| SINAPI | 3526 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | UND | 1,0000000 | 2,06 | 2,06 |
| SINAPI | 20078 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) | KG | 0,0500000 | 16,67 | 0,83 |
| SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1379000 | 16,09 | 2,22 |
| SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1379000 | 18,18 | 2,51 |

**10,43
Valor
Total**

2.7.3.11

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|---------------|--------------|---|-----------|-----------|------------|-------------|
| SINAPI | 89744 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | | | |
| SINAPI | 301 | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | UND | 2,0000000 | 2,51 | 5,01 |
| SINAPI | 3520 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL | UND | 1,0000000 | 5,58 | 5,58 |
| SINAPI | 20078 | PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) | KG | 0,1150000 | 16,67 | 1,92 |
| SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1926000 | 16,09 | 3,10 |
| SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1926000 | 18,18 | 3,50 |

**19,11
Valor
Total**

2.7.3.12

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|---------------|--------------|---|-----------|-----------|------------|-------------|
| SINAPI | 89724 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. | UN | | | |
| SINAPI | 122 | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR | KG | 0,0099000 | 40,40 | 0,40 |
| SINAPI | 3517 | JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO | UND | 1,0000000 | 1,42 | 1,42 |
| SINAPI | 20083 | SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | L | 0,0150000 | 45,77 | 0,69 |
| SINAPI | 38383 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | UND | 0,0071000 | 1,66 | 0,01 |
| SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1270000 | 16,09 | 2,04 |
| SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1270000 | 18,18 | 2,31 |

**6,87
Valor
Total**

2.7.3.13

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|-------------|
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|-------------|

2.7.3.16

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|---------------|--------------|--|-----------|-----------|------------|--------------|
| SINAPI | 89779 | LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | | | |
| SINAPI | 301 | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688) | UND | 2,0000000 | 2,51 | 5,01 |
| SINAPI | 3893 | LUVA DE CORRER, PVC, DN 100 MM, PARA ESGOTO PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM | UND | 1,0000000 | 12,38 | 12,38 |
| SINAPI | 20078 | JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) | KG | 0,1150000 | 16,67 | 1,92 |
| SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1284000 | 16,09 | 2,07 |
| SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1284000 | 18,18 | 2,33 |
| | | | | | | 23,71 |
| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |

2.7.3.17

| SINAPI | 89776 | LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. | UN | | | |
|---------------|--------------|--|-----------|-----------|------------|--------------|
| SINAPI | 297 | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688) | UND | 2,0000000 | 2,08 | 4,16 |
| SINAPI | 3895 | LUVA DE CORRER, PVC, DN 75 MM, PARA ESGOTO PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM | UND | 1,0000000 | 8,39 | 8,39 |
| SINAPI | 20078 | JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) | KG | 0,0750000 | 16,67 | 1,25 |
| SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1102000 | 16,09 | 1,77 |
| SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1102000 | 18,18 | 2,00 |
| | | | | | | 17,57 |
| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |

2.7.3.18

| | | | | | | |
|---------------|--------------|--|-----------|-----------|-------|------|
| SINAPI | 89754 | LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. | UN | | | |
| SINAPI | 296 | ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688) | UND | 2,0000000 | 1,41 | 2,82 |
| SINAPI | 3848 | LUVA DE CORRER, PVC, DN 50 MM, PARA ESGOTO PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM | UND | 1,0000000 | 7,55 | 7,55 |
| SINAPI | 20078 | JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) | KG | 0,0500000 | 16,67 | 0,83 |
| SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0919000 | 16,09 | 1,48 |
| SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0919000 | 18,18 | 1,67 |

2.7.3.24

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|---------------|--------------|--|----------|-----------|------------|--------------|
| SINAPI | 89713 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | | | |
| SINAPI | 9837 | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | M | 1,0549000 | 9,47 | 9,99 |
| SINAPI | 38383 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | UND | 0,0212000 | 1,66 | 0,04 |
| SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3813000 | 16,09 | 6,13 |
| SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3813000 | 18,18 | 6,93 |
| | | | | | | 23,09 |
| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |

2.7.3.25

| SINAPI | 89712 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | | | |
|---------------|--------------|--|----------|-----------|------------|--------------|
| SINAPI | 9838 | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | M | 1,0549000 | 7,22 | 7,61 |
| SINAPI | 38383 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | UND | 0,0177000 | 1,66 | 0,03 |
| SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3182000 | 16,09 | 5,12 |
| SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3182000 | 18,18 | 5,78 |
| | | | | | | 18,54 |
| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |

2.7.3.26

| SINAPI | 89711 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | | | |
|---------------|--------------|--|----------|-----------|------------|--------------|
| SINAPI | 9835 | TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688) | M | 1,0549000 | 4,37 | 4,61 |
| SINAPI | 38383 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | UND | 0,0163000 | 1,66 | 0,03 |
| SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2930000 | 16,09 | 4,71 |
| SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2930000 | 18,18 | 5,33 |
| | | | | | | 14,68 |
| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |

2.7.4.1

| | | | | | | |
|---------------|--------------|---|-----------|--|--|--|
| SINAPI | 98057 | TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 14657,4 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA | UN | | | |
|---------------|--------------|---|-----------|--|--|--|

| | | | | | | |
|--------|--------|--|-----|-----------|---------|---------|
| SINAPI | 5678 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. | CHP | 0,7004000 | 109,97 | 77,02 |
| SINAPI | 5679 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. | CHI | 1,4273000 | 49,25 | 70,30 |
| SINAPI | 12568 | ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 3,00 M E ALTURA DE 0,50 M | UND | 5,0000000 | 1018,49 | 5092,46 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 3,6057000 | 19,30 | 69,58 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 2,8331000 | 15,56 | 44,09 |
| SINAPI | 88628 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | M3 | 0,1314000 | 390,79 | 51,35 |
| SINAPI | 97738 | PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024_PS | UND | 0,0154000 | 2917,92 | 44,94 |
| SINAPI | 97740 | PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024 | UND | 0,5542000 | 1580,68 | 876,01 |
| SINAPI | 101624 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 | M3 | 0,7942000 | 191,56 | 152,13 |

6477,88

Valor

Total

2.7.5.1

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|--------|--------|---|-------|-----------|------------|--------------|
| SINAPI | 89482 | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022 | UN | | | |
| SINAPI | 122 | ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR | KG | 0,0292000 | 40,40 | 1,18 |
| SINAPI | 5103 | CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA | UND | 1,0000000 | 17,10 | 17,10 |
| SINAPI | 20083 | SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3 | L | 0,0440000 | 45,77 | 2,01 |
| SINAPI | 38383 | LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100 | UND | 0,0068000 | 1,66 | 0,01 |
| SINAPI | 88248 | AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2175000 | 16,09 | 3,50 |
| SINAPI | 88267 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2175000 | 18,18 | 3,95 |
| | | | | | 0,00 | 27,76 |

2.8.1.1

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|--------|--------|---|-------|--------|------------|-------------|
| SINAPI | 91834 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA | M | | | |

| | | | | | | |
|--------|-------|--|-----|-----------|-------|------|
| SINAPI | 2688 | ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM | M | 1,1000000 | 1,37 | 1,51 |
| SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0910000 | 16,86 | 1,53 |
| SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0910000 | 21,75 | 1,98 |
| SINAPI | 91170 | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS | UND | 1,0000000 | 7,63 | 7,63 |

2.8.1.2

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|--------|--------|--|----------|-----------|------------|--------------|
| | | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA | M | | | 12,65 |
| SINAPI | 91836 | | | | | |
| SINAPI | 2690 | ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM | M | 1,1000000 | 2,35 | 2,58 |
| SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1050000 | 16,86 | 1,77 |
| SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1050000 | 21,75 | 2,28 |
| SINAPI | 91170 | FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS | UND | 1,0000000 | 7,63 | 7,63 |
| | | | | | | 14,26 |
| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |

2.8.2.1

| | | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | | | |
|--------|--------|---|----------|-----------|------------|-------------|
| SINAPI | 91925 | | | | | |
| SINAPI | 993 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2 | M | 1,2434000 | 1,42 | 1,76 |
| SINAPI | 21127 | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | UND | 0,0094000 | 2,84 | 0,03 |
| SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0230000 | 16,86 | 0,39 |
| SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0230000 | 21,75 | 0,50 |
| | | | | | | 2,68 |
| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |

2.8.2.2

| | | | | | | |
|--------|-------|--|----------|--|--|--|
| | | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | | | |
| SINAPI | 91927 | | | | | |

| | | | | | | | |
|---------|--------------|---------------|---|--------------|---------------|------------|--------------------|
| | SINAPI | 1022 | CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 | M | 1,2434000 | 1,98 | 2,46 |
| | SINAPI | 21127 | FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M | UND | 0,0094000 | 2,84 | 0,03 |
| | SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0290000 | 16,86 | 0,49 |
| | SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0290000 | 21,75 | 0,63 |
| | | | | | | | 3,61 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| 2.8.3.1 | | | LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | | | |
| | SINAPI | 97607 | LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) | UND | 1,0000000 | 3,83 | 3,83 |
| | SINAPI | 38193 | LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA) | UND | 1,0000000 | 63,28 | 63,28 |
| | SINAPI | 38775 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2299000 | 16,86 | 3,88 |
| | SINAPI | 88247 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5518000 | 21,75 | 12,00 |
| | | | | | | | 82,98 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| 2.8.4.1 | | | CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | | | |
| | SINAPI | 91936 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,15 | 16,86 | 2,53 |
| | SINAPI | 12001 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,15 | 21,75 | 3,26 |
| | SINAPI | 88247 | CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO | UND | 1,00 | 1,31 | 1,31 |
| | | | | | | | 7,10 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| 2.8.4.2 | | | CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | | | |
| | SINAPI | 91936 | CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO | UND | 1,0000000 | 3,39 | 3,39 |
| | SINAPI | 12001 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2220000 | 16,86 | 3,74 |
| | SINAPI | 88247 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2220000 | 21,75 | 4,83 |
| | | | | | | | 11,96 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| 2.8.4.3 | | | CAIXA DE PASSAGEM 4X2" EM FERRO GALVANIZADO | UN | | | |
| | SINAPI | 91936 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,150 | 16,86 | 2,53 |

| | | | | | | | |
|---------|---------------|---------------|--|--------------|---------------|------------|--------------------|
| | SINAPI | 88247 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,150 | 21,75 | 3,26 |
| | SINAPI | 88264 | CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA | UND | 1,000 | 0,99 | 0,99 |
| | | | | | | | 6,78 |
| 2.8.4.4 | SINAPI | 91936 | CAIXA DE PASSAGEM 4X4" EM FERRO GALVANIZADO | UN | | | |
| | SINAPI | 12001 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,150 | 16,86 | 2,53 |
| | SINAPI | 88247 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,150 | 21,75 | 3,26 |
| | SINAPI | 88264 | CAIXA DE LUZ "4 X 4" EM ACO ESMALTADA | UND | 1,000 | 2,09 | 2,09 |
| | | | | | | | 7,88 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| 2.8.4.5 | | | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO | | | | |
| | SINAPI | 91953 | SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | | | |
| | SINAPI | 91946 | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UND | 1,0000000 | 8,02 | 8,02 |
| | SINAPI | 91952 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | UND | 1,0000000 | 13,74 | 13,74 |
| | | | | | | | 21,76 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| 2.8.4.6 | | | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | | | |
| | SINAPI | 91946 | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UND | 1,0000000 | 8,02 | 8,02 |
| | SINAPI | 91958 | INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UND | 1,0000000 | 25,10 | 25,10 |
| | | | | | | | 33,11 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| 2.8.4.7 | | | INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | | | |
| | SINAPI | 91946 | SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UND | 1,0000000 | 8,02 | 8,02 |
| | SINAPI | 91966 | INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UND | 1,0000000 | 36,45 | 36,45 |
| | | | | | | | 44,47 |
| 2.8.4.8 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|--------|--------|---|-------|-----------|------------|---------------|
| SINAPI | 101881 | QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | UN | | | |
| SINAPI | 12042 | QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | UND | 1,0000000 | 556,19 | 556,19 |
| SINAPI | 87367 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | M3 | 0,0189000 | 432,06 | 8,17 |
| SINAPI | 88247 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,6384000 | 16,86 | 10,76 |
| SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,6384000 | 21,75 | 13,89 |
| | | | | | | 589,01 |

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|---------|--------|---|-----------|-----------|------------|---------------|
| 2.8.4.9 | | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020 | UN | | | |
| SINAPI | 97882 | CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, SEM FUNDO, QUADRADA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M | UND | 1,0000000 | 115,67 | 115,67 |
| SINAPI | 43430 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0304000 | 19,30 | 0,59 |
| SINAPI | 88309 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0239000 | 15,56 | 0,37 |
| SINAPI | 88316 | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024 | UND | 0,0148000 | 2149,78 | 31,82 |
| SINAPI | 97734 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020 | M3 | 0,0490000 | 247,04 | 12,10 |
| | | | | | | 160,55 |

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|----------|--------|--|-----------|-----------|------------|--------------|
| 2.8.4.10 | | HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | UN | | | |
| SINAPI | 96985 | HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR | UND | 1,0000000 | 67,26 | 67,26 |
| SINAPI | 3379 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2484000 | 16,86 | 4,19 |
| SINAPI | 88247 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2484000 | 21,75 | 5,40 |
| | | | | | | 76,85 |

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|----------|--------|--|-----------|--------|------------|-------------|
| 2.8.4.11 | | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | | | |
| SINAPI | 93659 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | | | |

| | | | | | | | |
|---------|---------------|--------------|--|------------|---------|---------|----------------|
| 2.9.2.2 | SINAPI | 91834 | CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6A, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO | M | | | |
| | SINAPI | 2688 | CABO ELETRONICO CATEGORIA 6A U/UTP 23AWG X 4P | M | 1,05 | 14,12 | 14,83 |
| | SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,006 | 16,86 | 0,09 |
| | SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,006 | 21,75 | 0,12 |
| | | | | | | | 15,04 |
| 2.9.2.3 | SINAPI | 91834 | PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 | UND | | | |
| | SINAPI | 2688 | PATCH PANEL, 24 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 1 U DE ALTURA | UND | 1,00 | 580,47 | 580,47 |
| | SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 6,2007 | 16,86 | 104,54 |
| | SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 6,2007 | 21,75 | 134,87 |
| | | | | | | | 819,88 |
| 2.9.2.4 | SINAPI | 91834 | RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 | UND | | | |
| | SINAPI | 2688 | RACK DE PISO PARA SERVIDOR, FECHADO, 44U, COM PORTA, 44U X *570* MM | UND | 1,00 | 1763,87 | 1763,87 |
| | SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,0259 | 16,86 | 17,30 |
| | SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,0259 | 21,75 | 22,31 |
| | | | | | | | 1803,48 |
| 2.9.2.5 | SINAPI | 91834 | TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 | UND | | | |
| | SINAPI | 2688 | TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO) | UND | 1,00 | 24,95 | 24,95 |
| | SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2062 | 16,86 | 3,48 |
| | SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2062 | 21,75 | 4,48 |
| | | | | | | | 32,91 |
| 2.9.3.1 | SINAPI | 91834 | AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE | UND | | | |
| | SINAPI | 2688 | MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 2,3334 | 21,03 | 49,07 |
| | SINAPI | 88247 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS | H | 2,3334 | 15,76 | 36,77 |
| | SINAPI | 88264 | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | UND | 10,0000 | 0,74 | 7,35 |

| | | | | | | |
|--------|-------|--|-----|--------|---------|----------------|
| SINAPI | 88247 | BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | UND | 9,0000 | 0,87 | 7,83 |
| SINAPI | 88247 | CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM | UND | 6,0000 | 1,00 | 5,99 |
| SINAPI | 88264 | PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE | UND | 4,0000 | 0,37 | 1,47 |
| SINAPI | 88247 | SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO | UND | 2,0000 | 15,20 | 30,41 |
| SINAPI | 88264 | AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, | UND | 1,0000 | 1414,75 | 1414,75 |
| | | CICLO QUENTE/FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO | | | | 1553,63 |

2.9.3.3

| | | | | | | |
|---------------|--------------|--|------------|---------|---------|----------------|
| SINAPI | 91834 | AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 36.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2021_PSE | UND | | | |
| SINAPI | 2688 | MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 4,3619 | 21,03 | 91,73 |
| SINAPI | 88247 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS | H | 4,3619 | 15,76 | 68,73 |
| SINAPI | 88264 | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2.5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | UND | 10,0000 | 0,74 | 7,35 |
| SINAPI | 88247 | BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | UND | 6,0000 | 0,53 | 3,15 |
| SINAPI | 88247 | CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM | UND | 6,0000 | 1,00 | 5,99 |
| SINAPI | 88264 | PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE | UND | 8,0000 | 0,37 | 2,94 |
| SINAPI | 88264 | PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 80 MM | UND | 6,0000 | 1,25 | 7,47 |
| SINAPI | 88247 | ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM | UND | 6,0000 | 1,32 | 7,92 |
| SINAPI | 88247 | SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO | UND | 2,0000 | 15,20 | 30,41 |
| SINAPI | 88264 | AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 36.000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA C - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/FIO | UND | 1,0000 | 5627,55 | 5627,55 |
| | | | | | | 5853,23 |

| | | | | | | | |
|---------|---------------|--------------|---|------------|--------|-------|--------------|
| 2.9.3.4 | SINAPI | 91834 | RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA TUBOS DE SPLIT | UND | | | |
| | | | PAREDE DE 9000 A 24000 BTUS/H. AF_11/2021 | | | | |
| | | | RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO | | | | |
| | SINAPI | 2688 | DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 | M | 0,65 | 5,33 | 3,46 |
| | | | CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE | | | | |
| | SINAPI | 88247 | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023 | M | 0,6500 | 10,30 | 6,69 |
| | | | | | | | 10,15 |
| 2.9.4.2 | SINAPI | 91834 | INSTALAÇÃO DE CONCERTINA SIMPLES, ESPIRAL DE 300 MM. AF_03/2024 | M | | | |
| | SINAPI | 2688 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,12 | 19,30 | 2,32 |
| | SINAPI | 88247 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0800 | 15,56 | 1,25 |
| | SINAPI | 88247 | ARAME GALVANIZADO 16 BWG, D = 1,65MM (0,0166 KG/M) | KG | 0,0350 | 21,69 | 0,76 |
| | SINAPI | 88247 | GRAMPO DE ACO POLIDO 7/8" X 9 | KG | 0,0270 | 18,65 | 0,50 |
| | | | CONCERTINA SIMPLES EM ACO GALVANIZADO DE ALTA RESISTENCIA, | | | | |
| | SINAPI | 88247 | COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM | M | 1,0000 | 12,35 | 12,35 |
| | | | HASTE RETA DE ACO GALVANIZADO, H = *30* CM, BASE RETANGULAR, | | | | |
| | SINAPI | 88247 | PARA FIXACAO DE CONCERTINA SIMPLES DE 30 CM (NAO INCLUI OS FIXADORES) | UND | 0,2900 | 21,16 | 6,14 |
| | | | | | | | 23,31 |
| 2.9.4.6 | SINAPI | 91834 | CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6A, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO | M | | | |
| | SINAPI | 2688 | CABO ELETRONICO CATEGORIA 6A U/UTP 23AWG X 4P | M | 1,05 | 14,12 | 14,83 |
| | SINAPI | 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,006 | 16,86 | 0,09 |
| | SINAPI | 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,006 | 21,75 | 0,12 |
| | | | | | | | 15,04 |
| 2.9.5.1 | | | CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM | | | | |
| | SINAPI | 91834 | TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M | UND | | | |
| | | | PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020 | | | | |
| | SINAPI | 2688 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 | M2 | 0,3600 | 4,51 | 1,62 |

| | | | | | | |
|--------|-------|--|-----|---------|---------|---------------|
| SINAPI | 88247 | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | M3 | 0,0041 | 337,91 | 1,39 |
| SINAPI | 88264 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,4243 | 19,30 | 27,49 |
| SINAPI | 88247 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,1191 | 15,56 | 17,42 |
| SINAPI | 88264 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | M3 | 0,0300 | 390,79 | 11,72 |
| SINAPI | 88247 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 | M3 | 0,0291 | 344,06 | 10,01 |
| SINAPI | 88264 | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. | M2 | 0,0175 | 2149,78 | 37,62 |
| SINAPI | 88247 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | L | 0,0034 | 5,86 | 0,02 |
| SINAPI | 88264 | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,0740 | 11,54 | 0,85 |
| SINAPI | 88247 | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,0880 | 4,04 | 0,36 |
| SINAPI | 88264 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | KG | 0,0078 | 17,03 | 0,13 |
| SINAPI | 88247 | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,2760 | 16,43 | 4,53 |
| SINAPI | 88264 | TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C) | UND | 37,0548 | 0,47 | 17,23 |
| | | | | | | 130,39 |

2.9.5.2

| | | | | | | |
|---|-------|---|-----|--------|------|------|
| CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM | | | | | | |
| SINAPI | 91834 | TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020 | UND | | | |
| SINAPI | 2688 | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 | M2 | 0,8100 | 4,51 | 3,65 |

| | | | | | | |
|--------|-------|---|-----|----------|---------|---------------|
| SINAPI | 88247 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHP | 0,0087 | 109,97 | 0,96 |
| SINAPI | 88264 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHI | 0,0178 | 49,25 | 0,88 |
| SINAPI | 88247 | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | M3 | 0,0148 | 337,91 | 5,00 |
| SINAPI | 88264 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 5,0944 | 19,30 | 98,31 |
| SINAPI | 88247 | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 4,0028 | 15,56 | 62,29 |
| SINAPI | 88264 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | M3 | 0,1156 | 390,79 | 45,18 |
| SINAPI | 88247 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 | M3 | 0,0744 | 344,06 | 25,60 |
| SINAPI | 88247 | PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. | M2 | 0,0448 | 1769,01 | 79,25 |
| SINAPI | 88264 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | L | 0,0054 | 5,86 | 0,03 |
| SINAPI | 88247 | PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,1184 | 11,54 | 1,37 |
| SINAPI | 88264 | SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,1408 | 4,04 | 0,57 |
| SINAPI | 88247 | PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | KG | 0,0125 | 17,03 | 0,21 |
| SINAPI | 88264 | TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,4416 | 16,43 | 7,25 |
| SINAPI | 88247 | TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C) | UND | 131,8188 | 0,47 | 61,30 |
| | | | | | | 391,84 |

2.9.5.3

| | | CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, | | | | |
|---|--------------|--|----------|--------|---------------|-------|
| SINAPI | 91834 | INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, | M | | | |
| EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. | | | | | | |
| SINAPI | 2688 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2500 | 15,56 | 3,89 |
| SINAPI | 88247 | TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1560 | 18,85 | 2,94 |
| SINAPI | 88264 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO | CHP | 0,0132 | 19,40 | 0,26 |
| | | FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 | | | | |
| SINAPI | 88247 | GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO | CHI | 0,0183 | 18,65 | 0,34 |
| | | FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 | | | | |
| SINAPI | 88264 | PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES | UND | 3,0000 | 0,03 | 0,09 |
| | | 3,2 X 20 MM (3/4 ") | | | | |
| SINAPI | 88247 | BOCAL PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO DA SAIDA ENTRE *75 E | UND | 0,3300 | 36,22 | 11,95 |
| | | 120* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL | | | | |
| SINAPI | 88264 | CABECEIRA DIREITA OU ESQUERDA, PVC, PARA CALHA PLUVIAL, | UND | 0,2200 | 10,99 | 2,42 |
| | | DIAMETRO ENTRE *119 E 170* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL | | | | |
| SINAPI | 88247 | CALHA / PERFIL PLUVIAL DE PVC, DIAMETRO ENTRE *119 E 170* MM, | M | 0,3500 | 112,09 | 39,23 |
| | | COMPRIMENTO DE 3 M, PARA DRENAGEM PLUVIAL | | | | |
| SINAPI | 88247 | EMENDA PARA CALHA PLUVIAL, PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, | UND | 0,2200 | 21,53 | 4,74 |
| | | PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL | | | | |
| SINAPI | 88264 | SUPORTE METALICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, | UND | 1,5500 | 27,41 | 42,49 |
| | | DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL | | | | |
| SINAPI | 88247 | VEDACAO DE CALHA, EM BORRACHA COR PRETA, MEDIDA ENTRE 119 E | UND | 0,4400 | 0,86 | 0,38 |
| | | 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL | | | | |
| | | | | | 108,72 | |

2.10.2.1

| | | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS | | | | |
|--------------------------|--------------|--|-----------|--------|-------|-------|
| SINAPI | 91834 | CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E | M2 | | | |
| E=4MM. AF_09/2023 | | | | | | |
| SINAPI | 2688 | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,3348 | 15,76 | 5,28 |
| SINAPI | 88247 | IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS | H | 1,4849 | 19,30 | 28,65 |

| | | | | | | | |
|----------|--------|-------|--|------------|--------|--------|---------------|
| | SINAPI | 88264 | PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO | L | 0,5872 | 15,38 | 9,03 |
| | SINAPI | 88247 | DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO III, CLASSE | M2 | 1,1319 | 46,16 | 52,24 |
| | SINAPI | 88264 | B, ACABAMENTO PP (NBR 9952) MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE | M2 | 1,1319 | 56,68 | 64,15 |
| | SINAPI | 88247 | B, ACABAMENTO PP (NBR 9952) GAS DE COZINHA - GLP | KG | 0,5200 | 6,02 | 3,13 |
| | | | | | | | 162,49 |
| 2.10.2.2 | | | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF 07/2021 | M2 | | | |
| | SINAPI | 91834 | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | M3 | 0,0530 | 424,91 | 22,52 |
| | SINAPI | 88247 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2710 | 19,30 | 5,23 |
| | SINAPI | 88264 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1360 | 15,56 | 2,12 |
| | SINAPI | 88247 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | KG | 0,5000 | 0,53 | 0,26 |
| | SINAPI | 88264 | ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS | L | 0,2100 | 10,62 | 2,23 |
| | | | | | | | 32,36 |
| 2.11.2.1 | | | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | UND | | | |
| | SINAPI | 91834 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5080 | 18,39 | 9,34 |
| | SINAPI | 88247 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2540 | 15,56 | 3,95 |
| | SINAPI | 88264 | ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML | UND | 0,3860 | 22,46 | 8,67 |

| | | | | | | | |
|----------|---------------|--|---|--------|--------|---------------|--------|
| | | KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) | UND | 1,0000 | 572,93 | 572,93 | |
| | | | | | | 594,89 | |
| 2.11.2.2 | | KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | UND | | | | |
| | SINAPI | 91834 | | | | | |
| | SINAPI | 2688 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,4600 | 18,39 | 8,46 |
| | SINAPI | 88247 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2300 | 15,56 | 3,58 |
| | SINAPI | 88264 | ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML | UND | 0,3860 | 22,46 | 8,67 |
| | | KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) | UND | 1,0000 | 572,93 | 572,93 | |
| | | | | | | 593,63 | |
| 2.11.2.3 | | PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF 01/2021 | UND | | | | |
| | SINAPI | 91834 | | | | | |
| | SINAPI | 2688 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 6,5700 | 15,56 | 102,25 |
| | SINAPI | 88247 | VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO | H | 6,7600 | 15,74 | 106,42 |
| | SINAPI | 88264 | | CJ | 2,0000 | 113,81 | 227,63 |

| | | | | | | |
|--------|-------|---|-----|--------|--------|----------------|
| SINAPI | 88247 | VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO) | M2 | 3,7800 | 422,81 | 1598,23 |
| SINAPI | 88247 | MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX | UND | 2,0000 | 613,35 | 1226,70 |
| | | | | | | 3261,22 |

2.11.3.1

| | | | | | | |
|--|--------------|---|------------|--------|-------|--------------|
| FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, | | | | | | |
| SINAPI | 91834 | ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | UND | | | |
| SINAPI | 2688 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,0020 | 18,39 | 18,43 |
| SINAPI | 88247 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO | H | 0,5010 | 15,56 | 7,80 |
| SINAPI | 88264 | TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO | CJ | 1,0000 | 49,38 | 49,38 |
| | | | | | | 75,60 |

2.11.3.2

| | | | | | | |
|---------------|--------------|---|------------|--------|-------|--------------|
| SINAPI | 91834 | | UND | | | |
| SINAPI | 2688 | CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,7670 | 18,39 | 14,11 |
| SINAPI | 88247 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA | H | 0,3840 | 15,56 | 5,98 |
| SINAPI | 88264 | INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA | CJ | 1,0000 | 55,29 | 55,29 |
| | | | | | | 75,37 |

2.11.5.1

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---------------|---------------|---|-----------|------------|------------|-------|
| SINAPI | 101162 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. | M2 | | | |
| SINAPI | 7272 | ELEMENTO VAZADO CERAMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO) DE *7 A 9 X 20 X 20* CM (L X A X C) | M2 | 23,2900000 | 1,72 | 40,00 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 2,2200000 | 19,30 | 42,84 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,1100000 | 15,56 | 17,27 |

| | | | | | | |
|--------|--------|--|----|-----------|--------|---------------|
| SINAPI | 100489 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 | M3 | 0,0230000 | 386,75 | 8,90 |
| | | | | | | 109,01 |

2.12.3

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---------------|---------------|--|----------|--------|------------|--------------|
| SINAPI | 101162 | CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM ALUMÍNIO. | M | | | |
| | | AF_04/2019_PS | | | | |
| SINAPI | 7272 | AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,093 | 16,52 | 18,06 |
| SINAPI | 88309 | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,33 | 19,14 | 25,46 |
| SINAPI | 88316 | REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES) | KG | 0,002 | 51,62 | 0,10 |
| SINAPI | 100489 | BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | UND | 2,182 | 0,87 | 1,90 |
| SINAPI | 88316 | SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM ACO | UND | 1,091 | 5,46 | 5,96 |
| SINAPI | 100489 | PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO | KG | 0,477 | 31,67 | 15,10 |
| | | | | | | 66,58 |

2.12.4

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---------------|---------------|--|-----------|--------|------------|---------------|
| SINAPI | 101162 | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, | M2 | | | |
| SINAPI | 7272 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,639 | 19,30 | 12,33 |
| SINAPI | 88309 | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,279 | 15,56 | 19,90 |
| SINAPI | 88316 | ARGAMASSA COLANTE AC II | KG | 8,62 | 1,01 | 8,73 |
| SINAPI | 100489 | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | KG | 0,24 | 3,21 | 0,77 |
| SINAPI | 88316 | PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL | UND | 6,4375 | 9,64 | 62,04 |
| | | | | | | 103,78 |

2.12.5

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---------------|---------------|---|----------|--------|------------|------|
| SINAPI | 101162 | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, | M | | | |
| SINAPI | 7272 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,437 | 19,30 | 8,43 |
| SINAPI | 88309 | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,218 | 15,56 | 3,39 |
| SINAPI | 88316 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | KG | 0,24 | 0,53 | 0,13 |
| SINAPI | 100489 | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | KG | 1,215 | 1,68 | 2,04 |

| | | | | | | |
|--------|-------|--|-----|------|--------|---------------|
| SINAPI | 88316 | PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA | UND | 0,25 | 428,51 | 107,13 |
| | | | | | | 121,12 |

2.12.9

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|--|---------------|--|-----------|-----------|------------|--------------|
| RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM | | | | | | |
| SINAPI | 101162 | CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO | M2 | | | |
| PODOTÁTIL. AF 03/2024 | | | | | | |
| SINAPI | 7272 | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, | M2 | 0,0576577 | 103,76 | 5,98 |
| SINAPI | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,63 | 19,30 | 12,16 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE | H | 1,261 | 15,56 | 19,62 |
| SINAPI | 100489 | CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM | M3 | 0,1231527 | 367,37 | 45,24 |
| SINAPI | 88316 | SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,7399399 | 5,85 | 4,33 |
| SINAPI | 88309 | PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | M3 | 0,005 | 108,75 | 0,54 |
| SINAPI | 88316 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11) | KG | 0,0044079 | 16,71 | 0,07 |
| | | | | | | 87,95 |

2.12.10

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---|---------------|--|------------|--------|------------|---------------|
| BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | | | | | | |
| SINAPI | 101162 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | UND | | | |
| SINAPI | 7272 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | H | 0,9485 | 18,18 | 17,24 |
| SINAPI | 88309 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR | H | 0,2988 | 15,56 | 4,65 |
| SINAPI | 88316 | PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8 | UND | 6,00 | 13,81 | 82,85 |
| SINAPI | 100489 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM | UND | 1,00 | 132,41 | 132,41 |
| | | | | | | 237,14 |

2.12.11

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|--------|--------|--|------------|--------|------------|---------------|
| | | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UND | | | |
| SINAPI | 7272 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | H | 0,9485 | 18,18 | 17,24 |
| SINAPI | 88309 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR | H | 0,2988 | 15,56 | 4,65 |
| SINAPI | 88316 | PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8 | UND | 6,00 | 13,81 | 82,85 |
| SINAPI | 100489 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM | UND | 1,00 | 147,05 | 147,05 |
| | | | | | | 251,78 |

2.12.12

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|--------|--------|---|------------|--------|------------|---------------|
| | | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UND | | | |
| SINAPI | 7272 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS | H | 0,9485 | 18,18 | 17,24 |
| SINAPI | 88309 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR | H | 0,2988 | 15,56 | 4,65 |
| SINAPI | 88316 | PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8 | UND | 6,00 | 13,81 | 82,85 |
| SINAPI | 100489 | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM | UND | 1,00 | 156,79 | 156,79 |
| | | | | | | 261,53 |

2.12.13

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
|---------------|---------------|--|-----------|----------|------------|--------|
| SINAPI | 101162 | GUARDA-CORPO EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 1 1/2" | M2 | | | |
| SINAPI | 7272 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1778 | 19,30 | 3,43 |
| SINAPI | 88309 | SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 9,8916 | 19,14 | 189,33 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,15 | 15,56 | 2,29 |
| SINAPI | 100489 | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | M3 | 0,000250 | 410,75 | 0,10 |

| | | | | | | | |
|----------|--------|--------|---|---|--------|-------|---------------|
| 2.14.1.1 | SINAPI | 100489 | TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580) | M | 4,1656 | 30,71 | 127,94 |
| | | | | | | | 323,09 |

| | | | | | | | |
|----------|---|-------|--|----|--------|--------|--------------|
| 2.14.1.1 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. | | | | | | |
| | SINAPI | 91834 | AF 07/2021 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | M2 | | | |
| | SINAPI | 2688 | ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | M3 | 0,0530 | 424,91 | 22,52 |
| | SINAPI | 88247 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2710 | 19,30 | 5,23 |
| | SINAPI | 88264 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1360 | 15,56 | 2,12 |
| | SINAPI | 88247 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | KG | 0,5000 | 0,53 | 0,26 |
| | SINAPI | 88264 | ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS | L | 0,2100 | 10,62 | 2,23 |
| | | | | | | | 32,36 |

| | | | | | | | |
|----------|--------------|---------------|---|--------------|---------------|-------------------|--------------|
| 2.14.2.2 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
| | SINAPI | 105064 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE | M | | | |
| | SINAPI | 1287 | PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 | M2 | 1,0710000 | 23,24 | 24,89 |
| | SINAPI | 1381 | ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS | KG | 9,1325000 | 0,55 | 5,00 |
| | SINAPI | 34357 | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | KG | 0,1880000 | 3,21 | 0,60 |
| | SINAPI | 88256 | AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5143000 | 19,19 | 9,87 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1666000 | 15,56 | 2,59 |
| | | | | | | | 42,96 |

| | | | | | | | |
|----------|--------------|---------------|--|--------------|---------------|-------------------|-------|
| 2.14.3.1 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | |
| | SINAPI | 98689 | SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 | M | | | |
| | SINAPI | 20232 | SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM | M | 1,0000000 | 79,01 | 79,01 |

| | | | | | | |
|--------|-------|--|----|-----------|-------|--------------|
| SINAPI | 37595 | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | KG | 1,2900000 | 1,68 | 2,17 |
| SINAPI | 88274 | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5470000 | 19,19 | 10,50 |
| SINAPI | 88316 | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2730000 | 15,56 | 4,25 |
| | | | | | | 95,92 |

2.14.3.2

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|---------------|---------------|---|-----------|-----------|------------|---------------|
| SINAPI | 101092 | PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020 | M2 | | | |
| SINAPI | 10841 | PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* | M2 | 1,1600000 | 283,01 | 328,29 |
| SINAPI | 34357 | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | KG | 0,1400000 | 3,21 | 0,45 |
| SINAPI | 37595 | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | KG | 8,6200000 | 1,68 | 14,48 |
| SINAPI | 88274 | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,4750000 | 19,19 | 28,31 |
| SINAPI | 88316 | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,7380000 | 15,56 | 11,49 |
| | | | | | | 383,02 |

2.14.3.3

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|---------------|---------------|---|-----------|-----------|------------|---------------|
| SINAPI | 101092 | PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020 | M2 | | | |
| SINAPI | 10841 | PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* | M2 | 1,1600000 | 283,01 | 328,29 |
| SINAPI | 34357 | REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR | KG | 0,1400000 | 3,21 | 0,45 |
| SINAPI | 37595 | ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III | KG | 8,6200000 | 1,68 | 14,48 |
| SINAPI | 88274 | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,4750000 | 19,19 | 28,31 |
| SINAPI | 88316 | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,7380000 | 15,56 | 11,49 |
| | | | | | | 383,02 |

2.14.3.4

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|---------------|---------------|---|----------|-----------|------------|-------------|
| SINAPI | 101966 | CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 | M | | | |
| SINAPI | 4825 | PEITORIL/ SOLEIRA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *25* CM, E= *3* CM, CORTE RETO | M | 1,0400000 | 134,38 | 139,75 |
| SINAPI | 87283 | ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | KG | 0,0060000 | 318,38 | 1,91 |
| SINAPI | 88274 | MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1890000 | 19,19 | 3,63 |
| SINAPI | 88316 | SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0940000 | 15,56 | 1,46 |

| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|------------|--------|--------|---|-----------|---------|------------|-------------|
| 2.15.1.2.2 | | | TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. | M2 | | | |
| | SINAPI | 88489 | AF_04/2023 | | | | |
| | SINAPI | 7356 | MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO | KG | 1,1074 | 5,16 | 5,71 |
| | SINAPI | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1541 | 21,62 | 3,33 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0514 | 15,56 | 0,80 |
| | | | | | | | 9,85 |
| 2.15.1.2.3 | | | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, | M2 | | | |
| | SINAPI | 88489 | DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | | | | |
| | SINAPI | 7356 | TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | L | 0,2285 | 21,64 | 4,94 |
| | SINAPI | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1631 | 21,62 | 3,53 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0544 | 15,56 | 0,85 |
| | | | | | | | 9,32 |
| 2.15.1.3.1 | | | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM | M2 | | | |
| | SINAPI | 88489 | PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. | | | | |
| | SINAPI | 7356 | SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM | L | 0,30494 | 4,11 | 1,25 |
| | SINAPI | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0513 | 21,62 | 1,11 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0084 | 15,56 | 0,13 |
| | | | | | | | 2,49 |
| 2.15.1.3.2 | | | TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. | M2 | | | |
| | SINAPI | 88489 | AF_04/2023 | | | | |
| | SINAPI | 7356 | MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO | KG | 1,1074 | 5,16 | 5,71 |
| | SINAPI | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1541 | 21,62 | 3,33 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0514 | 15,56 | 0,80 |
| | | | | | | | 9,85 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |

| | | | | | | | |
|------------|---|---------------|--|--------------|---------------|-------------------|--------------------|
| 2.15.1.3.3 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL | | | | | | |
| | SINAPI | 88489 | EM PAREDES, | M2 | | | |
| | | | DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | | | | |
| | SINAPI | 7356 | TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | L | 0,2285 | 21,64 | 4,94 |
| | SINAPI | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1631 | 21,62 | 3,53 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0544 | 15,56 | 0,85 |
| | | | | | | | 9,32 |
| 2.15.2.1 | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, | | | | | | |
| | SINAPI | 88484 | UMA DEMÃO. AF_04/2023 | M2 | | | |
| | SINAPI | 6085 | SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM | L | 0,1666000 | 4,11 | 0,68 |
| | SINAPI | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0927000 | 21,62 | 2,00 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0309000 | 15,56 | 0,48 |
| | | | | | | | 3,17 |
| 2.15.2.2 | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| | SINAPI | 88496 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, | M2 | | | |
| | | | DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | | | | |
| | SINAPI | 3767 | LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA | UND | 0,0802000 | 0,42 | 0,03 |
| | SINAPI | 43626 | MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS | KG | 1,3389000 | 1,26 | 1,69 |
| | SINAPI | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,7419000 | 21,62 | 16,04 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2473000 | 15,56 | 3,85 |
| | | | | | | | 21,61 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| 2.15.2.3 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL | | | | | | |
| | SINAPI | 88488 | EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | M2 | | | |
| | SINAPI | 7356 | TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | L | 0,2285000 | 21,64 | 4,94 |
| | SINAPI | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2270000 | 21,62 | 4,91 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0757000 | 15,56 | 1,18 |
| | | | | | | | 11,03 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
| 2.15.4.1 | PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = | | | | | | |
| | SINAPI | 88488 | 10 CM, | M2 | | | |
| | | | APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 | | | | |
| | SINAPI | 7356 | DILUENTE EPOXI | L | 0,006 | 39,30 | 0,24 |
| | SINAPI | 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,083 | 21,62 | 1,79 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,035 | 15,56 | 0,54 |
| | SINAPI | 88310 | TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA | L | 0,032 | 51,45 | 1,65 |
| | SINAPI | 88316 | FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M | UND | 0,04 | 6,80 | 0,27 |
| | | | | | | | 4,49 |
| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |

| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|--------|--------|--------|--|-----------|--------|------------|--------------|
| 2.17.1 | | | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 | M2 | | | |
| | SINAPI | 88488 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | M3 | 0,053 | 470,42 | 24,93 |
| | SINAPI | 88316 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,418 | 19,30 | 8,07 |
| | SINAPI | 88310 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2090 | 15,56 | 3,253 |
| | SINAPI | 88310 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 | KG | 0,5000 | 0,53 | 0,263 |
| | SINAPI | 88316 | JUNTA PLASTICA DE DILATAÇAO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA) | M | 1,670 | 1,01 | 1,68 |
| | | | | | | | 38,19 |

| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|--------|--------|--------|--|-----------|--------|------------|--------------|
| 2.17.2 | | | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021 | M2 | | | |
| | SINAPI | 88488 | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | M3 | 0,0607 | 424,91 | 25,79 |
| | SINAPI | 88316 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,285 | 19,30 | 5,50 |
| | SINAPI | 88310 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1420 | 15,56 | 2,210 |
| | | | | | | | 33,50 |

| | Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|--------|--------|--------|--|-----------|--------|------------|-------------|
| 2.17.3 | | | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. | M2 | | | |
| | SINAPI | 88488 | | | | | |
| | SINAPI | 88310 | CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2630 | 19,14 | 5,03 |
| | SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,263 | 15,56 | 4,09 |

| | | | | | | |
|--------|-------|--|-----|--------|--------|--------------|
| SINAPI | 88310 | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHP | 0,0055 | 7,61 | 0,042 |
| SINAPI | 88316 | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHI | 0,126 | 0,51 | 0,06 |
| SINAPI | 88310 | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHO | 0,0038 | 8,51 | 0,032 |
| SINAPI | 88316 | CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015 | CHI | 0,1278 | 0,92 | 0,12 |
| SINAPI | 88310 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3 | 0,0568 | 67,16 | 3,815 |
| SINAPI | 88316 | PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16) | M3 | 0,0098 | 102,19 | 1,00 |
| SINAPI | 88310 | FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARA LELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL | M2 | 1,0041 | 46,00 | 46,186 |
| | | | | | | 60,39 |

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|-------------|
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|-------------|

2.17.4

| | | | | | | |
|---|-------|--|----|--------|--------|-------|
| ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X | | | | | | |
| SINAPI | 88488 | | M | | | |
| SINAPI | 88310 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2027 | 19,30 | 3,91 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2027 | 15,56 | 3,15 |
| SINAPI | 88310 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | M3 | 0,0011 | 458,78 | 0,505 |

| | | | | | | |
|--------|-------|---|----|--------|-------|--------------|
| SINAPI | 88316 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3 | 0,0066 | 67,16 | 0,44 |
| SINAPI | 88310 | MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 80 CM, *25 X 08/08* CM (H X L1/L2) | M | 1,2563 | 14,84 | 18,637 |
| | | | | | | 26,65 |

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|-------------|
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|-------------|

2.17.5

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|--|--------|--|-------|--------|------------|--------------|
| ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X | | | | | | |
| SINAPI | 88310 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2590 | 19,30 | 5,00 |
| SINAPI | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2590 | 15,56 | 4,03 |
| SINAPI | 88310 | ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | M3 | 0,0011 | 458,78 | 0,505 |
| SINAPI | 88316 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3 | 0,0066 | 67,16 | 0,44 |
| SINAPI | 88310 | MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 80 CM, *25 X 08/08* CM (H X L1/L2) | M | 1,2563 | 14,84 | 18,637 |
| | | | | | | 28,61 |

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|-------------|
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|-------------|

2.17.6

| | | | | | | |
|--|-------|--|----|----------|--------|---------------|
| CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 | | | | | | |
| SINAPI | 88310 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 6,2858 | 15,56 | 97,82 |
| SINAPI | 88316 | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) | M3 | 0,8538 | 67,16 | 57,34 |
| SINAPI | 88310 | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO | KG | 218,9300 | 0,53 | 114,938 |
| SINAPI | 88316 | PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE | M3 | 0,5971 | 108,18 | 64,59 |
| | | | | | | 334,70 |

| Banco | Código | Descrição | Unid. | Quant. | Valor Unit | Valor Total |
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|-------------|
|-------|--------|-----------|-------|--------|------------|-------------|

2.18.1.1

| | | | | | | |
|--------|-------|---|----|--------|-------|------|
| SINAPI | 88488 | PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018 | M2 | | | |
| SINAPI | 88310 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1564 | 15,56 | 2,43 |

| | | | | | | |
|--------|-------|--|----|--------|-------|--------------|
| SINAPI | 88316 | JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0391 | 15,77 | 0,62 |
| SINAPI | 88310 | GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO | M2 | 1,0000 | 7,49 | 7,493 |
| | | | | | | 10,54 |

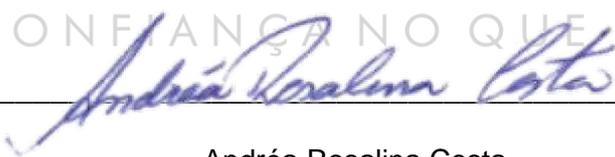
SELEÇÃO PÚBLICA N° 021/2024-FUNPEC

Andréa Rosalina Costa, portadora da Carteira de Identidade nº 4.327.336 SDS/PE e do CPF nº 962.264.984-04, como representante devidamente constituído da TOP Construtora Ltda doravante denominado **Participante**, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- (a) Declara que o Sr. Luiz Guilherme Gomes Pinto, CPF nº 458.880.784-68, engenheiro civil, Crea/PE RNP nº 180218058-3 será nosso responsável técnico que acompanhará a execução dos serviços objeto desta seleção pública.

Recife, 09 de setembro de 2024.

TOP
CONSTRUTORA
CONFIANÇA NO QUE FAZ



Andréa Rosalina Costa
Sócia - Gerente
CPF: nº 962.264.984-04