



# DIÁRIO OFICIAL DO MUNICÍPIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS

Segunda-feira, 03 de Fevereiro de 2025 - Edição Nº 3441

## RESUMO DESTA EDIÇÃO

- **PORTARIA Nº 05/2025 - DISPÕE SOBRE A DESIGNAÇÃO PARA RESPONDER PELA FUNÇÃO DE AGENTE DE CONTRATAÇÃO, EQUIPE DE APOIO, COORDENADOR DE COMPRAS E PESQUISA DE PREÇO E REPONSÁVEL POR ETP DO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS/BA, NOS TERMOS DA LEI Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021, E DECRETO MUNICIPAL N.º 004/2023 E DÁ OUTRAS**
- **PROVIDÊNCIAS;**
- **DECRETO Nº 077/2025 - Dispõe sobre exoneração de servidor, ocupante de cargo em comissão que especifica e dá outras providências;**
- **DECRETO Nº 078/2025 - Dispõe sobre exoneração de servidor, ocupante de cargo em comissão que especifica e dá outras providências;**
- **DECRETO Nº 079/2025 - Dispõe sobre a nomeação para o cargo em comissão de ASSESSOR(A) ESPECIAL DE ADMINISTRAÇÃO e dá outras providencias;**
- **TERMO ADITIVO - 2º Termo de aditivo ao contrato nº CD-167/2024, proveniente do Credenciamento nº 001/2024;**
- **AVISO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº004/2025;**
- **AVISO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº005/2025;;**

DIÁRIO OFICIAL DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS - BAHIA

Lélio Alves Brito Junior

PREFEITO

Prefeitura Municipal de Presidente Jânio Quadros  
PRAÇA LASDISLAU KLENER Nº 09, CENTRO - PRESIDENTE JÂNIO QUADROS - BA / CEP: 46250 -000  
CNPJ: 14.120.539/0001-99 - FONE(FAX): (77) 3492-2317



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS

ESTADO DA BAHIA

PORTARIA Nº 05 DE 03 DE FEVEREIRO DE 2025.

**DISPÕE SOBRE A DESIGNAÇÃO PARA RESPONDER PELA FUNÇÃO DE AGENTE DE CONTRATAÇÃO, EQUIPE DE APOIO, COORDENADOR DE COMPRAS E PESQUISA DE PREÇO E REPONSÁVEL POR ETP DO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS/BA, NOS TERMOS DA LEI Nº 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021, E DECRETO MUNICIPAL N.º 004/2023 E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.**

**LÉLIO ALVES BRITO JUNIOR**, Prefeito Municipal de Presidente Jânio Quadros, Estado da Bahia, no uso das atribuições legais que lhe são conferidas pela Lei Orgânica do Município.

**CONSIDERANDO**, a publicação da Lei Federal n.º 14.133, de 1º de abril de 2021 e Decreto Municipal 004/2023, que instituiu o novo estatuto das licitações;

**CONSIDERANDO**, a competência do Poder Executivo para regulamentações da nova legislação em âmbito municipal.

## RESOLVE:

**Art. 1º** - Designar a Sr.(a). **THAINA DE JESUS BONATI** para responder, pela função de **AGENTE DE CONTRATAÇÃO** do Município de Presidente Jânio Quadros, nos termos da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021.

**Parágrafo Único:** Em licitação na modalidade pregão, o agente responsável pela condução do certame será designado pregoeiro.

**Art. 2º** - **O AGENTE DE CONTRATAÇÃO**, deverá:

- I. - tomar decisões acerca do procedimento licitatório;
- II. - acompanhar o trâmite da licitação, zelando pelo seu fluxo satisfatório, desde a fase preparatória;
- III. - dar impulso ao procedimento licitatório, em ambas as suas fases e em observância ao princípio da celeridade; e
- IV. - executar quaisquer outras atividades necessárias ao bom andamento do certame até a homologação.

**Art. 3º** - **O AGENTE DE CONTRATAÇÃO**, em especial:

- I. - poderá acompanhar os trâmites da fase preparatória da licitação, promovendo diligências, se for o caso, para que o calendário de contratação, de, seja cumprido na data prevista,

TEL.: (77) 3492-2317

Avenida Ladislau Klener, S/N - Centro - Presidente Jânio Quadros - Bahia - CEP: 46250-216



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS

ESTADO DA BAHIA

observado, ainda, o grau de prioridade da contratação, em especial na confecção dos seguintes artefatos:

- a) estudos técnicos preliminares;
  - b) anteprojeto, termo de referência ou projeto básico;
  - c) minuta do edital e do instrumento do contrato.
- II. - conduzir a sessão pública da licitação, promovendo as seguintes ações:
- a) receber, examinar e decidir as impugnações e os pedidos de esclarecimentos ao edital e aos seus anexos, além de poder requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração desses documentos;
  - b) verificar a conformidade da proposta em relação aos requisitos estabelecidos no edital;
  - c) coordenar a sessão pública e o envio de lances;
  - d) verificar e julgar as condições de habilitação;
  - e) sanear erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;
  - f) encaminhar à comissão de contratação os documentos de habilitação, caso verifique a possibilidade de sanear erros ou falhas que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica;
  - g) indicar o vencedor do certame;
  - h) conduzir os trabalhos da equipe de apoio; e
  - i) encaminhar o processo devidamente instruído, após encerradas as fases de julgamento e habilitação, e exauridos os recursos administrativos, à autoridade superior para adjudicação e homologação.

§ 1º O agente de contratação será auxiliado por equipe de apoio, de que trata o art. 5º.

§ 2º A atuação do agente de contratação na fase preparatória deve se ater à supervisão e às eventuais diligências para o bom fluxo da instrução processual, eximindo-se do cunho operacional da elaboração dos artefatos arrolados no inciso I do **caput**.

**Art. 4º** - O agente de contratação poderá solicitar manifestação técnica da assessoria jurídica ou de outros setores do órgão ou da entidade, bem como do órgão de controle interno, a fim de subsidiar sua decisão.

**Art. 5º** - Ficam designados os servidores abaixo relacionados como membros da equipe de apoio, que auxiliará o **Agente de Contratação / Pregoeiro(a)**, na condução dos processos licitatórios:

**1 – Sr.(a) Rangel Alves Faria - Membro**

**2 - Sr.(a) - Fabricia Lacerda da Silva - Membro**

**3 - Sr.(a) Neirivaldo Tarcisio Silva - Membro**

**Art. 6º** - Caberá à equipe de apoio auxiliar o agente de contratação ou a comissão de contratação nas etapas do processo licitatório, de que trata o inciso II do art. 13.

TEL.: (77) 3492-2317

Avenida Ladislau Klener, S/N - Centro - Presidente Jânio Quadros - Bahia - CEP: 46250-216



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS

ESTADO DA BAHIA

**Parágrafo único.** A equipe de apoio poderá solicitar manifestação técnica do órgão de assessoramento jurídico ou de outros setores do órgão ou da entidade licitante, bem como do órgão de controle interno, a fim de subsidiar sua decisão.

**Art. 7º.** Fica designado como responsável pela pesquisa de preço o servidor Sr. **Hyran Ramon Brito Trindade**, que deverá praticar todos os atos previsto no Art. 23 da Lei nº 14.133, podendo inclusive utilizar de meios e mecanismos utilizados de forma universal na forma do regulamento a ser editado pelo Município, para a realização de compras, a apuração do valor estimado com base no melhor preço aferido.

**Art. 8º.** Fica designado como responsável pela realização do estudo técnico preliminar o servidor Sr. **Wallace Douglas Brito Trindade**.

**§1º** Em âmbito municipal, a elaboração do Estudo Técnico Preliminar será opcional nos seguintes casos:

**I** - Contratação de obras, serviços, compras e locações, cujos valores se enquadrem nos limites dos incisos I e II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, independentemente da forma de contratação;

**II** - Dispensas de licitação previstas nos incisos VII, VIII, do art. 75, da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021;

**III** - Contratação de remanescente nos termos dos §§ 2º a 7º do art. 90 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021;

**IV** - Quaisquer alterações contratuais realizadas por meio de Termo Aditivo ou Apostilamento, inclusive acréscimos quantitativos e prorrogações contratuais relativas a serviços contínuos.

**Art. 9º.** - Ficam designados como responsáveis pela realização do termo de referência todos os Secretários Municipais.

**Art. 10º** - É vedado ao agente público designado para atuar na área de licitações e contratos, ressalvados os casos previstos em lei:

**I.** - admitir, prever, incluir ou tolerar, nos atos que praticar, situações que:

**a)** comprometam, restrinjam ou frustrem o caráter competitivo do processo licitatório, inclusive nos casos de participação de sociedades cooperativas;

**b)** estabeleçam preferências ou distinções em razão da naturalidade, da sede ou domicílio dos licitantes;

**c)** sejam impertinentes ou irrelevantes para o objeto específico do contrato;

**II.** - estabelecer tratamento diferenciado de natureza comercial, legal, trabalhista, previdenciária ou qualquer outra entre empresas brasileiras e estrangeiras, inclusive no que se refere a

TEL.: (77) 3492-2317

Avenida Ladislau Klener, S/N - Centro - Presidente Jânio Quadros - Bahia - CEP: 46250-216



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS

ESTADO DA BAHIA

moeda, modalidade e local de pagamento, mesmo quando envolvido financiamento de agência internacional;

III. - opor resistência injustificada ao andamento dos processos e, indevidamente, retardar ou deixar de praticar ato de ofício, ou praticá-lo contra disposição expressa em lei.

§ 1º Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público de órgão ou entidade licitante ou contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria.

§ 2º As vedações de que trata este artigo estendem-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

**Art. 11º** - Esta Portaria entra em vigor na data da sua publicação.

Gabinete do Prefeito do Município de Presidente Jânio Quadros/BA, 03 de Fevereiro de 2025.

**LÉLIO ALVES BRITO JUNIOR**  
Prefeito Municipal

TEL.: (77) 3492-2317

Avenida Ladislau Klener, S/N - Centro - Presidente Jânio Quadros - Bahia - CEP: 46250-216



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS

ESTADO DA BAHIA

## DECRETO Nº 077 DE 03 DE FEVEREIRO DE 2025.

“Dispõe sobre exoneração de servidor, ocupante de cargo em comissão que especifica e dá outras providências”.

O PREFEITO MUNICIPAL DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS, ESTADO DA BAHIA, **LÉLIO ALVES BRITO JUNIOR**, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela Lei Complementar nº 240 de 23 de dezembro de 2016, alterada pela Lei Complementar nº 295 de 19 de abril de 2021.

### DECRETA:

Art. 1º Fica a Sra. **THAINA DE JESUS BONATI**, CPF: **054.558.255-50** exonerado do cargo em comissão de **COORDENADOR(A) DE DEPARTAMENTO DE ADM.**

Art. 2º - Este Decreto entrará em vigor na data, revogadas as disposições em contrário.

Gabinete do Prefeito Municipal, Presidente Jânio Quadros-BA, 03 de Fevereiro de 2025.

**LÉLIO ALVES BRITO JUNIOR**

**Prefeito Municipal**

TEL.: (77) 3492-2317

Avenida Ladislau Klener, S/N - Centro - Presidente Jânio Quadros - Bahia - CEP: 46250-216



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS

ESTADO DA BAHIA

## DECRETO Nº 078 DE 03 DE FEVEREIRO DE 2025.

“Dispõe sobre exoneração de servidor, ocupante de cargo em comissão que especifica e dá outras providências”.

O PREFEITO MUNICIPAL DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS, ESTADO DA BAHIA, **LÉLIO ALVES BRITO JUNIOR**, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela Lei Complementar nº 240 de 23 de dezembro de 2016, alterada pela Lei Complementar nº 295 de 19 de abril de 2021.

### DECRETA:

Art. 1º Fica a Sra. **ISADORA SILVA BARBOSA**, CPF: **057.009.255-83** exonerado do cargo em comissão de **ASSESSOR(A) ESPECIAL DE ADMINISTRAÇÃO**.

Art. 2º - Este Decreto entrará em vigor na data, revogadas as disposições em contrário.

Gabinete do Prefeito Municipal, Presidente Jânio Quadros-BA, 03 de Fevereiro de 2025.

**LÉLIO ALVES BRITO JUNIOR**

**Prefeito Municipal**

TEL.: (77) 3492-2317

Avenida Ladislau Klener, S/N - Centro - Presidente Jânio Quadros - Bahia - CEP: 46250-216





# **PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS**

**ESTADO DA BAHIA**

## **DECRETO Nº 079 DE 03 DE FEVEREIRO DE 2025.**

"Dispõe sobre a nomeação para o cargo em comissão de **ASSESSOR(A) ESPECIAL DE ADMINISTRAÇÃO** e dá outras providências."

**O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS, ESTADO DA BAHIA**, no uso de suas atribuições legais, que lhe são conferidas pela Constituição Federal, Estadual, pela Lei Orgânica do Município e Lei Municipal Complementar N.º 240/2016 de 23 de dezembro de 2016.

### **DECRETA:**

**Art. 1º** - Fica nomeado a Sra. **THAINA DE JESUS BONATI**, CPF: **054.558.255-50**, no cargo em comissão de **ASSESSOR(A) ESPECIAL DE ADMINISTRAÇÃO**, para responder pelos atos pertinentes ao referido cargo.

**Art. 2º** - Este Decreto entra em vigor na data da sua publicação.

Gabinete do Prefeito Municipal, Presidente Jânio Quadros-BA, 03 de Fevereiro  
de 2025.

**LÉLIO ALVES BRITO JUNIOR**

**Prefeito Municipal**

TEL.: (77) 3492-2317

Avenida Ladislau Klener, S/N - Centro - Presidente Jânio Quadros - Bahia - CEP: 46250-216





**TERMO ADITIVO**

**CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS - BA**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o nº 14.120.539/0001-99, com endereço na Praça Padre Ladislau Klener, n.º 09, centro, Presidente Jânio Quadros/BA, CEP: 46.250-000, representado pelo prefeito municipal Lélío Alves Brito Junior, brasileiro, portador do RG: 0681574011, inscrito no CPF sob o nº 790.929.265-15.

**CONTRATADA: PORTO SEGURO COMPANHIA DE SEGUROS GERAIS**, pessoa jurídica, inscrita no CNPJ sob nº 61.198.164/0001-60, com endereço comercial à Av. Rio Branco, nº 1489, Campos Elíseos, São Paulo-BA, vencedora do processo licitatório na modalidade **Credenciamento nº 001/2024, Processo Administrativo nº CD-167/2024**.

**INEXIGIBILIDADE DE CREDENCIAMENTO Nº 167/2024**

**OBJETO:** 2º Termo de aditivo ao contrato nº CD-167/2024, proveniente do Credenciamento nº 001/2024 objetivando o credenciamento de jurídicas prestadoras de serviços de seguro total dos veículos da frota do Município de Presidente Jânio Quadros, decorrente de prejuízos causados nos casos de colisão; abaloamento; capotagem; queda de precipícios e de pontes; queda acidental, sobre o veículo, de qualquer objeto ou substâncias que dele não faça parte integrante e não esteja nele afixado; granizo, furacão; terremoto; submersão total ou parcial, prestação de serviços de socorro ou salvamento em situação decorrente de um dos riscos cobertos, como prestadoras de serviços de seguro total dos veículos, em conformidade com anexo I, nas quantidades, qualidades e condições descritas em edital.

**BASE LEGAL:** Art. 125 da Lei 14.133/21.

**CLÁUSULA PRIMEIRA - “DO PRAZO DE VALIDADE DO CONTRATO”:**

Com o presente aditivo, o presente contrato será procedido com o acréscimo de valores ao projeto original em mais R\$21.865,54 (vinte e um mil oitocentos e sessenta e cinco reais e cinquenta e quatro centavos), pelo período de mais 04 (quatro) meses, tendo como prazo final 25 de junho de 2025

**CLÁUSULA SEGUNDA – “DA RATIFICAÇÃO AS DEMAIS CLÁUSULA DO CONTRATO”:**

Doravante as partes, devidamente contratadas, retificando o Contrato na forma da cláusula anterior, ratificam todos os demais termos daquele contrato.

E para firmeza e como prova de assim haverem aditivado o referido contrato, fizeram deste instrumento particular, impresso em duas vias de igual teor e forma, assinadas pelas partes contratantes e pelas testemunhas abaixo.

Presidente Jânio Quadros – Bahia, 24 de janeiro de 2025.

**LÉLIO ALVES BRITO JUNIOR**  
Prefeito Municipal

**PORTO SEGURO COMPANHIA DE SEGUROS GERAIS**  
Contratada



**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

### AVISO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº004/2025

**O MUNICÍPIO DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS-BA**, em conformidade com o art. 75, § 3º, da Lei Federal nº 14.133/2021, Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos, torna público que a Administração pretende realizar a **contratação de empresa especializada no fornecimento de gêneros alimentícios para suprir as demandas do Município de Presidente Jânio Quadros/BA**, pela Secretaria Municipal de Administração.

Eventuais interessados poderão solicitar o Termo de Referência através do e-mail: [licitacao.janioquadros@gmail.com](mailto:licitacao.janioquadros@gmail.com), como também apresentar Proposta de Preço, até às 17h do dia **06 de fevereiro de 2025**, através do mesmo e-mail, oportunidade em que a Administração escolherá a mais vantajosa. O valor estimado da aquisição é de **R\$61.395,30 (sessenta e um mil trezentos e noventa e cinco reais e trinta centavos)**.

Presidente Jânio Quadros, 03 de fevereiro de 2025.

**THAINÁ DE JESUS BONATI**  
**AGENTE DE CONTRATAÇÃO**

P R E F E I T U R A

**TERMO DE REFERÊNCIA****1. OBJETO**

1.1 – Processo de **Dispensa de Licitação** para contratação de empresa especializada no fornecimento de gêneros alimentícios para suprir as demandas do Município de Presidente Jânio Quadros/BA, incluindo caderno de especificações, planilha de quantitativos e orçamentária, bem como a aprovação dos projetos junto à concessionária de energia local, com fundamento no art. 75º da Lei nº. 14.133/21, em acordo com as especificações e quantidades estabelecidas abaixo:

**1.2 – Das Especificações do objeto**

ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO	QUANT	UNIDADE DE MEDIDA
1	Goiaba	Goiaba - Tamanho médio com 3 a 10 cm de diâmetro, polpa vermelha, cor, sabor e aroma característicos do alimento. Devendo estar livre de sujidades, rachadura e perfurações. Estando livre de pragas e doenças.	100	Quilogramas
2	Alho	Alho - fresco e ótima qualidade, com características organolépticas preservadas. Devendo estar isenta de sujidades, pragas, doenças e perfurações.	20	Quilogramas
3	Tomate	Tomate - tamanho médio, maduro, firme, coloração uniforme, sabor e aroma característicos do alimento. Devendo estar isento de sujidades, pragas, doenças, rachaduras, perfurações e cortes.	200	Quilogramas
4	Abacate	Abacate - Tamanho médio, maduro (porém firme), coloração uniforme, aroma e sabor característicos do alimento, devendo estar isento de sujidades, rachaduras, cortes e perfurações. Livres de pragas e doenças.	150	Unidades
5	Acerola	Acerola - madura, firme, coloração uniforme, aroma e sabor característicos do alimento. Devendo ser isenta de sujidades, rachaduras e perfurações. Livres de pragas e doenças. Devendo estar embalado em sacos plásticos contendo 1 ou 2kg.	200	Quilogramas



6	Maracujina	Maracujina - Tamanho médio, firme, coloração uniforme, aroma e sabor característico do alimento, devendo ser isento de sujidades, corte e perfurações. Livre de pragas e doenças.	150	Quilogramas
7	Banana	Banana - Tipo (banana da prata), com tamanho médio, madura, no entanto deve estar firme, com coloração uniforme, aroma e sabor característico do alimento, isento de sujidades, rachaduras, cortes e perfuração. Estando livres de pragas e doenças.	200	Dúzias
8	Batata inglesa	Batata inglesa - Fresca, firme, coloração uniforme, sabor e aroma característico da espécie, isento de sujidades, rachadura e perfurações. Devendo estar livre de pragas e doenças.	200	Quilogramas
9	Batata doce	Batata doce - Fresca, firme, coloração uniforme, sabor e aroma característico da espécie, isento de sujidades, rachadura e perfurações. Devendo estar livre de pragas e doenças.	200	Quilogramas
10	Chuchu	Chuchu - Tamanho médio, fresco, firme, com características organolépticas preservadas, bem desenvolvido. Isento de sujidades, pragas e doenças. Devendo estar livre de rachaduras, corte e perfurações.	150	Quilogramas
11	Mamão	Mamão - Tamanho médio, maduro, no entanto deve estar firme, com coloração uniforme, aroma e sabor característico do alimento, devendo ser isento de sujidades, rachadura, corte e perfuração. Estando livre de pragas e doenças.	100	Quilogramas
12	Coentro verde	Coentro verde - Fresco e de ótima qualidade, com todas as características organolépticas preservadas. Devendo estar livre de sujidades, pragas e doenças.	150	Pacotes
13	Cebolinha	Cebolinha - Fresco e de ótima qualidade, com todas as características organolépticas preservadas. Devendo estar livre de sujidades, pragas e doenças.	150	Pacotes



**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

14	Cenoura fresca	Cenoura fresca - firme, tamanho médio, bem desenvolvida, com características organolépticas preservadas. Estando isenta de sujidades, pragas e doenças. Livre de cortes e perfurações.	150	Quilogramas
15	Manga	Manga - Tamanho médio, firme, coloração uniforme, aroma e sabor característico do alimento. Devendo estar isento de sujidades, rachaduras, corte e perfurações. Estando livres de pragas e doenças.	200	Quilogramas
16	Tapioca seca	Tapioca seca - A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação e procedência, número de lote, data de embalagem, condições de armazenamento, quantidade do produto. Livre de sujidades. Validade de no mínimo 12 meses.	200	Quilogramas
17	Tapioca fresca	Tapioca fresca - A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação e procedência, número de lote, data de embalagem, condições de armazenamento, quantidade do produto. Livre de sujidades. Validade de no mínimo 12 meses.	200	Quilogramas
18	Mel de abelha	MEL DE ABELHA - natural; embalagem em frasco de 500 g; validade mínima de 06 meses.	40	Potes
19	Polpa de Fruta	POLPA DE FRUTAS CONGELADA - O produto deve ser preparado com frutas sãs, limpas e isentas de parasitos e de detritos animais ou vegetais. Não deve conter fragmentos das partes não comestíveis da fruta, nem substâncias estranhas à sua composição normal, exceto as previstas nesta Norma. Será tolerada a adição de sacarose em proporção a ser declarada no rótulo. (Abacaxi, Goiaba, Manga, Umbu, etc...) unidades.	100	Quilogramas
20	Café	Café torrado - moído na hora - embalagem em pacote de 1 KG	50	Quilogramas
21	Apresentado	Apresentado - (fatiado)	50	Quilogramas
22	Mortadela	Mortadela - de primeira qualidade (fatiada)	80	Quilogramas
23	Queijo mussarela	Queijo mussarela - refrigerado fatiado	50	Quilogramas





**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

24	Charque	Charque - embalagem em peça vácuo de 500g ; contendo data de fabricação e validade	50	Unidades
25	Frango a passarinho	Frango a passarinho - cortes congelado soltos; embalagem plástica	50	Unidades
26	Linguiça defumada	Linguiça defumada - fresca; conservada em embalagem a vácuo; contendo data de validade	50	Quilogramas
27	Abacaxi	Abacaxi - Tamanho médio, livre de pragas e doenças, o fruto deve ser forma cilíndrica, com olhos grandes e achatados, coroa pequena a média, a polpa deve estar firme. Cor, aroma e sabor característicos do alimento. Devendo estar livre de sujidades, rachaduras, cortes e perfurações.	50	Quilogramas
28	Bisteca suína	Bisteca suína - fresca de boa qualidade	50	Quilogramas
29	Ovo de galinha	Ovo de galinha fresco - livre de sujidades, acomodados em bandejas de papelão com 12 unidades, acomodadas em caixas lacradas, limpas, secas, que garantem a integridade do produto, até o momento do consumo	500	Dúzias
30	Carne Bovina	CARNE BOVINA acém resfriada, embalagem em filme pvc ou em saco plástico transparente, contendo identificação do produto, marca do fabricante, prazo de validade, marcas e carimbos oficiais, de acordo com as portarias do ministério da agricultura, disp nº 304 de 22/04/96 e nº145 de 22/04/98, resolução da anvisa nº105 de 19/05/99 e dos protocolos municipais vigilância sanitária.	100	Quilogramas
31	Carne moída	Carne moída (músculo dianteiro) - CARNE BOVINA MOÍDA, de 2º moída no máximo 10% de sebo e gordura com aspecto, cor, e cheiro próprio, embalada em saco plástico transparente, atóxico e suas condições deverão estar de acordo com a nta-3 (decreto 12486 de 20/10/78) e (ma 224/97).	50	Quilogramas

32	Carne de Sol	Carne do sol - CARNE BOVINA resfriada, embalagem em filme pvc ou em saco plástico transparente, contendo identificação do produto, marca do fabricante, prazo de validade, marcas e carimbos oficiais, de acordo com as portarias do ministério da agricultura, dipoa nº 304 de 22/04/96 e nº145 de 22/04/98, resolução da anvisa nº105 de 19/05/99 e dos protocolos municipais vigilância sanitária.	100	Quilogramas
33	Frango Inteiro	FRANGO INTEIRO, CONGELADA - semi - processado - congelado, inteiro eviscerado, com aspecto cor, cheiro e sabor próprios, sem manchas e parasitas, acondicionado em saco plástico polietileno, transparente atóxicotipo inteiro, congelado, embalagem (18 kg x 1) não violada, com data de fabricação, prazo de validade.	100	Quilogramas
34	Peito de frango	Peito de frango - CARNE DE FRANGO, TIPO PEITO CONGELADO IN NATURA; limpo, provenientes de aves saudáveis, abatidas sob inspeção veterinária. Deve apresentar livre de parasitas e de qualquer substância contaminante que possa alterar os aspectos normais do produto ou qualquer aparato que venha encobrir possíveis alterações. A embalagem deverá ser plástica atóxica, resistente, ser rotulada e contendo as seguintes informações: nome e endereço do abatedouro, contendo obrigatoriamente o registro no SIF, identificação completa do produto, a data de fabricação, prazo de validade e prazo máximo de consumo, temperatura de estocagem, armazenamento e conservação, peso líquido. Pode ser congelado.	120	Quilogramas

## 2. JUSTIFICATIVA

2.1 – A realização de processo de dispensa de licitação para contratação de empresa especializada no fornecimento de gêneros alimentícios para suprir as demandas do Município de Presidente Jânio Quadros/BA, incluindo caderno de especificações, planilha de quantitativos e orçamentária, bem como a aprovação dos projetos junto à concessionária de energia local, material/prestação e serviço a ser adquirido é essencial e imprescindível para o funcionamento das Unidades Operacionais do





Município, e a interrupção do seu fornecimento pode acarretar transtornos e prejuízos ao desempenho das atribuições inerentes às diversas Unidades de sua abrangência.

### **3. CONTROLE DE ENTREGA DO SERVIÇO**

3.1 – O responsável pela fiscalização dos contratos é o servidor público nomeado no Decreto nº 026/2022.

### **4. MÉTODOS E ESTRATÉGIAS DE SUPRIMENTO**

4.1 – O fornecimento ou prestação de serviço será efetuado de forma parcelada, mediante requisição para fornecimento emitido pelo Setor de Compras do Município, com prazo de entrega previamente estabelecido pelo contratante, não superior a 24 horas contadas a partir do recebimento da requisição.

4.2 – O fornecimento do serviço deverá ser feito no local indicado pela SETOR DE COMPRAS, à custa da empresa vencedora, em até 24 (vinte e quatro horas) após solicitados pela Administração, sempre no horário das 07:00 às 15:00 horas.

### **5. RECEBIMENTO E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO**

5.1 – Os materiais oriundos ou serviços, serão recebidos em conformidade com as características contidas neste Termo de Referência. Após a verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta apresentada pela contratada, e sua consequente aceitação, o agente credenciado pela autoridade competente, especialmente para este fim, emitirá termo de recebimento e aceitação dos materiais nos quantitativos solicitados em cada requisição.

### **6 . OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

6.1 – A Contratada obriga-se a:

6.1.1 – Efetuar a entrega dos materiais ou prestação de serviços em perfeitas condições, no prazo e local indicados pela Secretaria solicitante, em estrita observância das especificações deste Termo de Referência e da proposta da contrata, acompanhado da respectiva nota fiscal constando detalhadamente, no que couber, as indicações da marca, fabricante, modelo, tipo, procedência e prazo de garantia.

6.1.2 – Os materiais devem estar acompanhados, ainda, quando for o caso, do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada.

6.1.3 – Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do material ou prestação de serviços, de acordo com os artigos 12, 13, 18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990).

6.1.4 – O dever previsto no subitem anterior implica na obrigação de, a critério da Administração, substituir, reparar, corrigir, remover, ou reconstruir, às suas expensas, no prazo máximo de 24h (vinte e quatro horas), o material com avarias ou defeitos.

6.1.5 – Atender prontamente a quaisquer exigências da Administração, inerentes ao objeto da presente licitação.

**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

6.1.6 – Comunicar à Secretaria solicitante, no prazo máximo de 24h (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação.

6.1.7 – Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

6.1.8 – Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou na minuta de contrato.

6.1.9 – Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato.

6.1.10 – Acatar as decisões e observações feitas pela fiscalização da contratante.

6.1.11 – Fornecer o material ou prestação de serviços no prazo estabelecido ou quando necessário o fornecimento, informando em tempo hábil qualquer motivo impeditivo ou que impossibilite assumir o estabelecido.

6.1.12 – Assumir inteira responsabilidade quanto à garantia e qualidade do material, reservando à contratante o direito de recusá-lo caso não satisfaça aos padrões especificados.

6.1.13 – Atender, de imediato, às solicitações relativas à substituição, reposição ou troca do fornecimento do material ou prestação de serviços que não atenda ao especificado.

6.1.14 – Quando for o caso, comunicar imediatamente à contratante qualquer anormalidade verificada, inclusive de ordem funcional, para que sejam adotadas as providências de regularização necessárias.

6.1.15 – Responder objetivamente por quaisquer danos pessoais ou materiais decorrentes do fornecimento do material ou prestação de serviços seja por vício de fabricação ou por ação ou omissão de seus empregados.

6.1.16 – Assumir inteira responsabilidade quanto à qualidade do material fornecido ou prestação de serviços.

## **7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

7.1 – A CONTRATANTE OBRIGA-SE A:

7.1.1 – Receber provisoriamente o material ou prestação de serviços, disponibilizando local, data e horário.

7.1.2 – Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivos.

7.1.3 – Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da contratada, através de servidor especialmente designado.



7.1.4 – Efetuar o pagamento à contratada mediante a apresentação da respectiva nota fiscal, devidamente discriminada e atestada pelo setor responsável, por meio de crédito em conta corrente bancária.

7.1.5 – Conferir o fornecimento do material, embora a contratada seja a única e responsável pelo fornecimento ou prestação de serviços nas condições especificadas.

7.1.6 – Atestar o adimplemento da obrigação, desde que satisfaça às exigências previstas neste termo.

7.1.7 – Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela contratada viabilizando a boa execução do objeto contratado.

7.1.8 – Proporcionar à contratada as condições para que possa fornecer o material ou prestação de serviços dentro das normas estabelecidas.

## 8. CONDIÇÕES PARA PAGAMENTO

8.1 – O pagamento será efetuado até o 10º (décimo) dia útil subsequente ao mês do fornecimento do material, após o “ateste” do satisfatório atendimento do especificado.

8.1.2 – O pagamento será feito em moeda corrente, por meio de ordem bancária.

8.2 – Não será efetuado qualquer pagamento à contratada:

8.2.1 – Antes da apresentação e da aceitação do documento de cobrança, de atestada a conformidade do fornecimento do material ou prestação de serviços pelo setor competente da contratante.

8.2.2 – Enquanto houver pendência relativa à liquidação de obrigação financeira em virtude de penalidade ou inadimplência, à apresentação de documentação exigida em disposição do ato convocatório, legal ou regulamentar, à regularidade fiscal.

8.2.3 – O descumprimento das obrigações trabalhistas ou a não manutenção das condições de habilitação pela contratada deverá dar ensejo à rescisão contratual, sem prejuízo das demais sanções, sendo vedada a retenção de pagamento se a contratada não incorrer em qualquer inexecução do serviço ou não o tiver prestado a contento.

8.3.4 – A Entidade poderá conceder um prazo para que a contratada regularize suas obrigações trabalhistas ou suas condições de habilitação, sob pena de rescisão contratual, quando não identificar má-fé ou a incapacidade da empresa de corrigir a situação.

## 9. MEDIDAS ACAUTELADORAS

9.1 – Consoante o Artigo 45 da Lei nº 9.784, de 1999, a Administração Pública poderá, sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

## 10. CONTROLE DA EXECUÇÃO

10.1 – A fiscalização da contratação será exercida por um representante da Administração já identificado, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e de tudo dará ciência à Administração.



**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

10.2 – O representante da Contratante deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da execução do contrato.

10.3 – A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da fornecedora, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica em co-responsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com a Lei nº 14.133/21.

10.4 – O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

#### **11. DAS INFRAÇÕES E DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

11.1. A disciplina das infrações e sanções administrativas aplicáveis no curso da licitação e da contratação é aquela prevista em leis.

#### **12. DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

12.1. Por força do artigo 8, inciso I, do Decreto Municipal regulamentador da Lei 14.133/21 neste município, elaboração do Estudo Técnico Preliminar restou opcional na contratação de obras, serviços, compras e locações, cujos valores se enquadrem nos limites dos incisos I e II do art. 75 da referida Lei, de modo que na hipótese entende desnecessária ante os custos transacionais envolvidos.

**Joaquim Barbosa Filho**  
**Secretária Municipal de Administração**



**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA**EDITAL DE DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 004/2025****PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 010/2025**

**O MUNICÍPIO DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS**, inscrito no CNPJ Nº 14.120.539/0001-99, com endereço na Praça Padre Ladislau Klener, n.º 09, centro, Presidente Jânio Quadros/BA, CEP: 46.250-000, por intermédio do Setor de Licitação, torna público que, realizará Dispensa de Licitação, com critério de julgamento MENOR PREÇO GLOBAL, nos termos artigos n.º 75, inciso II da Lei 14.133/2021, e as exigências estabelecidas neste Edital, conforme os critérios e procedimentos a seguir definidos, objetivando obter a melhor proposta, observadas as datas e horários discriminados a seguir:

**DATA LIMITE PARA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOCUMENTAÇÃO: DIA 06/02/2025, ÀS 23:59 HORAS via e-mail.**

**REFERÊNCIA DE HORÁRIO: HORÁRIO DE BRASÍLIA-DF**

**ENDEREÇO ELETRÔNICO PARA ENVIO DA PROPOSTA E DOCUMENTAÇÃO: [licitacao.janioquadros@gmail.com](mailto:licitacao.janioquadros@gmail.com)**

**1.0 – DO OBJETO:**

1.1 Constitui objeto desta Chamada Pública a contratação de empresa especializada no fornecimento de gêneros alimentícios para suprir as demandas do Município de Presidente Jânio Quadros/BA, incluindo caderno de especificações, planilha de quantitativos e orçamentária, bem como a aprovação dos projetos junto à concessionária de energia local, conforme, termo de referência, em anexo.

1.2 Compõem este Edital, além das condições específicas, os seguintes documentos:

1.2.1 – ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA;

1.2.2 – ANEXO II – MODELO DE PROPOSTA;

**2.0 – DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:**

2.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento do Poder Executivo Municipal de Presidente Jânio Quadros/BA, para exercício de 2025.

**3.0 – DO VALOR ESTIMADO:**

3.1 - O valor global estimado para contratação será de R\$61.395,30 (sessenta e um mil trezentos e noventa e cinco reais e trinta centavos).

**4.0 – PERÍODO PARA ENVIO DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO E PROPOSTA DE PREÇO/COTAÇÃO:**



**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

4.1. A presente CHAMADA PÚBLICA ficará ABERTA POR UM PERÍODO DE 3 (TRÊS) DIAS ÚTEIS, a partir da data da divulgação no site, e os respectivos documentos deverão ser encaminhados ao e-mail: [licitacao.janioquadros@gmail.com](mailto:licitacao.janioquadros@gmail.com) ou mediante protocolo no setor de licitação, preferencialmente fazendo referência a DISPENSA.

4.1.1 Limite para Apresentação da Proposta de Preços: 06/02/2025 às 17:00.

4.1.2 O fornecedor interessado, após a divulgação do aviso de contratação direta, encaminhará, por meio eletrônico ou por protocolo, no setor de licitações, a proposta com a descrição do objeto ofertado, a marca do produto, quando for o caso, e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura do procedimento, devendo, ainda, apresentar declarações com as seguintes informações:

I - a inexistência de fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração Pública;

II - o enquadramento na condição de microempresa e empresa de pequeno porte, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, quando couber;

III - o pleno conhecimento e aceitação das regras e das condições gerais da contratação, constantes do procedimento;

IV - o cumprimento das exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, se couber; e

V - o cumprimento do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021 (Não emprega menor).

4.1.2.1 A Proposta de preço deverá ser apresentada conforme modelo constante no Anexo II deste Edital.

4.1.2.2 As propostas de preço que não estiverem em consonância com as exigências deste Edital serão desconsideradas, julgando-se pela desclassificação.

4.1.2.3 Os preços ofertados não poderão exceder os valores unitários, constantes neste Edital, devendo obedecer ao valor estipulado pela administração.

4.2 - Os documentos necessários à habilitação deverão ser enviados após solicitado pelo Setor Legislativo que comunicará a empresa vencedora, ou seja, de melhor proposta para apresentar, via e-mail ou protocolado no setor de licitação, 03 (três) dias após considerada vencedora:

4.2 Habilitação:

4.2.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA

4.2.1.1 - Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações,



**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

acompanhado de documentos de eleição de seus administradores; ou registro comercial, no caso de empresa individual.

4.2.1.2 – Cédula de Identidade de todos os sócios proprietários.

4.2.1.3 – Cartão CNPJ.

4.2.3. REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

4.2.3.1 - Certificado de Regularidade para com o FGTS, expedido pela Caixa Econômica Federal ou prova equivalente que comprove, inequivocamente, a regularidade de situação.

4.2.3.2 - Certidão de regularidade para com a fazenda estadual e municipal do domicílio da empresa licitante.

4.2.3.4 – Certidão conjunta de regularidade da receita federal e tributos federais e dívida ativa da União e INSS.

4.2.3.5 – CND TRABALHISTA.

5.0 – DO PAGAMENTO:

5.1. O pagamento ocorrerá dentro de 30 (trinta) dias, após a efetiva execução dos serviços, mediante apresentação de nota fiscal e após atesto do setor competente, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

5.2. Para realização dos pagamentos, o licitante vencedor deverá manter a regularidade fiscal apresentada durante processo de habilitação;

6.0 – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS:

6.1. Poderá o Município revogar o presente Edital da Chamada Pública, no todo ou em parte, por conveniência administrativa e interesse público, decorrente de fato superveniente, devidamente justificado.

6.2. O Município deverá anular o presente Edital da Chamada Pública, no todo ou em parte, sempre que acontecer ilegalidade, de ofício ou por provocação.

6.3. A anulação do procedimento de Chamada Pública, não gera direito à indenização, ressalvada o disposto no parágrafo único do art. 71 da Lei Federal nº 14.133/21.

6.4. Após a fase de classificação das propostas, não cabe desistência da mesma, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo Município.

Presidente Jânio Quadros/BA, 03 de fevereiro de 2025.

**THAINÁ DE JESUS BONATI**  
**AGENTE DE CONTRATAÇÃO**





**DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº. 004/2025  
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº. 010/2025**

**ANEXO II  
MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL  
COM BASE NO ART. Nº 75, INCISO II da Lei 14.133/2021**

**RAZÃO SOCIAL:**

**CNPJ:**

**ENDEREÇO:**

**TELEFONE / FAX:**

**E-MAIL:**

**OBJETO: Contratação de empresa especializada no fornecimento de gêneros alimentícios para suprir as demandas do Município de Presidente Jânio Quadros/BA.**

ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO	Valor Unit	Valor Total
1	100	Goiaba - Tamanho médio com 3 a 10 cm de diâmetro, polpa vermelha, cor, sabor e aroma característicos do alimento. Devendo estar livre de sujidades, rachadura e perfurações. Estando livre de pragas e doenças.		
2	20	Alho - fresco e ótima qualidade, com características organolépticas preservadas. Devendo estar isenta de sujidades, pragas, doenças e perfurações.		
3	200	Tomate - tamanho médio, maduro, firme, coloração uniforme, sabor e aroma característicos do alimento. Devendo estar isento de sujidades, pragas, doenças, rachaduras, perfurações e cortes.		
4	150	Abacate - Tamanho médio, maduro (porém firme), coloração uniforme, aroma e sabor característicos do alimento, devendo estar isento de sujidades, rachaduras, cortes e perfurações. Livres de pragas e doenças.		
5	200	Acerola - madura, firme, coloração uniforme, aroma e sabor característicos do alimento. Devendo ser isenta de sujidades, rachaduras e perfurações. Livres de pragas e doenças. Devendo estar embalado em sacos plásticos contendo 1 ou 2kg.		



6	150	Maracujina - Tamanho médio, firme, coloração uniforme, aroma e sabor característico do alimento, devendo ser isento de sujidades, corte e perfurações. Livre de pragas e doenças.		
7	200	Banana - Tipo (banana da prata), com tamanho médio, madura, no entanto deve estar firme, com coloração uniforme, aroma e sabor característico do alimento, isento de sujidades, rachaduras, cortes e perfuração. Estando livres de pragas e doenças.		
8	200	Batata inglesa - Fresca, firme, coloração uniforme, sabor e aroma característico da espécie, isento de sujidades, rachadura e perfurações. Devendo estar livre de pragas e doenças.		
9	200	Batata doce - Fresca, firme, coloração uniforme, sabor e aroma característico da espécie, isento de sujidades, rachadura e perfurações. Devendo estar livre de pragas e doenças.		
10	150	Chuchu - Tamanho médio, fresco, firme, com características organolépticas preservadas, bem desenvolvido. Isento de sujidades, pragas e doenças. Devendo estar livre de rachaduras, corte e perfurações.		
11	100	Mamão - Tamanho médio, maduro, no entanto deve estar firme, com coloração uniforme, aroma e sabor característico do alimento, devendo ser isento de sujidades, rachadura, corte e perfuração. Estando livre de pragas e doenças.		
12	150	Coentro verde - Fresco e de ótima qualidade, com todas as características organolépticas preservadas. Devendo estar livre de sujidades, pragas e doenças.		
13	150	Cebolinha - Fresco e de ótima qualidade, com todas as características organolépticas preservadas. Devendo estar livre de sujidades, pragas e doenças.		
14	150	Cenoura fresca - firme, tamanho médio, bem desenvolvida, com características organolépticas preservadas. Estando isenta de sujidades, pragas e doenças. Livre de cortes e perfurações.		
15	200	Manga - Tamanho médio, firme, coloração uniforme, aroma e sabor característico do alimento. Devendo estar isento de sujidades, rachaduras, corte e perfurações. Estando livres de pragas e doenças.		



**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

16	200	Tapioca seca - A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação e procedência, número de lote, data de embalagem, condições de armazenamento, quantidade do produto. Livre de sujidades. Validade de no mínimo 12 meses.		
17	200	Tapioca fresca - A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação e procedência, número de lote, data de embalagem, condições de armazenamento, quantidade do produto. Livre de sujidades. Validade de no mínimo 12 meses.		
18	40	MEL DE ABELHA - natural; embalagem em frasco de 500 g; validade mínima de 06 meses.		
19	100	POLPA DE FRUTAS CONGELADA - O produto deve ser preparado com frutas sãs, limpas e isentas de parasitos e de detritos animais ou vegetais. Não deve conter fragmentos das partes não comestíveis da fruta, nem substâncias estranhas à sua composição normal, exceto as previstas nesta Norma. Será tolerada a adição de sacarose em proporção a ser declarada no rótulo. (Abacaxi, Goiaba, Manga, Umbu, etc...) unidades.		
20	50	Café torrado - moído na hora - embalagem em pacote de 1 KG		
21	50	Apresuntado - (fatiado)		
22	80	Mortadela - de primeira qualidade (fatiada)		
23	50	Queijo mussarela - refrigerado fatiado		
24	50	Charque - embalagem em peça vácuo de 500g ; contendo data de fabricação e validade		
25	50	Frango a passarinho - cortes congelado soltos; embalagem plástica		
26	50	Linguiça defumada - fresca; conservada em embalagem a vácuo; contendo data de validade		
27	50	Abacaxi - Tamanho médio, livre de pragas e doenças, o fruto deve ser forma cilíndrica, com olhos grandes e achatados, coroa pequena a média, a polpa deve estar firme. Cor, aroma e sabor característicos do alimento. Devendo estar livre de sujidades, rachaduras, cortes e perfurações.		
28	50	Bisteca suína - fresca de boa qualidade		
29	500	Ovo de galinha fresco - livre de sujidades, acomodados em bandejas de papelão com 12 unidades, acomodadas em caixas lacradas, limpas, secas, que garantem a integridade do produto,		



**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

		até o momento do consumo		
<b>30</b>	100	CARNE BOVINA acém resfriada, embalagem em filme pvc ou em saco plástico transparente, contendo identificação do produto, marca do fabricante, prazo de validade, marcas e carimbos oficiais, de acordo com as portarias do ministério da agricultura, disp nº 304 de 22/04/96 e nº145 de 22/04/98, resolução da anvisa nº105 de 19/05/99 e dos protocolos municipais vigilância sanitária.		
<b>31</b>	50	Carne moída (músculo dianteiro) - CARNE BOVINA MOÍDA, de 2ª moída no máximo 10% de sebo e gordura com aspecto, cor, e cheiro próprio, embalada em saco plástico transparente, atóxico e suas condições deverão estar de acordo com a nta-3 (decreto 12486 de 20/10/78) e (ma 224/97).		
<b>32</b>	100	Carne do sol - CARNE BOVINA resfriada, embalagem em filme pvc ou em saco plástico transparente, contendo identificação do produto, marca do fabricante, prazo de validade, marcas e carimbos oficiais, de acordo com as portarias do ministério da agricultura, dipoa nº 304 de 22/04/96 e nº145 de 22/04/98, resolução da anvisa nº105 de 19/05/99 e dos protocolos municipais vigilância sanitária.		
<b>33</b>	100	FRANGO INTEIRO, CONGELADA - semi - processado - congelado, inteiro eviscerado, com aspecto cor, cheiro e sabor próprios, sem manchas e parasitas, acondicionado em saco plástico polietileno, transparente atóxicotipo inteiro, congelado, embalagem (18 kg x 1) não violada, com data de fabricação, prazo de validade.		
<b>34</b>	120	Peito de frango - CARNE DE FRANGO, TIPO PEITO CONGELADO IN NATURA; limpo, provenientes de aves sadias, abatidas sob inspeção veterinária. Deve apresentar livre de parasitas e de qualquer substância contaminante que possa alterar os aspectos normais do produto ou qualquer aparato que venha encobrir possíveis alterações. A embalagem deverá ser plástica atóxica, resistente, ser rotulada e contendo as seguintes informações: nome e endereço do abatedouro, contendo obrigatoriamente o registro no SIF, identificação completa do produto, a data de fabricação, prazo de validade e prazo máximo de consumo, temperatura de estocagem, armazenamento e conservação, peso liquido. Pode ser congelado.		



**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

**Valor total global: R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_).**

**Prazo de validade de 60 (sessenta) dias.**

Despesas inerentes a impostos, tributos, contratação de pessoal e outros, correrão totalmente por conta da Empresa contratada;

Apresentamos nossa proposta conforme o estabelecido no Edital.

Local, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2025.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Responsável CPF:

Obs.: Identificação, assinatura do representante legal e carimbo do CNPJ, se houver.

JÂNIO  
QUADROS  
PREFEITURA





**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

### **MINUTA DE AVISO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº005/2025**

**O MUNICÍPIO DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS-BA**, em conformidade com o art. 75, § 3º, da Lei Federal nº 14.133/2021, Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos, torna público que a Administração pretende realizar a contratação de empresa especializada na prestação de **serviços de reparos na quadra poliesportiva da Creche Mundo Encantado do município de Presidente Jânio Quadros**, de acordo as especificações e quantidades estabelecidas no termo de referência, pela Secretaria Municipal de Educação, com critério de julgamento MENOR PREÇO GLOBAL, com fulcro no art. 75, I, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Eventuais interessados poderão solicitar o Termo de Referência através do e-mail: [licitacao.janioquadros@gmail.com](mailto:licitacao.janioquadros@gmail.com), como também apresentar Proposta de Preço, até às 23:59 do dia **06 de fevereiro de 2025**, através do mesmo e-mail, oportunidade em que a Administração escolherá a mais vantajosa. O valor estimado da aquisição é de **R\$123.348,22 (cento e vinte e três mil trezentos e quarenta e oito reais e vinte e dois centavos)**.

#### **1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO DIRETA**

1.1. Processo de Dispensa de Licitação para contratação de empresa especializada na prestação de serviços de reparos na quadra poliesportiva da Creche Mundo Encantado do município de Presidente Jânio Quadros, de acordo com as especificações e quantidades estabelecidas no termo de referência, com fundamento no art. 75, I, da Lei nº. 14.133/21, em acordo com as especificações e quantidades estabelecidas nos anexos.

1.2. O critério de julgamento adotado será o menor preço global, observadas as exigências contidas neste Aviso de Contratação Direta e seus Anexos quanto às especificações do objeto

#### **2. PARTICIPAÇÃO NA DISPENSA DE LICITAÇÃO**

2.1. Não poderão participar desta dispensa os fornecedores:

2.1.1. que não atendam às condições deste Aviso de Contratação Direta e seu(s) anexo(s);

2.1.2. estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

2.1.3. que se enquadrem nas seguintes vedações:

a) autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a contratação versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

b) empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a contratação versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

c) pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da contratação, impossibilitada de contratar em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

d) aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

e) empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

f) pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do aviso, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista.

2.1.3.1. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico;

2.1.3.2. aplica-se o disposto na alínea "c" também ao fornecedor que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do fornecedor;

2.1.4. organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário); e

2.2. Será permitida a participação de cooperativas, desde que apresentem demonstrativo de atuação em regime cooperado, com repartição de receitas e despesas entre os cooperados e atendam ao art. 16 da Lei nº 14.133/21.

2.2.1. Em sendo permitida a participação de cooperativas, serão estendidas a elas os benefícios previstos para as microempresas e empresas de pequeno porte quando elas atenderem ao disposto no art. 34 da Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007.

### **3. INGRESSO NA DISPENSA DE LICITAÇÃO**

3.1. O ingresso do fornecedor na disputa da dispensa se dará com o envio das propostas de preço para os endereços anteriormente divulgados.

3.2. O fornecedor interessado, após a divulgação do aviso de contratação direta,





encaminhará, presencialmente ou eletronicamente através do e-mail, a proposta com a descrição do objeto ofertado, a marca do produto, quando for o caso, e o preço, até a data estabelecida para abertura do procedimento.

3.2.1. A proposta também deverá conter declaração de que compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

3.3. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, em especial o preço, vinculam a Contratada.

3.4. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na prestação dos serviços;

3.4.1. Os preços ofertados, na proposta de preços, serão de exclusiva responsabilidade do fornecedor, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

3.5. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

3.6. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

3.7. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar os serviços nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

3.8. Uma vez enviada a proposta, os fornecedores NÃO poderão retirá-la, substituí-la ou modificá-la;

#### **4. JULGAMENTO DAS PROPOSTAS DE PREÇO**

4.1. Encerrado o prazo para envio da proposta de preço, será verificada a conformidade da proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação do objeto e à compatibilidade do preço em relação ao estipulado para a contratação.

4.1.1. No caso de o preço da proposta vencedora estar acima do estimado pela Administração, poderá haver a negociação de condições mais vantajosas.

4.2. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.



**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

4.3. Será desclassificada a proposta vencedora que:

4.3.1. contiver vícios insanáveis;

4.3.2. não obedecer às especificações técnicas pormenorizadas neste aviso ou em seus anexos;

4.3.3. apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

4.3.4. não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

4.3.5. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste aviso ou seus anexos, desde que insanável.

4.4. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.

4.4.1 análise de exequibilidade e sobrepreço considerará o seguinte:

a) para efeito de avaliação da exequibilidade e de sobrepreço, serão considerados o preço global, os quantitativos e os preços unitários tidos como relevantes, observado o critério de aceitabilidade de preços unitário e global a ser fixado neste Aviso de Contratação Direta, conforme as especificidades do mercado correspondente;

b) serão consideradas inexequíveis as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração.

c) será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo a Lei.

4.5. Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço ou da área especializada no objeto.

## 5. HABILITAÇÃO

### Habilitação jurídica:

5.1. no caso de empresário individual, inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

5.2. Em se tratando de Microempreendedor Individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à



**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

verificação da autenticidade no sítio [www.portaldoempreendedor.gov.br](http://www.portaldoempreendedor.gov.br);

5.3. No caso de sociedade empresária ou empresa individual: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

5.4. inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;

5.5. No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

5.6. decreto de autorização, em se tratando de sociedade empresária estrangeira em funcionamento no País;

5.7. No caso de sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971.

5.8. Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

#### **Regularidade fiscal, social e trabalhista:**

5.9. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

5.10. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

5.11. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

5.12. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

5.13. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual e Municipal do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;



**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

#### **Qualificação Econômico-Financeira:**

5.14. Certidão negativa de falência, recuperação judicial ou extrajudicial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica ou do domicílio do empresário individual; Se a licitante for sociedade não empresária, a certidão mencionada na alínea "a" deverá ser substituída por certidão cujo conteúdo demonstre a ausência de insolvência civil, expedida pelo distribuidor competente.

5.15. Caso o licitante esteja em recuperação judicial ou extrajudicial, deverá ser comprovado o acolhimento do plano de recuperação judicial ou a homologação do plano de recuperação extrajudicial, conforme o caso.

5.16. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis dos 02 (dois) últimos exercícios sociais, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrados há mais de 3 (três) meses da data da apresentação da proposta;

a) O balanço patrimonial deverá estar assinado por contador ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade;

b) no caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade;

c) as sociedades por ações deverão apresentar as demonstrações contábeis publicadas, de acordo com a legislação pertinente.

5.17. No caso de escrituração contábil digital do balanço (sistema sped), deverá ser apresentado o balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da Lei, acompanhado do(s) termo(s) de abertura e encerramento do exercício e respectivos Termo(s) de Autenticação do livro digital do exercício.

#### **Qualificação Técnica**

5.18. Capacidade técnico-operacional, comprovada por meio de atestados fornecidos por pessoa jurídica de direito público ou privado, em nome do licitante, que comprovem a prévia execução de obras e serviços de engenharia de características e complexidade semelhantes às constantes do objeto da licitação, especificando necessariamente o tipo de obra, as indicações da área em metros quadrados, os serviços realizados e o prazo de execução.

5.19. Somatório de atestados de capacidade técnico-operacional. Será admitido o somatório de atestados para a comprovação da capacidade técnica do licitante.

5.20. Certidão de registro e quitação de pessoa jurídica e de pessoa física emitidas pelo Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU) e/ou Conselho Regional de

**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

Engenharia, Arquitetura e Agronomia (CREA), comprovando a regularidade da situação da licitante e de seu(s) Responsável(is) Técnico(s), na forma da legislação vigente.

5.21. Capacidade técnico-profissional, comprovada por meio da apresentação de Certidões de Acervo Técnico – CAT emitidas pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou outro competente, conforme o caso, em nome do(s) responsável(is) técnico(s) e/ou membros da equipe técnica que participarão da obra, que demonstre a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART ou o Registro de Responsabilidade Técnica – RRT.

5.22. Comprovação de vínculo para efeitos de capacidade técnico-profissional. A comprovação do vínculo profissional pode se dar mediante a apresentação de contrato de trabalho, anotações da CTPS – Carteira de Trabalho e Previdência Social ou, no caso de prestador de serviços autônomo, do respectivo contrato de prestação de serviços. No caso de sócio(s), deverá o licitante apresentar cópia do contrato social atualizado.

5.23. Comprovação de a licitante possuir em seu quadro técnico, na data prevista para a entrega das propostas, profissional técnico em segurança do trabalho ou engenheiro de segurança do trabalho, acompanhado da declaração do profissional com reconhecimento de firma, autorizando a empresa a incluí-lo na equipe técnica, firmada com data posterior à publicação do edital.

5.24. Declaração de que disporá, na data da contratação, de equipe técnica especializada e disponível, bem como as máquinas e/ou equipamentos necessários à execução do objeto licitado.

## 6. CONTRATAÇÃO

6.1 Após a homologação e adjudicação, caso se conclua pela contratação, será firmado Termo de Contrato ou emitido instrumento equivalente.

6.2 O prazo de vigência da contratação é de 12 meses.

6.2.1. Na assinatura do contrato ou do instrumento equivalente será exigida a comprovação das condições de habilitação e contratação consignadas neste aviso, que deverão ser mantidas pelo fornecedor durante a vigência do contrato.

## 7. DO PAGAMENTO:

7.1. O pagamento ocorrerá dentro de 30 (trinta) dias, após a efetiva execução dos serviços, mediante apresentação de nota fiscal e após atesto do setor competente, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

7.2. Para realização dos pagamentos, o licitante vencedor deverá manter a regularidade fiscal apresentada durante processo de habilitação;

## 7. SANÇÕES

7.1. Comete infração administrativa o fornecedor que cometer quaisquer das infrações previstas no art. 155 da Lei nº 14.133, de 2021, quais sejam:





**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

- a) dar causa à inexecução parcial do contrato;
- b) dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) dar causa à inexecução total do contrato;
- d) deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- f) não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- g) não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- h) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
- i) apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a dispensa eletrônica ou a execução do contrato;
- j) fraudar a dispensa eletrônica ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- l) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- m) Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como ME/EPP ou o conluio entre os fornecedores, em qualquer momento da dispensa, mesmo após o encerramento da fase de lances.
- n) praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos deste certame.
- o) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

7.2. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao fornecedor/adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 14.133, de 2021, e subsidiariamente na Lei nº 9.784, de 1999.

## 8. DISPOSIÇÕES GERAIS

8.1. O procedimento será divulgado no site:  
<https://www.presidentejanioquadros.ba.gov.br/licitacoes>

8.2. No caso de todos os fornecedores restarem desclassificados ou inabilitados (procedimento fracassado), a Administração poderá:

8.2.1. republicar o presente aviso com uma nova data;



**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

8.3. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário.

8.4. O Município deverá anular o presente Edital, no todo ou em parte, sempre que acontecer ilegalidade, de ofício ou por provocação.

8.5. A anulação do procedimento não gera direito à indenização, ressalvada o disposto no parágrafo único do art. 71 da Lei Federal nº 14.133/21.

8.6. Após a fase de classificação das propostas, não cabe desistência da mesma, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo Município.

8.7. Em caso de divergência entre disposições deste Aviso de Contratação Direta e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Aviso.

8.8. Integram este Aviso de Contratação Direta, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

ANEXO I - Modelo de Proposta;  
ANEXO II - Cronograma;  
ANEXO III - Orçamento Sintético;  
ANEXO IV - Orçamento Analítico;  
ANEXO V - Memorial Descritivo;  
ANEXO VI - Projeto Quiosque;  
ANEXO VII - Projeto Geral.

Presidente Jânio Quadros/BA, 03 de fevereiro de 2025.

**THAINÁ DE JESUS BONATI**  
**AGENTE DE CONTRATAÇÃO**





**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

**DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 005/2025  
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 011/2025**

**ANEXO I  
MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL  
COM BASE NO ART. Nº 75, INCISO I da Lei 14.133/2021**

**RAZÃO SOCIAL:**

**CNPJ:**

**ENDEREÇO:**

**TELEFONE / FAX:**

**E-MAIL:**

**Objeto: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de reparos na quadra poliesportiva da Creche Mundo Encantado do município de Presidente Jânio Quadros, de acordo as especificações e quantidades estabelecidas no termo de referência.**

ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO	Valor Unit	Valor Total
1				

**Valor total global: R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_).**

**Prazo de validade de 60 (sessenta) dias.**

Despesas inerentes a impostos, tributos, contratação de pessoal e outros, correrão totalmente por conta da Empresa contratada;

Apresentamos nossa proposta conforme o estabelecido no Edital.

Local, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2025.

\_\_\_\_\_  
Assinatura do Responsável CPF:

Obs.: Identificação, assinatura do representante legal e carimbo do CNPJ, se houver.



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
 CNPJ: 14.120.539/0001-99

Obra  
**REPAROS QUADRA COBERTA MUNDO ENCANTADO**

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

**Bancos** **B.D.I.**  
 SINAPI - 11/2024 - Bahia 21,0%  
 ORSE - 11/2024 - Sergipe  
 SEINFRA - 028 - Ceará



**Cronograma Físico e Financeiro**

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS
1	PINTURA	100,00% 63.543,81	50,00% 31.771,91	50,00% 31.771,91
2	MANUTENÇÃO ALAMBRADO	100,00% 6.638,40	50,00% 3.319,20	50,00% 3.319,20
3	REVISÕES HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS	100,00% 5.273,33	50,00% 2.636,67	50,00% 2.636,67
4	ESQUADRIAS	100,00% 6.668,21	50,00% 3.334,11	50,00% 3.334,11
5	ALMOXARIFADO ANTIGO	100,00% 1.225,72	50,00% 612,86	50,00% 612,86
6	QUIOSQUE	100,00% 41.893,13	50,00% 20.946,57	50,00% 20.946,57
<b>Porcentagem</b>			<b>50,0%</b>	<b>50,0%</b>
<b>Custo</b>			<b>62.621,30</b>	<b>62.621,30</b>
<b>Porcentagem Acumulado</b>			<b>50,0%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Custo Acumulado</b>			<b>62.621,30</b>	<b>125.242,60</b>

LIVIA RAMOS  
 LIMA:01385057564  
 7564

Assinado de forma  
 digital por LIVIA  
 RAMOS  
 LIMA:01385057564

Livia Ramos Lima - Eng.Civil  
 Marcela Portugal - Arquiteta

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
 7734922317 / liviamos.eng.pmiq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

**Bancos**  
SINAPI - 11/2024 - Bahia  
ORSE - 11/2024 - Sergipe  
SEINFRA - 028 - Ceará

**B.D.I.**  
21,0%

**Obra**  
REPAROS QUADRA COBERTA MUNDO ENCANTADO



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

**Orçamento Sintético**

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>		<b>PINTURA</b>		<b>1</b>		<b>63.543,81</b>	<b>63.543,81</b>	<b>50,74 %</b>
1.1	8146	Pintura para interiores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 01	m²	280	46,86	56,70	15.876,00	12,68 %
1.2	2296	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	m²	348,56	41,59	50,32	17.539,53	14,00 %
1.3	2311	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m²	7	28,82	34,87	244,09	0,19 %
1.4	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	112,8	11,15	13,49	1.521,67	1,21 %
1.5	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	367,2	63,84	77,24	28.362,52	22,65 %
<b>2</b>		<b>MANUTENÇÃO ALAMBRADO</b>		<b>1</b>		<b>6.638,40</b>	<b>6.638,40</b>	<b>5,30 %</b>
2.1	228	Revisão de estrutura metálica exclusive chumbamento (alambrado, guarda-corpo), exclusive tela	m²	90	60,96	73,76	6.638,40	5,30 %
<b>3</b>		<b>REVISÕES HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS</b>		<b>1</b>		<b>5.273,33</b>	<b>5.273,33</b>	<b>4,21 %</b>
<b>3.1</b>		<b>REVISÕES HIDRÁULICAS</b>		<b>1</b>		<b>2.029,93</b>	<b>2.029,93</b>	<b>1,62 %</b>
3.1.1	1204	Revisão de ponto de água tipo 1	un	11	26,69	32,29	355,19	0,28 %
3.1.2	1680	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	un	6	36,79	44,51	267,06	0,21 %
3.1.3	2025	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	un	2	116,06	140,43	280,86	0,22 %

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pnjq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

3.1.4	9017	ORSE		un	2	466,63	563,41	1.126,82	0,90 %
			Vaso sanitário c/caixa de descarga acoplada, c/saída horizontal, linha ravena, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico						
<b>3.2</b>			<b>REVISÕES ELÉTRICAS</b>		<b>1</b>		<b>3.243,40</b>	<b>3.243,40</b>	<b>2,59 %</b>
3.2.1	624	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	20	28,73	34,76	695,20	0,56 %
3.2.2	12808	ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	12	175,50	212,35	2.548,20	2,03 %
<b>4</b>			<b>ESQUADRIAS</b>		<b>1</b>		<b>6.668,21</b>	<b>6.668,21</b>	<b>5,32 %</b>
4.1	3546	ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,70 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	un	2	672,43	813,64	1.627,28	1,30 %
4.2	13049	ORSE	Porta em alumínio lambril, cor branca ou bronze, de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m²	2,94	597,40	722,85	2.125,17	1,70 %
4.3	9639	ORSE	Fornecimento e colocação de chapa de aço galvanizado nº18 em esquadria de ferro	m²	8,75	275,40	333,23	2.915,76	2,33 %
<b>5</b>			<b>ALMOXARIFADO ANTIGO</b>		<b>1</b>		<b>1.225,72</b>	<b>1.225,72</b>	<b>0,98 %</b>
5.1	87759	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	4,4	123,68	149,65	658,46	0,53 %
5.2	10062	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, Arielle, linha ríviere, cor branca, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	4,4	47,40	57,35	252,34	0,20 %
5.3	2289	ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m²	10,8	24,10	29,16	314,92	0,25 %
<b>6</b>			<b>QUIOSQUE</b>		<b>1</b>		<b>41.893,13</b>	<b>41.893,13</b>	<b>33,45 %</b>
<b>6.1</b>			<b>PAREDES E PAINÉIS</b>		<b>1</b>		<b>16.549,06</b>	<b>16.549,06</b>	<b>13,21 %</b>
6.1.1	10928	ORSE	Alvenaria bloco concreto estrutural 14x19x39cm, fbk 12 mpa, esp = 0,14m, com argamassa ac-II, junta 1cm - Rev.01	m²	54	116,61	141,09	7.618,86	6,08 %
6.1.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	41,31	8,47	10,24	423,01	0,34 %



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

6.1.3	104411	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	m²	47,31	5,29	6,40	302,78	0,24 %
6.1.4	87561	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA. PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 10MM, SEM TALISCAS. AF_03/2024	m²	88,65	45,50	55,05	4.880,18	3,90 %
6.1.5	87749	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	15	125,71	152,10	2.281,50	1,82 %
6.1.6	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS; ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	m²	15	20,47	24,76	371,40	0,30 %
6.1.7	93192	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,2	53,52	64,75	77,70	0,06 %
6.1.8	105025	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	4,6	56,78	68,70	316,02	0,25 %
6.1.9	93199	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	4,6	49,88	60,35	277,61	0,22 %
<b>6.2</b>			<b>REVESTIMENTOS</b>		<b>1</b>		<b>6.979,89</b>	<b>6.979,89</b>	<b>5,57 %</b>
6.2.1	10618	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, Eliane, linha cargo plus bone ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-li, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	19,5	62,26	75,33	1.468,93	1,17 %
6.2.2	2293	ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	m²	41,31	39,55	47,85	1.976,68	1,58 %
6.2.3	2298	ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m²	47,31	39,55	47,85	2.263,78	1,81 %
6.2.4	4449	ORSE	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	m²	15	70,00	84,70	1.270,50	1,01 %
<b>6.3</b>			<b>ESQUADRIAS</b>		<b>1</b>		<b>2.602,51</b>	<b>2.602,51</b>	<b>2,08 %</b>
6.3.1	1857	ORSE	Porta em aço, em chapa galvanizada nº24, ralada, de enrolar	m²	4,8	212,87	257,57	1.236,33	0,99 %

PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

6.3.2	13049	ORSE	Porta em alumínio lambril, cor branca ou bronze, de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m <sup>2</sup>	1,89	597,40	722,85	1.366,18	1,09 %
<b>6.4</b>			<b>LOUÇAS E METAIS</b>		<b>1</b>		<b>2.248,06</b>	<b>2.248,06</b>	<b>1,79 %</b>
6.4.1	1988	ORSE	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	4	129,47	156,65	626,60	0,50 %
6.4.2	4638	ORSE	Soleira (fiete) em granito cinza andorinha, l = 7 cm, e = 2 cm	m	0,9	61,08	73,90	66,51	0,05 %
6.4.3	10759	ORSE	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m <sup>2</sup>	0,9	553,48	669,71	602,73	0,48 %
6.4.4	2021	ORSE	Cuba de aço inox 304, dimensões 34 x 56cm, para instalação em bancada, c/ válvula cromada (deca ref 1623), sifão cromado (deca ref c/1680), torneira cromada (deca linha c40 ref1159) e engate de plástico ou similares - Rev 03	un	1	786,96	952,22	952,22	0,76 %
<b>6.5</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS</b>		<b>1</b>		<b>3.338,83</b>	<b>3.338,83</b>	<b>2,67 %</b>
6.5.1	1200	ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	1	114,11	138,07	138,07	0,11 %
6.5.2	1678	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha,máquinas de lavar, etc...)	un	1	101,86	123,25	123,25	0,10 %
6.5.3	1028	ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	36	13,56	16,40	590,40	0,47 %
6.5.4	1530	ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm	m	18	21,46	25,96	467,28	0,37 %
6.5.5	102605	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1	261,11	315,94	315,94	0,25 %
6.5.6	94795	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	31,33	37,90	37,90	0,03 %
6.5.7	1083	ORSE	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 25mm	un	2	16,80	20,32	40,64	0,03 %
6.5.8	1117	ORSE	Curva 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	2	10,41	12,59	25,18	0,02 %
6.5.9	1171	ORSE	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	un	2	22,76	27,53	55,06	0,04 %
6.5.10	11334	ORSE	Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	1	641,00	775,61	775,61	0,62 %
6.5.11	1702	ORSE	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	un	1	79,51	96,20	96,20	0,08 %





PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

6.5.12	95648	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1	556,45	673,30	673,30	0,54 %
<b>6.6</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		<b>1</b>		<b>7.378,45</b>	<b>7.378,45</b>	<b>5,89 %</b>
6.6.1	353	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	150	12,33	14,91	2.236,50	1,79 %
6.6.2	784	ORSE	Interruptor 03 seções com caixa de pvc 4"x2"	un	1	17,89	21,64	21,64	0,02 %
6.6.3	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	11,22	13,57	27,14	0,02 %
6.6.4	8000	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	1	94,50	114,34	114,34	0,09 %
6.6.5	478	ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	un	5	22,41	27,11	135,55	0,11 %
6.6.6	8818	ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	un	5	23,11	27,96	139,80	0,11 %
6.6.7	12971	ORSE	Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev01_11/2021	un	4	76,18	92,17	368,68	0,29 %
6.6.8	7717	ORSE	Luminária tipo arandela foco duplo em alumínio escovado, cor branco, ref.40/2, Serra, Dimlux ou similar. inclusive lâmpadas halogena refletora E-27 60w/127v	un	2	176,95	214,10	428,20	0,34 %
6.6.9	417	ORSE	Fio flexível 2 x 1,5mm2 (paralelo ou torcido)	m	70	8,19	9,90	693,00	0,55 %
6.6.10	416	ORSE	Fio flexível 2 x 2,5mm2 (paralelo ou torcido)	m	150	10,32	12,48	1.872,00	1,49 %
6.6.11	415	ORSE	Fio flexível 2 x 4,0mm2 (paralelo ou torcido)	m	80	13,86	16,77	1.341,60	1,07 %
<b>6.7</b>			<b>COBERTURA</b>		<b>1</b>		<b>2.796,33</b>	<b>2.796,33</b>	<b>2,23 %</b>
6.7.1	94448	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	17	47,68	57,69	980,73	0,78 %
6.7.2	92540	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	17	88,27	106,80	1.815,60	1,45 %

Total sem BDI 103.515,14  
Total do BDI 21.727,46  
Total Geral 125.242,60

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

LIVIA RAMOS  
LIMA:01385057  
564

Assinado de forma  
digital por LIVIA  
RAMOS  
LIMA:01385057564

Livia Ramos Lima - Eng. Civil  
Marcela Portugal - Arquiteta

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@ gmail.com

PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
 CNPJ: 14.120.539/0001-99



**Obra**  
**REPAROS QUADRA COBERTA MUNDO ENCANTADO**

**Bancos**  
 SINAPI - 11/2024 - Bahia  
 ORSE - 11/2024 - Sergipe  
 SEINFRA - 028 - Ceará

**B.D.I.**  
 21,0%

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

**Planilha Orçamentária Analítica**

1		PINTURA		63.543,81			
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8146 ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 01	Latex PVA	m²	1,0000000	46,86	46,86
Composição	2288 ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	Latex PVA	m²	1,0000000	18,55	18,55
Composição	2282 ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	Latex PVA	m²	1,0000000	7,95	7,95
Composição	8624 ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	Latex PVA	m²	1,0000000	20,15	20,15
Composição	10583 ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0042750	11,98	0,05
Composição	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0009000	13,75	0,01
Composição	11252 ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0000950	269,00	0,02
Composição	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1527000	5,00	0,76
Composição	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000550	37,80	0,00
Composição	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0006000	300,00	0,18
Composição	4725 ORSE	Espátula	Material	un	0,0003800	16,82	0,00
Composição	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001100	36,90	0,00
Composição	00007356/SIN	Tinta latex acrílica premium, cor branco fosco	Material	l	0,1800000	32,87	5,91
Composição	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001650	18,58	0,00

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
 7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	ORSE	Material	un	0,0003000	17,87	0,00
00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	un	0,0003000	17,87	0,00
00003767/SIN	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	1,0000000	0,89	0,89
10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	un	0,0067500	12,54	0,08
1332	ORSE	Líquido selador acrílico	l	0,2000000	6,29	1,25
2378	ORSE	Vale transporte	un	0,1138850	4,50	0,51
00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,0012000	66,00	0,07
00004783/SIN	ORSE	Pintor (horista)	h	0,9500000	19,13	18,17
158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	un	0,1527000	14,00	2,13
00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	h	0,5500000	13,65	7,50
10596	ORSE	Protetor auricular	un	0,0067500	4,90	0,03
10492	ORSE	Cesta Básica	un	0,0067500	190,00	1,28
00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0034500	12,37	0,04
00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	un	0,0001100	163,00	0,01
941	ORSE	Fardamento com mangas curta	un	0,0022500	192,62	0,43
11251	ORSE	Pincel de seda 2"	un	0,0042750	26,90	0,11
10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0027000	18,00	0,04
00043651/SIN	ORSE	Massa acrílica para superfícies internas e externas	kg	1,5500000	4,75	7,36
11250	ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	un	0,0021850	17,50	0,03
1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	pr	0,0012000	6,70	0,00
4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Alias ou similar	un	0,0004750	12,00	0,00
			MO sem LS =>	25,67	MO com LS =>	25,67
			Valor do BDI =>	9,84	Valor com BDI =>	56,70
			Quant. =>	280,00	Preço Total =>	15.876,00
1.2	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Composição	2296 ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	Latex PVA	m²	1,00000000	41,59	41,59
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	2282 ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	Latex PVA	m²	1,00000000	7,95	7,95
Composição	2288 ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	Latex PVA	m²	1,00000000	18,55	18,55
Composição	2283 ORSE	Aplicação de 01 demão de textura acrílica	Latex PVA	m²	1,00000000	14,91	14,91
<b>Detalhamento de Cálculo ORSE</b>							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	11251 ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0040500	26,90	0,10
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0063000	4,90	0,03
Insumo	11250 ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0020700	17,50	0,03
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0011200	6,70	0,00
Insumo	2210 ORSE	Tinta Textura acrílica	Material	l	0,6000000	7,66	4,59
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001500	18,58	0,00
Insumo	00004783/SIN	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,9000000	19,13	17,21
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	13,65	6,82
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1059100	4,50	0,47
Insumo	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	0,5000000	0,89	0,44
Insumo	00003767/SIN	Trincha 3"	Material	un	0,0040500	11,98	0,04
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0032200	12,37	0,03
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001000	36,90	0,00
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0011200	66,00	0,07
Insumo	00012893/SIN	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1425200	14,00	1,99
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0063000	190,00	1,19
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000500	37,80	0,00





PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1425200	5,00	0,71
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0063000	12,54	0,07
Insumo	1332	ORSE	Líquido selador acrílico	Material	l	0,2000000	6,29	1,25
Insumo	11252	ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0000900	269,00	0,02
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0005600	300,00	0,16
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0021000	192,62	0,40
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz ( amarela ou azul)	Material	un	0,0002800	17,87	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0025200	18,00	0,04
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0008400	13,75	0,01
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0004500	12,00	0,00
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0001000	163,00	0,01
Insumo	00007356/SIN	ORSE	Tinta latex acrílica premium, cor branco fosco	Material	l	0,1800000	32,87	5,91
Insumo	4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,0003600	16,82	0,00
				MO sem LS =>	24,03	0,00	MO com LS =>	24,03
				Valor do BDI =>	8,73		Valor com BDI =>	50,32
				Quant. =>		348,56	Preço Total =>	17.539,53

1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2311	ORSE	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m²	1,0000000	28,82	28,82
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2304	ORSE	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m²	1,0000000	7,82	7,82
Composição	2306	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m²	1,0000000	20,92	20,92
<b>Detalhamento de Cálculo ORSE</b>							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10583	ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0027000	11,98	0,03
Insumo	11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0027000	26,90	0,07
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000600	163,00	0,00
Insumo	2226	ORSE	Tinta esmalte sintético (coralif ou similar)	Material	l	0,1800000	41,64	7,49
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0916200	14,00	1,28
Insumo	11252	ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0000600	269,00	0,01
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000900	18,58	0,00
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0020700	12,37	0,02
Insumo	11250	ORSE	Rolo lã de carneiro 20cm	Material	un	0,0013800	17,50	0,02
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000600	36,90	0,00
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,65	4,09
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000300	37,80	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040500	190,00	0,76
Insumo	2446	ORSE	Zarcão anticorrosivo	Material	l	0,0900000	14,94	1,34
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040500	4,90	0,01
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref: 143, Atlas ou similar	Material	un	0,0003000	12,00	0,00
Insumo	4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,0002400	16,82	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0013500	192,62	0,26
Insumo	00004783/SIN	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	19,13	11,47
Insumo	00003767/SIN	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	0,2500000	0,89	0,22
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0005400	13,75	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001800	17,87	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0674700	4,50	0,30
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0007200	6,70	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0007200	66,00	0,04



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0003600	300,00	0,10	
Insumo	ORSE	Lixa em folha para ferro, numero 150	Material	un	0,3000000	2,66	0,79	
Insumo	00003768/SIN 10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0916200	5,00	0,45	
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040500	12,54	0,05	
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0016200	18,00	0,02	
			MO sem LS =>	15,56	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,56
			Valor do BDI =>	6,05			Valor com BDI =>	34,87
							Quant. =>	7,00
							Preço Total =>	244,09

1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	102506 SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPOXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	M	1,0000000	11,15	11,15	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	21,20	2,12	
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2390000	30,49	7,28	
Insumo	00005330 SINAPI	DILUENTE EPOXI	Material	L	0,0030000	44,24	0,13	
Insumo	00007304 SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	L	0,0160000	80,13	1,28	
Insumo	00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	Material	UN	0,0400000	8,58	0,34	
			MO sem LS =>	6,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,04
			Valor do BDI =>	2,34			Valor com BDI =>	13,49
							Quant. =>	112,80
							Preço Total =>	1.521,67

1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102494 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMIÇOS, INCLUSO PRIMER EPOXI. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	63,84	63,84
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1150000	21,20	2,43
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2750000	30,49	8,38
Insumo	00005330 SINAPI	DILUENTE EPOXI	Material	L	0,0640000	44,24	2,83
Insumo	00007304 SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	L	0,3220000	80,13	25,80

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@pmjg@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	Material	UN	0,0100000	8,58	0,08
Insumo	00044072 SINAPI	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	Material	L	0,2016000	120,65	24,32
			MO sem LS => Valor do BDI =>	6,94 13,40	LS => 0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	6,94 77,24
			<b>Quant. =&gt;</b>			<b>367,20</b>	<b>28.362,52</b>

MANUTENÇÃO ALAMBRADO							
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	228 ORSE	Revisão de estrutura metálica exclusive chumbamento (alambrado, guarda-corpo), exclusive tela	Estrutura Metálica	m²	1,0000000	60,96	60,96
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6700000	3,66	2,45
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6700000	3,79	2,53
Insumo	2313 ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm ( 2" ), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	Material	m	0,5000000	67,99	33,99
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6700000	13,65	9,14
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6700000	19,13	12,81

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000670	28,00	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0004690	11,60	0,00
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002680	17,87	0,00
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000670	25,95	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0002680	18,75	0,00
Insumo	2313 ORSE	Tubo de aço galvanizado leve c/ costura c/ rosca BSP Ø = 60,30mm ( 2" ), e = 2,65mm, l = 6000mm NBR 5580	Material	m	0,5000000	67,99	33,99
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001340	13,52	0,00
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0005360	300,00	0,16



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000670	37,80	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0008040	13,75	0,01
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001340	15,40	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1068650	4,50	0,48
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0030820	12,37	0,03
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001340	36,90	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1364120	5,00	0,68
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001340	46,20	0,00
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0001340	163,00	0,02
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0010720	6,70	0,00
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0002680	18,80	0,00
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Uh	0,0004690	10,22	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0060300	4,90	0,02
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000670	327,80	0,02
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0024120	18,00	0,04
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0010720	66,00	0,07
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6700000	13,65	9,14
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6700000	19,13	12,81
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0060300	12,54	0,07
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0003350	12,00	0,00
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1364120	14,00	1,90
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0020100	192,62	0,38
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0002010	18,58	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0060300	190,00	1,14
					MO sem LS =>	21,95		
					LS =>			
					MO com LS =>	0,00		21,95

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmjq@gmail.com





PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Valor do BDI => 12,80      Quant. => 90,00      Valor com BDI => 73,76  
Preço Total => 6.638,40

3		REVISÕES HIDRÁULICAS E ELÉTRICAS				5.273,33
3.1		REVISÕES HIDRÁULICAS				2.029,93
Composição	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	1204 ORSE	Revisão de ponto de água tipo 1	un	1,0000000	26,69	26,69
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,4720000	3,79	1,78
Insumo	00009869/SIN	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm. agua fria (nbr-5648)	m	0,5330000	7,98	4,25
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,4250000	3,73	1,58
Insumo	00002696/SIN	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,4250000	19,13	8,12
Insumo	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0580000	72,41	4,19
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	h	0,4720000	13,65	6,44
Insumo	00003501/SIN	Joelho, pvc soldavel, 45 graus, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	un	0,1000000	3,69	0,36

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 66* // *100* kg, pneu com camera	un	0,0000944	163,00	0,01
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	0,0016146	18,00	0,02
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	h	0,4720000	13,65	6,44
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	pr	0,0007176	6,70	0,00
Insumo	11255 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	un	0,0002550	63,00	0,01
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par	0,0020631	12,37	0,02
Insumo	11254 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un	0,0002975	27,49	0,00
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	un	0,0000944	36,90	0,00

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@icloud.com



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0913146	5,00	0,45	
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0001700	60,00	0,01	
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000425	37,52	0,00	
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040365	190,00	0,76	
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0001700	32,30	0,00	
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0007176	66,00	0,04	
Insumo	00002896/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,4250000	19,13	8,12	
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001416	18,58	0,00	
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0913146	14,00	1,27	
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000472	37,80	0,00	
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040365	12,54	0,05	
Insumo	00003501/SIN	ORSE	Joelho .pvc soldavel, 45 graus, 32 mm, cor marrom, para agua fria predial	Material	un	0,1000000	3,69	0,36	
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0005382	13,75	0,00	
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0722102	4,50	0,32	
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0013455	192,62	0,25	
Insumo	00009869/SIN	ORSE	Tubo pvc, soldavel, de 32 mm, agua fria (nbr-5648)	Material	m	0,5330000	7,98	4,25	
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040365	4,90	0,01	
Insumo	10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0000425	19,57	0,00	
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001794	17,87	0,00	
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0003588	300,00	0,10	
Insumo	138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0880000	72,41	4,19	
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0004675	29,00	0,01	
				MO sem LS =>	14,56	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,56
				Valor do BDI =>	5,60			Valor com BDI =>	32,29



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Quant. => 11,00 Preço Total => 355,19

3.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1680 ORSE	Revisão de ponto de esgoto tipo 1	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	un	1,0000000	36,79	36,79
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3460000	3,73	1,29
Insumo	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,2500000	72,41	18,10
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3150000	3,79	1,19
Insumo	00009836/SIN	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	Material	m	0,3000000	11,70	3,51
Insumo	00002896/SIN	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,3460000	19,13	6,61
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3150000	13,65	4,29
Insumo	00001966/SIN	Curva pvc curta 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	Material	un	0,1000000	18,30	1,83

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0015203	12,37	0,01
Insumo	10593 ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0000346	19,57	0,00
Insumo	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,2500000	72,41	18,10
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001322	17,87	0,00
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0011898	18,00	0,02
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0005288	6,70	0,00
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3150000	13,65	4,29
Insumo	11253 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0003806	29,00	0,01
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000630	163,00	0,01
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0029745	12,54	0,03
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000945	18,58	0,00

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002644	300,00	0,07	
Insumo	11257 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0001384	32,30	0,00	
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0029745	4,90	0,01	
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0522699	4,50	0,23	
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0672898	5,00	0,33	
Insumo	00002896/SIN	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,3460000	19,13	6,61	
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0672898	14,00	0,94	
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000630	36,90	0,00	
Insumo	11256 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0001384	60,00	0,00	
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0005288	66,00	0,03	
Insumo	00012893/SIN	Lima chata 12"	Material	un	0,0000346	37,52	0,00	
Insumo	00001966/SIN	Curva pvc curta 90 graus, dn 100 mm, para esgoto predial	Material	un	0,1000000	18,30	1,83	
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000315	37,80	0,00	
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0009915	192,62	0,19	
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0029745	190,00	0,56	
Insumo	11255 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0002076	63,00	0,01	
Insumo	11254 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0002422	27,49	0,00	
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0003966	13,75	0,00	
Insumo	00012895/SIN	Tubo pvc serie normal, dn 100 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	Material	m	0,3000000	11,70	3,51	
			MO sem LS =>	10,90	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,90
			Valor do BDI =>	7,72			Valor com BDI =>	44,51
							Quant. =>	6,00
							Preço Total =>	267,06

3.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2025 ORSE	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	116,06	116,06
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@icloud.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,00000000	13,65	13,64
Composição	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	1,00000000	3,73	3,73
Insumo	00002896/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	1,00000000	19,13	19,12
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,00000000	3,65	3,65
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,00000000	19,13	19,12
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,00000000	3,79	3,79
Insumo	981	ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,84000000	0,22	0,18
Insumo	4275	ORSE	Chuveiro Maxi Ducha, 127V x 4500w, Lorenzetti ou similar	Material	un	1,00000000	52,68	52,68

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0023000	66,00	0,15
Insumo	10788	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	36,90	0,00
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0002000	163,00	0,03
Insumo	10492	Cesta Básica	Material	un	0,0135000	190,00	2,56
Insumo	10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,3054000	5,00	1,52
Insumo	11240	Alicate com isolamento	Material	un	0,0002000	47,69	0,00
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0006000	17,87	0,01
Insumo	11241	Alicate volt-amperemetro	Material	un	0,0002000	163,00	0,03
Insumo	10593	Praio simples 30cm	Material	un	0,0001000	19,57	0,00
Insumo	11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0004000	60,00	0,02
Insumo	11242	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001000	34,00	0,00
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0018000	13,75	0,02
Insumo	10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0054000	18,00	0,09
Insumo	981	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,8400000	0,22	0,18

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com





PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0045000	192,62	0,86	
Insumo	11255 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0006000	63,00	0,03	
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,2249000	4,50	1,01	
Insumo	4275 ORSE	Chuveiro Maxi Duchá, 127V x 4500w, Lorenzetti ou similar	Material	un	1,0000000	52,68	52,68	
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	26,89	0,00	
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	37,80	0,00	
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0135000	4,90	0,06	
Insumo	11253 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0011000	29,00	0,03	
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0069000	12,37	0,08	
Insumo	00012892/SIN	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0007000	27,49	0,01	
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteção/Protetor auricular	Material	pr	0,0024000	6,70	0,01	
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003000	18,58	0,00	
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,3054000	14,00	4,27	
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0135000	12,54	0,16	
Insumo	11257 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0004000	32,30	0,01	
Insumo	10592 ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0001000	37,52	0,00	
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkboxup)	Serviços	cj	0,0012000	300,00	0,36	
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	13,65	13,64	
Insumo	00006111/SIN	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	19,13	19,12	
Insumo	00002696/SIN	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	19,13	19,12	
Insumo	00002436/SIN							
			MO sem LS =>	51,88	LS =>	0,00	MO com LS =>	51,88
			Valor do BDI =>	24,37			Valor com BDI =>	140,43
							<b>Quant. =&gt;</b>	<b>2,00</b>
							<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>280,86</b>
<b>3.1.4</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	9017 ORSE	Vaso sanitário c/caixa de descarga acoplada, c/saída horizontal, linha ravena, DECA ou similar, inclusive assento AS TRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP 13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	Louças e Metais Sanitários	un	1,00000000	465,63	465,63
Insumo	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,56000000	0,22	0,12
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,50000000	3,79	9,47
Insumo	669 ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	Material	cj	1,00000000	26,55	26,55
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	2,50000000	13,65	34,11
Insumo	00006141/SIN	Engate/rabicho flexível plástico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	Material	un	1,00000000	4,84	4,84
Insumo	00002696/SIN	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	2,50000000	19,13	47,82
Insumo	00006138/SIN	Anel de vedação, pvc flexível, 100 mm, para saída de bacia / vaso sanitário	Material	un	1,00000000	8,23	8,23
Insumo	9304 ORSE	Vaso sanitário com saída horizontal p/ caixa de descarga acoplada, linha ravena DECA ou similar	Material	un	1,00000000	225,90	225,90
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	2,50000000	3,73	9,32
Insumo	4325 ORSE	Assento para vaso sanitário, almofadado, TPK, ASTRA ou similar	Material	un	1,00000000	98,89	98,89

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,00400000	66,00	0,26
Insumo	11257 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,00100000	32,30	0,03
Insumo	9304 ORSE	Vaso sanitário com saída horizontal p/ caixa de descarga acoplada, linha ravena DECA ou similar	Material	un	1,00000000	225,90	225,90
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,00750000	192,62	1,44
Insumo	10592 ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,00025000	37,52	0,00
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,00900000	18,00	0,16
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,02250000	12,54	0,28
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,00050000	36,90	0,01
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,01150000	12,37	0,14



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	00006141/SIN	ORSE	Engate/rabicho flexível plástico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	Material	un	1,00000000	4,84	4,84
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,00025000	37,80	0,00
Insumo	00006138/SIN	ORSE	Anel de vedacao, pvc flexível, 100 mm, para saída de bacia / vaso sanitario	Material	un	1,00000000	8,23	8,23
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,00200000	300,00	0,60
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,00100000	17,87	0,01
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,50900000	14,00	7,12
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,00275000	29,00	0,07
Insumo	981	ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,56000000	0,22	0,12
Insumo	00002896/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	2,50000000	19,13	47,82
Insumo	10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,00025000	19,57	0,00
Insumo	669	ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar	Material	cj	1,00000000	26,55	26,55
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,50900000	5,00	2,54
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,02250000	190,00	4,27
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,02250000	4,90	0,11
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	2,50000000	13,65	34,11
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,00150000	63,00	0,09
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,00175000	27,49	0,04
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,00075000	18,58	0,01
Insumo	4325	ORSE	Assento para vaso sanitário, almofadado, TPK, ASTRA ou similar	Material	un	1,00000000	98,89	98,89
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,00100000	60,00	0,06
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,00400000	6,70	0,02
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camera	Material	un	0,00050000	163,00	0,08
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,39875000	4,50	1,79
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,00300000	13,75	0,04
				MO sem LS =>	81,93			
				MO com LS =>	0,00			
				LS =>				81,93



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Valor do BDI => 97,78      Quant. => 2,00      Valor com BDI => 563,41  
Preço Total => 1.126,82

REVISÕES ELÉTRICAS							3.243,40
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
3.2.1	624	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	Revisões e Reposições	pt	1,0000000	28,73	28,73
Composição	ORSE						
Item	10394	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	Material	un	0,2000000	0,35	0,07
Insumo	ORSE						
Item	00011891/SIN API	Cordão de cobre, flexível, torcido, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/d, 300 v, 2 condutores de 2,5 mm2	Material	m	1,1000000	5,30	5,83
Insumo	ORSE						
Item	00043132/SIN	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	0,0020000	25,00	0,05
Insumo	ORSE						
Item	00002673/SIN	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1/2", sem luva	Material	m	0,4500000	3,33	1,49
Insumo	ORSE						
Composição	10552	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,5400000	3,65	1,97
Composição	ORSE						
Item	10549	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4900000	3,79	1,85
Insumo	ORSE						
Item	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,4900000	13,65	6,68
Insumo	ORSE						
Item	00002436/SIN	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,5400000	19,13	10,32
Insumo	ORSE						
Item	00002557/SIN	Caixa de luz "4 x 4" em aço esmaltada	Material	un	0,1000000	2,92	0,29
Insumo	ORSE						
Item	00020111/SIN	Fita isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	Material	un	0,0150000	12,50	0,18
Insumo	ORSE						

Detalhamento de Cálculo ORSE							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10761	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1048540	5,00	0,52
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,4900000	13,65	6,68
Insumo	2378	Vale transporte	Material	un	0,0814250	4,50	0,36
Insumo	10596	Protetor auricular	Material	un	0,0046350	4,90	0,02
Insumo	00002436/SIN	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,5400000	19,13	10,32

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / **100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000980	163,00	0,01
Insumo	158 ORSE	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1048540	14,00	1,46
Insumo	10579 ORSE	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0001080	26,89	0,00
Insumo	10599 ORSE	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018540	18,00	0,03
Insumo	00002673/SIN	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1/2", sem luva	Material	m	0,4500000	3,33	1,49
Insumo	10362 ORSE	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0046350	12,54	0,05
Insumo	4729 ORSE	ORSE	Martelo 1 kg com cabo	Material	un	0,0000490	37,80	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006180	13,75	0,00
Insumo	1651 ORSE	ORSE	Óculos branco proteção auricular	Material	pr	0,0008240	6,70	0,00
Insumo	00002557/SIN	ORSE	Caixa de luz *4 x 4* em aço esmaltada	Material	un	0,1000000	2,92	0,29
Insumo	10788 ORSE	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000980	36,90	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002060	17,87	0,00
Insumo	10492 ORSE	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0046350	190,00	0,88
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023690	12,37	0,02
Insumo	11242 ORSE	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000540	34,00	0,00
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	0,0020000	25,00	0,05
Insumo	00020111/SIN	ORSE	Fila isolante adesiva antichama, uso ate 750 v, em rolo de 19 mm x 20 m	Material	un	0,0150000	12,50	0,18
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0007700	66,00	0,05
Insumo	10394 ORSE	ORSE	Bucha em liga zamak para eletroduto 16mm, d=1/2"	Material	un	0,2000000	0,35	0,07
Insumo	11241 ORSE	ORSE	Alicate volt-amperimetro	Material	un	0,0001080	163,00	0,01
Insumo	10517 ORSE	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004120	300,00	0,12
Insumo	11240 ORSE	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0001080	47,69	0,00
Insumo	00011891/SIN API	ORSE	Cordao de cobre, flexivel, torcido, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/d, 300 v, 2 condutores de 2,5 mm2	Material	m	1,1000000	5,30	5,83
Insumo	941 ORSE	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015450	192,62	0,29

PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001470	18,58	0,00
			MO sem LS => Valor do BDI =>	LS => Quant. =>	0,00 20,00	MO com LS => Valor com BDI =>	17,00 34,76 695,20

3.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12808 ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	Luminárias Externas	un	1,0000000	175,50	175,50
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	1691 ORSE	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	Material	un	2,0000000	0,87	1,74
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,65	4,09
Insumo	00002436/SIN	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	19,13	9,56
Insumo	13524 ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	Material	un	1,0000000	157,17	157,17
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	3,79	1,13
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,5000000	3,65	1,82

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0006400	6,70	0,00
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000600	36,90	0,00
Insumo	11241 ORSE	Alicate volt-amperemetro	Material	un	0,0001000	163,00	0,01
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0609300	4,50	0,27
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0012000	192,62	0,23
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,65	4,09
Insumo	13524 ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	Material	un	1,0000000	157,17	157,17
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0001000	26,89	0,00
Insumo	1691 ORSE	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	Material	un	2,0000000	0,87	1,74
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0036000	190,00	0,68

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com





PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0005900	66,00	0,03
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0001000	47,69	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0004800	13,75	0,00
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000500	34,00	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0003200	300,00	0,09
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	19,13	9,56
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0036000	4,90	0,01
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0014400	18,00	0,02
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0036000	12,54	0,04
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000600	163,00	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0814400	5,00	0,40
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000300	37,80	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000900	18,58	0,00
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0018400	12,37	0,02
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001600	17,87	0,00
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0814400	14,00	1,14
				MO sem LS =>	13,65	MO com LS =>	0,00	13,65
				Valor do BDI =>	36,85	Valor com BDI =>		212,35
				Quant. =>		Quant. =>	12,00	2.548,20

4		ESQUADRIAS				6.668,21	
4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3546	ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,70 x 2,10 m, inclusive batentes e ferragens	un	1,0000000	672,43	672,43
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00005075/SIN	ORSE	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2,3/4 x 10)	kg	0,0040000	16,94	0,06
Insumo	848	ORSE	Dobradilha ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	un	3,0000000	4,00	12,00

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Encargos Complementares - Servente	10549 ORSE						
Encargos Complementares - Carpinteiro	10551 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 - Confeição mecânica e transporte	1903 ORSE						
Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alizar	5015 ORSE						
Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 70 x (160 a 210) x 3,5cm	1806 ORSE						
Carpinteiro de formas para concreto (horista)	00001213/SIN						
Servente de obras (horista)	00006111/SIN						
Fechadura espelho para porta externa, em aço inox (maquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, maquina de 40 mm, incluindo chave tipo cilindro	00003080/SIN API						
<b>Detalhamento de Cálculo ORSE</b>							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0007580	36,90	0,02
Insumo	5015 ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alizar	Material	cj	1,0000000	242,49	242,49
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0339300	190,00	6,44
Insumo	00003080/SIN API	Fechadura espelho para porta externa, em aço inox (maquina, testa e contra-testa) e em zamac (macaneta, lingueta e trincos) com acabamento cromado, maquina de 40 mm, incluindo chave tipo cilindro	Material	cj	1,0000000	58,50	58,50
Insumo	10577 ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0003750	29,90	0,01
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0135720	18,00	0,24
Insumo	11248 ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0003750	246,00	0,09
Insumo	11249 ORSE	Serra circular elétrica portatil	Equipamento	un	0,0003750	617,95	0,23
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,7675720	14,00	10,74
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0339300	12,54	0,42
Insumo	00001213/SIN	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	3,7500000	19,13	71,73

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@icloud.com



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	00000370/SIN	ORSE	Areia media - posto jazida/fomecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0108000	100,00	1,08
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0113100	192,62	2,17
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0339300	4,90	0,16
Insumo	848	ORSE	Dobração ferro galvanizado 3" x 3" sem aneis	Material	un	3,0000000	4,00	12,00
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0007500	48,95	0,03
Insumo	00005075/SIN	ORSE	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	Material	kg	0,0040000	16,94	0,06
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0011370	18,58	0,02
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0007580	163,00	0,12
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0173420	12,37	0,21
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0045240	13,75	0,06
Insumo	1806	ORSE	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 70 x (160 a 210) x 3,5cm	Material	un	1,0000000	202,58	202,58
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0056570	66,00	0,37
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,6018890	4,50	2,70
Insumo	10578	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0007500	15,15	0,01
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0030160	300,00	0,90
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0015080	17,87	0,02
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	3,7900000	13,65	51,71
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0056570	6,70	0,03
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0007500	26,89	0,02
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0003790	37,80	0,01
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	4,5220000	0,76	3,43
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,7675720	5,00	3,83
				MO sem LS =>	123,44	0,00	MO com LS =>	123,44
				Valor do BDI =>	141,21		Valor com BDI =>	813,64



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Quant. => 2,00 Preço Total => 1.627,28

4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13049 ORSE	Porta em alumínio lambril, cor branca ou bronze, de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	Esquadrias de Alumínio	m <sup>2</sup>	1,00000000	597,40	597,40
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	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	m <sup>3</sup>	0,00300000	521,70	1,56
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,00000000	3,79	3,79
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,00000000	3,66	3,66
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	1,00000000	19,13	19,13
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,00000000	13,65	13,64
Insumo	13797 ORSE	Porta em alumínio lambril, cor branca ou bronze, de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	Material	m <sup>2</sup>	1,00000000	555,55	555,55
<b>Detalhamento de Cálculo ORSE</b>							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,00070000	10,22	0,00
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,00010000	25,95	0,00
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2048216	5,00	1,02
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,00020000	46,20	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,00020000	15,40	0,00
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,01200000	13,65	13,80
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,00010000	327,80	0,03
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,00050000	12,00	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0030180	192,62	0,58
Insumo	11264 ORSE	Marrela de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,00020000	13,52	0,00

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@icloud.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0090540	4,90	0,04
Insumo	13797	ORSE	Porta em alumínio lambril, cor branca ou bronze, de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	Material	m²	1,0000000	555,55	555,55
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0001000	28,00	0,00
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	19,13	19,12
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0046276	12,37	0,05
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0002024	163,00	0,03
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0007000	11,60	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0004024	17,87	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0090540	190,00	1,72
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0004000	18,75	0,00
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2048216	14,00	2,86
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002024	36,90	0,00
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0004000	18,80	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0036216	18,00	0,06
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0016096	6,70	0,01
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0090540	12,54	0,11
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0016096	66,00	0,10
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1606292	4,50	0,72
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003036	18,58	0,00
Insumo	00000370/SIN	ORSE	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0032400	100,00	0,32
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	1,3566000	0,76	1,03
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001012	37,80	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0008048	300,00	0,24
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0012072	13,75	0,01



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

MO sem LS => 32,92 MO com LS => 32,92  
Valor do BDI => 125,45 Valor com BDI => 722,85  
Quant. => 2,94 Preço Total => 2.125,17

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
9639 ORSE	Fornecimento e colocação de chapa de aço galvanizado nº18 em esquadria de ferro	Esquadrias de Ferro	m²	1,0000000	275,40	275,40
<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
00006110/SIN	Serralheiro (horista)	Mão de Obra	h	2,0000000	19,13	38,25
00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	13,65	13,64
00010997/SIN	Eletrodo revestido aws - e7018, diâmetro igual a 4,00 mm	Material	kg	2,0000000	51,84	103,68
10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,79	3,79
3662 ORSE	Chapa de aço galvanizado nº 18 - e=1,2mm - dimensões 2,00x1,00m	Material	m²	1,0000000	108,63	108,63
10594 ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	Provisórios	h	2,0000000	3,63	7,26

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	13,65	13,64
Insumo	00006111/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0024000	66,00	0,15
Insumo	00012893/SIN	Vale transporte	Material	un	0,2249000	4,50	1,01
Insumo	2378 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0135000	12,54	0,16
Insumo	10362 ORSE	Eletrodo revestido aws - e7018, diâmetro igual a 4,00 mm	Material	kg	2,0000000	51,84	103,68
Insumo	00010997/SIN	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,3054000	5,00	1,52
Insumo	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz ( amarela ou azul)	Material	un	0,0006000	17,87	0,01
Insumo	00012894/SIN	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,3054000	14,00	4,27
Insumo	158 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0024000	6,70	0,01
Insumo	1651 ORSE	Torquesa	Material	un	0,0004000	39,00	0,01

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@icloud.com





PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0135000	190,00	2,56
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0002000	163,00	0,03
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0018000	13,75	0,02
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	36,90	0,00
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0012000	300,00	0,36
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho ** cm)	Material	par	0,0069000	12,37	0,08
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0054000	18,00	0,09
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	37,80	0,00
Insumo	3662 ORSE	Chapa de aço galvanizado nº 18 - e=1,2mm - dimensões 2,00x1,00m	Material	m²	1,0000000	108,63	108,63
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0045000	192,62	0,86
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003000	18,58	0,00
Insumo	00006110/SIN	Serralheiro (horista)	Mão de Obra	h	2,0000000	19,13	38,25
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0135000	4,90	0,06
Insumo	10585 ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0004000	19,90	0,00
				MO sem LS =>	51,89	MO com LS =>	51,89
				Valor do BDI =>	57,83	Valor do BDI =>	333,23
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>8,75</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>2.915,76</b>

5		ALMOXARIFADO ANTIGO		1.225,72			
5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87759 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	PISO - PISOS	m²	1,0000000	123,68	123,68
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2940000	21,20	6,23
Composição Auxiliar	87399 SINAPI	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0431000	2.319,63	99,97
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5890000	29,00	17,08

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@q@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,50000000	0,80	0,40
			MO sem LS => Valor do BDI =>	22,87 25,97	LS => Quant. =>	MO com LS => Valor com BDI =>	22,87 149,65 658,46
						4,40	Preço Total =>

5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10062 ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 43 x 43 cm, Ariele, linha rívera, cor branca, ou similar, PEI-4, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço		m²	1,00000000	47,40	47,40
Item							
Composição	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Vobmassa ou similar	Argamassas	kg	4,00000000	1,47	5,88
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,45000000	3,79	1,70
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,55000000	19,13	10,52
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,55000000	3,66	2,01
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,45000000	13,65	6,14
Insumo	2540 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,38000000	3,50	1,33
Insumo	10716 ORSE	Cerâmica 43 x 43 cm, pei-4, ariele, Ref.42145 linha rívera, cor branca ou similar	Material	m²	1,05000000	18,75	19,68

Detalhamento de Cálculo ORSE							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkboxup)	Serviços	cj	0,0004112	300,00	0,12
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1046504	5,00	0,52
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,55000000	19,13	10,52
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0002200	18,80	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015420	192,62	0,29
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1046504	14,00	1,46
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0046260	12,54	0,05

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000478	37,80	0,00
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000550	327,80	0,01
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018504	18,00	0,03
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023644	12,37	0,02
Insumo	00012892/SIN 2540 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,3800000	3,50	1,33
Insumo	2684 ORSE	Argamassa industrializada Yotomassa AC-II, ou similar	Material	kg	3,3600000	1,65	5,54
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0003850	10,22	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0003850	11,60	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001100	15,40	0,00
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001100	46,20	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0046260	4,90	0,02
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000550	28,00	0,00
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006168	13,75	0,00
Insumo	00012895/SIN 10716 ORSE	Cerâmica 43 x 43 cm, pei-4, arielle, Ref.42145 linha rívia, cor branca ou similar	Material	m²	1,0500000	18,75	19,68
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000550	25,95	0,00
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0008224	6,70	0,00
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001100	13,52	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0002200	18,75	0,00
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001434	18,58	0,00
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,4780000	13,65	6,52
Insumo	00006111/SIN 10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0046260	190,00	0,87
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0809498	4,50	0,36
Insumo	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camera	Material	un	0,0000956	163,00	0,01
Insumo	00002711/SIN ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002056	17,87	0,00

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@q@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	4174 ORSE	Despenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0002750	12,00	0,00
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008224	66,00	0,05
Insumo	00012893/SIN 10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000956	36,90	0,00
		MO sem LS => Valor do BDI =>	17,04 9,95	LS => Quant. =>	0,00 4,40	MO com LS => Valor com BDI =>	17,04 57,35 252,34

5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2289 ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	Latex PVA	m²	1,0000000	24,10	24,10
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2281 ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	Latex PVA	m²	1,0000000	7,51	7,51
Composição	2285 ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	Latex PVA	m²	1,0000000	16,51	16,51

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	19,13	11,47
Insumo	00004783/SIN 1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0007200	6,70	0,00
Insumo	2232 ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar	Material	l	0,1800000	21,51	3,87
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0674700	4,50	0,30
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0003600	300,00	0,10
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040500	4,90	0,01
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040500	190,00	0,76
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0005400	13,75	0,00
Insumo	00012895/SIN 10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0916200	5,00	0,45
Insumo	10583 ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0027000	11,98	0,03

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0016200	18,00	0,02
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040500	12,54	0,05
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0020700	12,37	0,02
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000900	18,58	0,00
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000600	163,00	0,00
Insumo	4725 ORSE	Espátula	Material	un	0,0002400	16,82	0,00
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0007200	66,00	0,04
Insumo	00012893/SIN	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	0,5000000	0,89	0,44
Insumo	00003767/SIN	Mairrela 1 kg com cabo	Material	un	0,0000300	37,80	0,00
Insumo	4729 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0003000	12,00	0,00
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0916200	14,00	1,28
Insumo	11252 ORSE	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0000600	269,00	0,01
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0013500	192,62	0,26
Insumo	0000611/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,65	4,09
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000600	36,90	0,00
Insumo	11251 ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0027000	26,90	0,07
Insumo	11250 ORSE	Rolo lá de carneiro 20cm	Material	un	0,0013800	17,50	0,02
Insumo	1333 ORSE	Líquido selador para parede	Material	l	0,1300000	6,29	0,81
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001800	17,87	0,00
				MO sem LS =>	15,56	MO com LS =>	15,56
				Valor do BDI =>	5,06	Valor com BDI =>	29,16
				Quant. =>	10,80	Preço Total =>	314,92

6	QUIOSQUE						41.893,13
6.1	PAREDES E PAINÉIS						16.549,06
6.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com

PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Composição	10928 ORSE	Alvenaria bloco concreto estrutural 14x19x39cm, fbk 12 mpa, esp = 0,14m, com argamassa ac-II, junta 1cm - Rev.01	Conversão InfoWOrca	m²	1,0000000	116,61	116,61	116,61
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
Insumo	00034569/SIN	Bloco de concreto estrutural 14 x 19 x 39 cm, fbk 12 mpa (nbr 6136)	Material	un	13,5000000	4,61	4,61	62,23
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,7500000	19,13	19,13	14,34
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,7500000	3,66	3,66	2,74
Composição	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	19,3000000	1,47	1,47	28,37
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4700000	3,79	3,79	1,78
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,4700000	13,65	13,65	6,41

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit	Total
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0060980	12,54	12,54	0,07
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0001210	163,00	163,00	0,01
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000750	25,95	25,95	0,00
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0024392	18,00	18,00	0,04
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002710	17,87	17,87	0,00
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000750	28,00	28,00	0,00
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0010841	6,70	6,70	0,00
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0060980	190,00	190,00	1,15
Insumo	2684 ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	16,2120000	1,65	1,65	26,74
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0005250	11,60	11,60	0,00
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0031167	12,37	12,37	0,03
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,6051000	13,65	13,65	8,25
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0060980	4,90	4,90	0,02
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0008131	13,75	13,75	0,01





PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0003750	12,00	0,00
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0005250	10,22	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001500	15,40	0,00
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,7500000	19,13	14,34
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0020327	192,62	0,39
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0003000	18,80	0,00
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001210	36,90	0,00
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1379492	5,00	0,68
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1379492	14,00	1,93
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000750	327,80	0,02
Insumo	00034569/SIN	Bloco de concreto estrutural 14 x 19 x 39 cm, fbk 12 mpa (nbr 6136)	Material	un	13,5000000	4,61	62,23
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001815	18,58	0,00
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000605	37,80	0,00
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colatinho acolchoado	Material	par	0,0010841	66,00	0,07
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1059899	4,50	0,47
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001500	46,20	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0003000	18,75	0,00
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001500	13,52	0,00
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0005420	300,00	0,16
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	22,59
		Valor do BDI =>		Quant. =>	54,00	Valor com BDI =>	141,09
						Preço Total =>	7.618,86

6.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Composição	87905 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m <sup>2</sup>	1,0000000	8,47	8,47
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1724000	29,00	4,99
Composição Auxiliar	87313 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m <sup>3</sup>	0,00037000	614,48	2,27
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0575000	21,20	1,21
		MO sem LS => Valor do BDI =>	4,62 1,77	LS => Quant. =>	0,00 41,31	MO com LS => Valor com BDI =>	4,62 10,24 423,01

6.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104411 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m <sup>2</sup>	1,0000000	5,29	5,29
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0194000	21,20	0,41
Composição Auxiliar	90668 SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0012000	32,95	0,03
Composição Auxiliar	87377 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m <sup>3</sup>	0,0042000	690,65	2,90
Composição Auxiliar	90669 SINAPI	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO E REBOCO COM RECIPIENTE ACOPLADO, TIPO CANEQUINHA, COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL VAZÃO 89 PCM E MOTOR DIESEL DE 20 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0506000	9,03	0,45
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0518000	29,00	1,50
		MO sem LS => Valor do BDI =>	1,85 1,11	LS => Quant. =>	0,00 47,31	MO com LS => Valor com BDI =>	1,85 6,40 302,78

6.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@pmj.ba.gov.br



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Composição	87561 SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, REVE - REVESTIMENTO E APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 10MM, SEM TALISCAS. AF_03/2024	m²	1,00000000	45,50	45,50
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03490000	21,20	0,73
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27920000	29,00	8,09
Composição Auxiliar	87407 SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	m³	0,01940000	1.890,91	36,68
MO sem LS =>			8,28	LS =>	0,00	MO com LS =>
Valor do BDI =>			9,55	Quant. =>	88,65	Valor com BDI =>
						<b>4.880,18</b>

6.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87749 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 3CM. AF_07/2021	PISO - PISOS	m²	1,00000000	125,71	125,71
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,28000000	21,20	5,93
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,56100000	29,00	16,26
Composição Auxiliar	87399 SINAPI	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,04310000	2.319,63	99,97
Insumo	00007334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	Material	L	0,21000000	15,03	3,15
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,50000000	0,80	0,40
MO sem LS =>			22,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	
Valor do BDI =>			26,39	Quant. =>	15,00	Valor com BDI =>	
						<b>2.281,50</b>	

6.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 3 CM. AF_01/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,00000000	20,47	20,47
Composição Auxiliar	94968 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,03390000	437,03	14,81
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,16310000	29,00	4,72

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@pmjg@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0444000	21,20	0,94
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,95
			Valor do BDI =>	Quant. =>	15,00	Valor com BDI =>	24,76
						Preço Total =>	371,40

6.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93192 SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	53,52	53,52
Composição Auxiliar	92800 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,3080000	10,23	3,15
Composição Auxiliar	90279 SINAPI	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0140000	630,43	8,82
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1390000	21,20	2,94
Composição Auxiliar	87294 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0019000	701,92	1,33
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2790000	29,00	8,09
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,2220000	9,65	11,79
Insumo	00000660 SINAPI	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	5,3400000	2,66	14,20
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,1710000	18,75	3,20
			MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,01
			Valor do BDI =>	Quant. =>	1,20	Valor com BDI =>	64,75
						Preço Total =>	77,70

6.1.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	105025 SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	56,78	56,78
Composição Auxiliar	87294 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0015000	701,92	1,05



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Composição Auxiliar	89995 SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0210000	1.078,21	22,64		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1020000	21,20	2,16		
Composição Auxiliar	92802 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,7900000	10,24	8,08		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2030000	29,00	5,88		
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2030000	9,65	1,95		
Insumo	00000659 SINAPI	CANALETA DE CONCRETO 14 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	5,3400000	2,22	11,85		
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,1692000	18,75	3,17		
				MO sem LS =>	12,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,14
				Valor do BDI =>	11,92	Valor do BDI =>	68,70	Valor com BDI =>	68,70
				Quant. =>	4,60	Preço Total =>	316,02	Quant. =>	4,60

6.1.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93199 SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	49,88	49,88		
Composição Auxiliar	89994 SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0280000	967,46	27,08		
Composição Auxiliar	87294 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0019000	701,92	1,33		
Composição Auxiliar	92802 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,7900000	10,24	8,08		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1360000	29,00	3,94		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0680000	21,20	1,44		
Insumo	00000658 SINAPI	CANALETA DE CONCRETO 9 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	5,3400000	1,50	8,01		
				MO sem LS =>	10,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,46
				Valor do BDI =>	10,47	Valor do BDI =>	60,35	Valor com BDI =>	60,35
				Quant. =>	4,60	Preço Total =>	277,61	Quant. =>	4,60
6.2	<b>REVESTIMENTOS</b>						<b>6.979,89</b>		

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

6.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	10618 ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm. Eliane, linha cargo plus bone ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	Azulejos e Cerâmicas	m²	1,0000000	62,26	62,26
<b>Item</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit.</b>	<b>Total</b>
Insumo	2540 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,3800000	3,50	1,33
Composição	3407 ORSE	Argamassa industrializada AC-II, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	4,0000000	1,47	5,88
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,5500000	3,66	2,01
Insumo	11300 ORSE	Cerâmica 45 x 45 cm, eliane, linha cargo plus bone ou similar	Material	m²	1,0500000	32,90	34,54
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4500000	3,79	1,70
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,4500000	13,65	6,14
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,5500000	19,13	10,52

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000956	36,90	0,00
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008224	66,00	0,05
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0046260	12,54	0,05
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004112	300,00	0,12
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0003850	11,60	0,00
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000550	28,00	0,00
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,4780000	13,65	6,52
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1046504	5,00	0,52
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001100	46,20	0,00
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0002200	18,80	0,00
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000956	163,00	0,01
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006168	13,75	0,00

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com





PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	2540 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,3800000	3,50	1,33
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001434	18,58	0,00
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002056	17,87	0,00
Insumo	11300 ORSE	Cerâmica 45 x 45 cm, eliane, linha cargo plus bone ou similar	Material	m²	1,0500000	32,90	34,54
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000550	327,80	0,01
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001100	15,40	0,00
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1046504	14,00	1,46
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,5500000	19,13	10,52
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000550	25,95	0,00
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023644	12,37	0,02
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0003850	10,22	0,00
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0002750	12,00	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015420	192,62	0,29
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001100	13,52	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0046260	4,90	0,02
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000478	37,80	0,00
Insumo	2684 ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	Material	kg	3,3600000	1,65	5,54
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0809498	4,50	0,36
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0008224	6,70	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0002200	18,75	0,00
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0046260	190,00	0,87
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018504	18,00	0,03
			MO sem LS =>	17,04	0,00	MO com LS =>	17,04
			Valor do BDI =>	13,07		Valor com BDI =>	75,33



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Quant. => 19,50 Preço Total => 1.468,93

6.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2293 ORSE	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores	Latex PVA	m²	1,0000000	39,55	39,55
<b>Item</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	2282 ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	Latex PVA	m²	1,0000000	7,95	7,95
Composição	2283 ORSE	Aplicação de 01 demão de textura acrílica	Latex PVA	m²	1,0000000	14,91	14,91
Composição	2287 ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para exteriores - cores convencionais	Latex PVA	m²	1,0000000	16,51	16,51
<b>Detalhamento de Cálculo ORSE</b>							
<b>Item</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0063000	4,90	0,03
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0021000	192,62	0,40
Insumo	00004783/SIN	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,9000000	19,13	17,21
Insumo	11251 ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0040500	26,90	0,10
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0032200	12,37	0,03
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	13,65	6,82
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1059100	4,50	0,47
Insumo	10583 ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0040500	11,98	0,04
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0011200	66,00	0,07
Insumo	00012893/SIN	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000500	37,80	0,00
Insumo	2210 ORSE	Tinta Textura acrílica	Material	l	0,6000000	7,66	4,59
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0008400	13,75	0,01
Insumo	00003767/SIN	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	0,5000000	0,89	0,44



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0005600	300,00	0,16
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0011200	6,70	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001500	18,58	0,00
Insumo	2231	ORSE	Tinta pva látex para exterior - coralmur branco gelo	Material	l	0,1800000	21,51	3,87
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1425200	14,00	1,99
Insumo	11250	ORSE	Rolo lá de carneiro 20cm	Material	un	0,0020700	17,50	0,03
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1425200	5,00	0,71
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0004500	12,00	0,00
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0001000	163,00	0,01
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0063000	190,00	1,19
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0063000	12,54	0,07
Insumo	11252	ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0000900	269,00	0,02
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001000	36,90	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002800	17,87	0,00
Insumo	1332	ORSE	Líquido selador acrílico	Material	l	0,2000000	6,29	1,25
Insumo	4725	ORSE	Espátula	Material	un	0,0003600	16,82	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0025200	18,00	0,04
				MO sem LS =>	24,03	0,00	MO com LS =>	24,03
				Valor do BDI =>	8,30		Valor com BDI =>	47,85
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>41,31</b>		<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>1.976,68</b>

6.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2298	ORSE	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m²	1,0000000	39,55	39,55
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com

PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Composição	2285 ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	Latex PVA	m <sup>2</sup>	1,00000000	16,51	16,51
Composição	2283 ORSE	Aplicação de 01 demão de textura acrílica	Latex PVA	m <sup>2</sup>	1,00000000	14,91	14,91
Composição	2282 ORSE	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico	Latex PVA	m <sup>2</sup>	1,00000000	7,95	7,95

Detalhamento de Cálculo ORSE							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10599 ORSE	Proteitor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0025200	18,00	0,04
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0063000	12,54	0,07
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0001000	163,00	0,01
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de políester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002800	17,87	0,00
Insumo	10583 ORSE	Trincha 3"	Material	un	0,0040500	11,98	0,04
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0011200	66,00	0,07
Insumo	00012893/SIN	Espátula	Material	un	0,0003600	16,82	0,00
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0063000	190,00	1,19
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0021000	192,62	0,40
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0032200	12,37	0,03
Insumo	00012892/SIN	Tinta Textura acrílica	Material	l	0,6000000	7,66	4,59
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1425200	5,00	0,71
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkboxup)	Serviços	cj	0,0005600	300,00	0,16
Insumo	1332 ORSE	Líquido selador acrílico	Material	l	0,2000000	6,29	1,25
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000500	37,80	0,00
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001500	18,58	0,00
Insumo	11250 ORSE	Rolo lá de carneiro 20cm	Material	un	0,0020700	17,50	0,03
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	13,65	6,82
Insumo	00006111/SIN	Pintor (horista)	Mão de Obra	h	0,9000000	19,13	17,21

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	00003767/SIN	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	0,50000000	0,89	0,44
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0011200	6,70	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0008400	13,75	0,01
Insumo	11251	ORSE	Pincel de seda 2"	Material	un	0,0040500	26,90	0,10
Insumo	11252	ORSE	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	Material	un	0,0000900	269,00	0,02
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001000	36,90	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1059100	4,50	0,47
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0004500	12,00	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0063000	4,90	0,03
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1425200	14,00	1,99
Insumo	2232	ORSE	Tinta pva látex para interior coralimur ou similar	Material	l	0,1800000	21,51	3,87
				MO sem LS =>	24,03	0,00	MO com LS =>	24,03
				Valor do BDI =>	8,30		Valor com BDI =>	47,85
				Quant. =>		47,31	Preço Total =>	2.263,78

6.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4449 ORSE	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	Fornos	m²	1,00000000	70,00	70,00
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	1019 ORSE	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastilon) ref:Araforros ou similar	Serviços	m²	1,00000000	70,00	70,00

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	1019 ORSE	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, cor branca ou palha, aplicado, inclusive estrutura de fixação (perfis PVC Plastilon) ref:Araforros ou similar	Serviços	m²	1,00000000	70,00	70,00
				MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	14,70	Valor com BDI =>	84,70

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Quant. => 15,00 Preço Total => 1.270,50

6.3		ESQUADRIAS		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1857 ORSE	Porta em aço, em chapa galvanizada nº24, raiada, de enrolar	Esquadrias de Ferro	m²	1,0000000	212,87	212,87
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,8000000	19,13	15,30
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,8000000	3,66	2,92
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,8000000	13,65	10,91
Insumo	1821 ORSE	Porta em chapa de aço galvanizado a frio 24 MSG (0,60mm - 4,80kg/m²), raiada larga	Material	m²	1,0000000	172,34	172,34
Composição	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	0,0160000	521,70	8,34
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,8000000	3,79	3,03

Item		Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00012892/SIN	ORSE	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0038272	12,37	0,04
Insumo	1821 ORSE	ORSE	ORSE	Porta em chapa de aço galvanizado a frio 24 MSG (0,60mm - 4,80kg/m²), raiada larga	Material	m²	1,0000000	172,34	172,34
Insumo	00012894/SIN	ORSE	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0003328	17,87	0,00
Insumo	10789 ORSE	ORSE	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001600	15,40	0,00
Insumo	11264 ORSE	ORSE	ORSE	Mairrela de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001600	13,52	0,00
Insumo	4728 ORSE	ORSE	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0002592	18,58	0,00
Insumo	4729 ORSE	ORSE	ORSE	Mairrela 1 kg com cabo	Material	un	0,0000864	37,80	0,00
Insumo	00002711/SIN	ORSE	ORSE	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65*    *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0001728	163,00	0,02
Insumo	10790 ORSE	ORSE	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000800	25,95	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0013312	66,00	0,08

Detalhamento de Cálculo ORSE

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@icp.ba.gov.br



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000800	327,80	0,02
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0009984	13,75	0,01
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0005600	10,22	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1693952	5,00	0,84
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0074880	4,90	0,03
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	7,2352000	0,76	5,49
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0029952	18,00	0,05
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0003200	18,75	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0074880	190,00	1,42
Insumo	4174	ORSE	Despenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0004000	12,00	0,00
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,8000000	19,13	15,30
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0003200	18,80	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0024960	192,62	0,48
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001600	46,20	0,00
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001728	36,90	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0013312	6,70	0,00
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000800	28,00	0,00
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0005600	11,60	0,00
Insumo	00000370/SIN	ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0172800	100,00	1,72
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0006656	300,00	0,19
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,8640000	13,65	11,78
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1336224	4,50	0,60
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1693952	14,00	2,37
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0074880	12,54	0,09
				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,08
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	44,70
								257,57

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmjq@gmail.com





PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Quant. => 4,80 Preço Total => 1.236,33

6.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	13049 ORSE	Porta em alumínio lambril, cor branca ou bronze, de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	Esquadrias de Alumínio	m <sup>2</sup>	1,0000000	597,40	597,40
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	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 - Confeição mecânica e transporte	Argamassas	m <sup>3</sup>	0,0030000	521,70	1,56
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,79	3,79
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,0000000	3,66	3,66
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	19,13	19,12
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	13,65	13,64
Insumo	13797 ORSE	Porta em alumínio lambril, cor branca ou bronze, de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	Material	m <sup>2</sup>	1,0000000	555,55	555,55
<b>Detalhamento de Cálculo ORSE</b>							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0007000	10,22	0,00
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0001000	25,95	0,00
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2048216	5,00	1,02
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0002000	46,20	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0002000	15,40	0,00
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,0120000	13,65	13,80
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0001000	327,80	0,03
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0005000	12,00	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0030180	192,62	0,58
Insumo	11264 ORSE	Marrela de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0002000	13,52	0,00



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0090540	4,90	0,04
Insumo	13797	ORSE	Porta em alumínio lambril, cor branca ou bronze, de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	Material	m²	1,0000000	555,55	555,55
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0001000	28,00	0,00
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	19,13	19,12
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0046276	12,37	0,05
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0002024	163,00	0,03
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0007000	11,60	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0004024	17,87	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0090540	190,00	1,72
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0004000	18,75	0,00
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2048216	14,00	2,86
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002024	36,90	0,00
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0004000	18,80	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0036216	18,00	0,06
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0016096	6,70	0,01
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0090540	12,54	0,11
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0016096	66,00	0,10
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1606292	4,50	0,72
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003036	18,58	0,00
Insumo	00000370/SIN	ORSE	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0032400	100,00	0,32
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp II-32	Material	kg	1,3566000	0,76	1,03
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001012	37,80	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0008048	300,00	0,24
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0012072	13,75	0,01



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

MO sem LS => 32,92      LS => 0,00      MO com LS => 32,92  
Valor do BDI => 125,45      Quant. => 1,89      Valor com BDI => 722,85  
Preço Total => 1.366,18

6.4		LOUÇAS E METAIS				Total
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit
Composição	1988 ORSE	Peitoril granito cinza polido, c/largura = 17 cm, esp = 2 cm	Peitoris e Tampos de Balcões	m	1,0000000	129,47
<b>Total</b>						<b>129,47</b>
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit
Composição	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 - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0020000	521,70
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,7000000	19,13
Insumo	1726 ORSE	Peitoril granito cinza polido 17 x 2cm	Material	m	1,0000000	112,52
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,7000000	3,66
<b>Total</b>						<b>1,04</b>

Detalhamento de Cálculo ORSE						
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0004900	11,60
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0002800	18,80
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0465328	4,50
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho ***)	Material	par	0,0016284	12,37
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0031860	4,90
Insumo	00001379/SIN	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	0,9044000	0,76
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000024	18,58
Insumo	11264 ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001400	13,52
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,7000000	19,13
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0080000	13,65
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000008	37,80
<b>Total</b>						<b>0,00</b>

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	4174 ORSE	Despernadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0003500	12,00	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0002800	18,75	0,00
Insumo	00000370/SIN	Areia media - posto jazida/fomecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0021600	100,00	0,21
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0031860	12,54	0,03
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000700	25,95	0,00
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000016	163,00	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001400	15,40	0,00
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0720744	5,00	0,36
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0720744	14,00	1,00
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000700	327,80	0,02
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0005664	6,70	0,00
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0005664	66,00	0,03
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0012744	18,00	0,02
Insumo	1726 ORSE	Peitoril granito cinza polido 17 x 2cm	Material	m	1,0000000	112,52	112,52
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0004900	10,22	0,00
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000700	28,00	0,00
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000016	36,90	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0010620	192,62	0,20
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0004248	13,75	0,00
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0031860	190,00	0,60
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002832	300,00	0,08
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001416	17,87	0,00
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001400	46,20	0,00
				MO sem LS =>	13,49	MO com LS =>	13,49
				Valor do BDI =>	27,18	Valor do BDI =>	156,65



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Quant. => 4,00 Preço Total => 626,60

6.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4638 ORSE	Soleira (filete) em granito cinza andorinha, l = 7 cm, e = 2 cm	Soleiras e Rodapés	m	1,0000000	61,08	61,08
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,73
Composição	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0010000	406,03	0,40
Insumo	4272 ORSE	Soleira (filete) granito polido cinza andorinha 7 x 2cm	Material	m	1,0000000	53,94	53,94
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3000000	3,66	1,09

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0006992	12,37	0,00
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0309472	14,00	0,43
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0001216	300,00	0,03
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0309472	5,00	0,15
Insumo	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0002432	66,00	0,01
Insumo	00012893/SIN	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	0,3000000	0,76	0,22
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0001200	18,75	0,00
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0002432	6,70	0,00
Insumo	ORSE	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camera	Material	un	0,0000008	163,00	0,00
Insumo	11264 ORSE	Marrela de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000600	13,52	0,00
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000012	18,58	0,00
Insumo	4272 ORSE	Soleira (filete) granito polido cinza andorinha 7 x 2cm	Material	m	1,0000000	53,94	53,94
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001500	12,00	0,00

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@icloud.com



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000300	25,95	0,00
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001824	13,75	0,00
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0040000	13,65	0,05
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000608	17,87	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0199964	4,50	0,08
Insumo	00000370/SIN	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0010800	100,00	0,10
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0005472	18,00	0,00
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000600	46,20	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nivel de bolha de madeira	Material	un	0,0000600	15,40	0,00
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000300	327,80	0,00
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001200	18,80	0,00
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000300	28,00	0,00
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,73
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0002100	10,22	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0013680	12,54	0,01
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0013680	4,90	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0002100	11,60	0,00
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000004	37,80	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0004560	192,62	0,08
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000008	36,90	0,00
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0013680	190,00	0,25
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	5,78
		Valor do BDI =>		Quant. =>	0,90	Valor com BDI =>	73,90
						Preço Total =>	66,51
<b>6.4.3</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>

PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Composição	10759 ORSE	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	Conversão InfoWOrca	m²	1,0000000	553,48	553,48
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,1400000	3,79	4,32
Insumo	2585 ORSE	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	Material	m²	1,0000000	510,10	510,10
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6500000	19,13	12,43
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,1400000	13,65	15,55
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,6500000	3,66	2,37
Insumo	3116 ORSE	Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	Material	m	0,6000000	14,40	8,64

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,1400000	13,65	15,55
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002280	36,90	0,00
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0080550	190,00	1,53
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkbox)	Serviços	cj	0,0007160	300,00	0,21
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0026850	192,62	0,51
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0080550	12,54	0,10
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0014320	66,00	0,09
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001300	46,20	0,00
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0014320	6,70	0,00
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0004550	10,22	0,00
Insumo	4729 ORSE	Mairrela 1 kg com cabo	Material	un	0,0001140	37,80	0,00
Insumo	11264 ORSE	Mairrela de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001300	13,52	0,00
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1822220	5,00	0,91
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1822220	14,00	2,55
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0041170	12,37	0,05





PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0004550	11,60	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0010740	13,75	0,01
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0080550	4,90	0,03
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000650	327,80	0,02
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0032220	18,00	0,05
Insumo	3116	ORSE	Canteoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0.408 kg/m	Material	m	0,6000000	14,40	8,64
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0002600	18,75	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003420	18,58	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0003580	17,87	0,00
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000650	28,00	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1497840	4,50	0,67
Insumo	10789	ORSE	Nivel de bolha de madeira	Material	un	0,0001300	15,40	0,00
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0003250	12,00	0,00
Insumo	2585	ORSE	Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	Material	m²	1,0000000	510,10	510,10
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000650	25,95	0,00
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,6500000	19,13	12,43
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0002600	18,80	0,00
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* / *100* kg, pneu com camera	Material	un	0,0002280	163,00	0,03
				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	27,98
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	669,71
					Quant. =>	0,90	Preço Total =>	602,73

6.4.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2021	ORSE	Cuba de aço inox 304, dimensões 34 x 56cm, para instalação em bancada, c/ válvula cromada (deca ref 1623), sifão cromado (deca ref c1680), torneira cromada (deca linha c40 ref1159) e engate de plástico ou similares - Rev 03	un	1,0000000	786,96	786,96

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com

PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	13,65	13,64
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,79	3,79
Insumo	00001747/SIN	Cuba aço inox (aisi 304) de embutir com valvula de 3 1/2", de *56 x 33 x 12*cm	Material	un	1,0000000	183,38	183,38
Insumo	00006157/SIN	Valvula em metal cromado para pia americana 3.1/2 x 1.1/2"	Material	un	1,0000000	86,66	86,66
Insumo	00013983/SIN API	Torneira metálica cromada, reta, de parede, para cozinha, com atreijador, padrao popular, 1/2" ou 3/4"	Material	un	1,0000000	86,83	86,83
Insumo	2016 ORSE	Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.	Material	un	1,0000000	384,89	384,89
Insumo	00006141/SIN	Engate/rabicho flexível plastico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	Material	un	1,0000000	4,84	4,84
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	1,0000000	3,73	3,73
Insumo	00002696/SIN	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	19,13	19,12

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2036000	5,00	1,01
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003000	18,58	0,00
Insumo	11255 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0006000	63,00	0,03
Insumo	2016 ORSE	Sifão para pia de cozinha ou tanque, DECA ref. 1680.C112, acabamento cromado 1 1/2 x 1 1/2 ou similar.	Material	un	1,0000000	384,89	384,89
Insumo	10593 ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0001000	19,57	0,00
Insumo	11254 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0007000	27,49	0,01
Insumo	00006157/SIN	Valvula em metal cromado para pia americana 3.1/2 x 1.1/2"	Material	un	1,0000000	86,66	86,66
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0016000	6,70	0,01
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0090000	12,54	0,11
Insumo	00001747/SIN	Cuba aço inox (aisi 304) de embutir com valvula de 3 1/2", de *56 x 33 x 12*cm	Material	un	1,0000000	183,38	183,38
Insumo	10592 ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0001000	37,52	0,00

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@icp.ba.gov.br



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0002000	163,00	0,03
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0008000	300,00	0,24
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0011000	29,00	0,03
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	13,65	13,64
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	36,90	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0030000	192,62	0,57
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0004000	60,00	0,02
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0090000	4,90	0,04
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0004000	32,30	0,01
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0036000	18,00	0,06
Insumo	00002696/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	19,13	19,12
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1595000	4,50	0,71
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2036000	14,00	2,85
Insumo	00006141/SIN	ORSE	Engate/rabicho flexível plástico (pvc ou abs) branco 1/2" x 30 cm	Material	un	1,0000000	4,84	4,84
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	37,80	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0016000	66,00	0,10
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0090000	190,00	1,71
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0046000	12,37	0,05
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0004000	17,87	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0012000	13,75	0,01
Insumo	00013983/SIN	ORSE	Tomadeira metálica cromada, reta, de parede, para cozinha, com arejador, padrao popular, 1/2" ou 3/4"	Material	un	1,0000000	86,83	86,83
				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	32,76
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	165,26
				<b>Quant. =&gt;</b>			<b>1,00 Preço Total =&gt;</b>	<b>952,22</b>

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmjq@gmail.com

PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

6.5		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS				3.338,83	
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
6.5.1	1200	ORSE	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	1,0000000	114,11	114,11
Composição			Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável				
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,1350000	69,74	9,41
Composição			Encargos Complementares - Encanador				
Insumo	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	h	0,8350000	3,73	3,11
Insumo	138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0095000	72,41	0,68
Insumo	00002896/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h	0,8350000	19,13	15,97
Insumo	00003767/SIN	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un	1,0000000	0,89	0,89
Insumo	00000013/SIN	ORSE	Estopa	kg	0,2500000	16,93	4,23
Composição			Encargos Complementares - Servente				
Insumo	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	2,1000000	3,79	7,95
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	h	2,1000000	13,65	28,65
Insumo	00009868/SIN	ORSE	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm. agua fria (nbr-5648)	m	7,0000000	3,70	25,90
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	h	0,7500000	19,13	14,34
Composição			Encargos Complementares - Pedreiro				
Insumo	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,7500000	3,66	2,74

Detalhamento de Cálculo ORSE								
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10593	ORSE	Prato simples 30cm	Material	un	0,0000835	19,57	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0066330	18,00	0,11
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0007370	17,87	0,01
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0003000	18,80	0,00
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000835	37,52	0,00
Insumo	10282	ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0001500	46,20	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0055275	192,62	1,06
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0002100	37,80	0,00

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0165825	4,90	0,08
Insumo	00002696/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,8350000	19,13	15,97
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,3012690	4,50	1,35
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001500	13,52	0,00
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000750	28,00	0,00
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0004200	163,00	0,06
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,3751330	5,00	1,87
Insumo	138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0095000	72,41	0,68
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0165825	12,54	0,20
Insumo	00009868/SIN	ORSE	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	Material	m	7,0000000	3,70	25,90
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	2,1000000	13,65	28,65
Insumo	00003767/SIN	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	1,0000000	0,89	0,89
Insumo	00004750/SIN	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,7500000	19,13	14,34
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0022110	13,75	0,03
Insumo	11253	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0009185	29,00	0,02
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000750	327,80	0,02
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0005250	10,22	0,00
Insumo	11265	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0003000	18,75	0,00
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0005250	11,60	0,00
Insumo	00000013/SIN	ORSE	Estopa	Material	kg	0,2500000	16,93	4,23
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0084755	12,37	0,10
Insumo	2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,1350000	69,74	9,41
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000750	25,95	0,00
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0004200	36,90	0,01
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkboxup)	Serviços	cj	0,0014740	300,00	0,44



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0003750	12,00	0,00	
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0165825	190,00	3,15	
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0029480	6,70	0,01	
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0029480	66,00	0,19	
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001500	15,40	0,00	
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0006300	18,58	0,01	
Insumo	11254 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0005845	27,49	0,01	
Insumo	11257 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0003340	32,30	0,01	
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,3751330	14,00	5,25	
Insumo	11256 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0003340	60,00	0,02	
Insumo	11255 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0005010	63,00	0,03	
			MO sem LS =>	58,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	58,96
			Valor do BDI =>	23,96			Valor com BDI =>	138,07
							<b>Quant. =&gt;</b>	<b>1,00</b>
							<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>138,07</b>

6.5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1678 ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha,máquinas de lavar, etc...)	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	un	1,0000000	101,86	101,86
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	0000611/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,65	4,09
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3000000	3,73	1,11
Insumo	00003518/SIN	Joelho pvc, soldavel, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	Material	un	3,0000000	2,97	8,91
Insumo	00007097/SIN	Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgoto predial	Material	un	1,0000000	5,90	5,90
Insumo	1703 ORSE	Pasta lubrificante pl pvc je	Material	kg	0,0600000	63,50	3,81
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	3,79	1,13
Insumo	2036 ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,0230000	69,74	1,60

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	ORSE		Tubo pvc sete normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	Material	m	8,0000000	8,44	67,52	
	00009838/SIN								
Insumo	ORSE		Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,73	
	00002696/SIN								
Insumo	ORSE		Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	0,2000000	0,89	0,17	
	00003767/SIN								
Insumo	ORSE		Estopa	Material	kg	0,0500000	16,93	0,84	
	00000013/SIN								
Insumo	ORSE		Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0150000	72,41	1,08	
	138								
<b>Detalhamento de Cálculo ORSE</b>									
<b>Item</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Insumo	ORSE	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	Material	un	0,2000000	0,89	0,17		
	00003767/SIN								
Insumo	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0150000	72,41	1,08		
	138								
Insumo	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0003300	29,00	0,00		
	11253								
Insumo	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000600	163,00	0,00		
	00002711/SIN								
Insumo	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000600	36,90	0,00		
	10788								
Insumo	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0001200	60,00	0,00		
	11256								
Insumo	ORSE	Bota de segurancas com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0004800	66,00	0,03		
	00012893/SIN								
Insumo	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,0230000	69,74	1,60		
	2036								
Insumo	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,73		
	00002696/SIN								
Insumo	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0027000	190,00	0,51		
	10492								
Insumo	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0002100	27,49	0,00		
	11254								
Insumo	ORSE	Pasta lubrificante pl pvc je	Material	kg	0,0600000	63,50	3,81		
	1703								
Insumo	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0001800	63,00	0,01		
	11255								
Insumo	ORSE	Estopa	Material	kg	0,0500000	16,93	0,84		
	00000013/SIN								
Insumo	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0001200	32,30	0,00		
	11257								
Insumo	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0478500	4,50	0,21		
	2378								
Insumo	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0027000	4,90	0,01		
	10596								

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@icloud.com





PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010800	18,00	0,01
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002400	300,00	0,07
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000900	18,58	0,00
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0610800	14,00	0,85
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000300	37,80	0,00
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000300	37,52	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0610800	5,00	0,30
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,65	4,09
Insumo	00003518/SIN	ORSE	Joelho pvc, soldável, pb, 45 graus, dn 50 mm, para esgoto predial	Material	un	3,0000000	2,97	8,91
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0004800	6,70	0,00
Insumo	10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0000300	19,57	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0003600	13,75	0,00
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0013800	12,37	0,01
Insumo	00009838/SIN	ORSE	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	Material	m	8,0000000	8,44	67,52
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001200	17,87	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0027000	12,54	0,03
Insumo	00007097/SIN	ORSE	Te sanitario, pvc, dn 50 x 50 mm, serie normal, para esgoto predial	Material	un	1,0000000	5,90	5,90
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0009000	192,62	0,17
				MO sem LS =>	9,82	LS =>	MO com LS =>	9,82
				Valor do BDI =>	21,39	Valor com BDI =>	123,25	123,25
				Quant. =>	1,00	Preço Total =>	123,25	123,25

6.5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1028	ORSE	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm (3/4")	m	1,0000000	13,56	13,56
Item	2483	ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1" Alvenaria ou Concreto	m	1,0100000	4,90	4,94



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	ORSE	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	Material	m	1,01000000	3,70	3,73
Composição	00009868/SIN						
	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,12000000	3,79	0,45
Insumo	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,00020000	69,74	0,01
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,12000000	13,65	1,63
Insumo	00006111/SIN						
	00002896/SIN	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,12000000	19,13	2,29
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,12000000	3,73	0,44
Insumo	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,00050000	72,41	0,03

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000152	28,00	0,00
Insumo	ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camera	Material	un	0,0000264	163,00	0,00
Insumo	00002711/SIN						
	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0001614	300,00	0,04
Insumo	ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,1515000	19,13	2,89
Insumo	00004750/SIN						
	00009868/SIN	Tubo pvc, soldavel, de 25 mm, agua fria (nbr-5648)	Material	m	1,01000000	3,70	3,73
Insumo	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000120	37,52	0,00
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0009283	12,37	0,01
Insumo	00012892/SIN						
	11264 ORSE	Martelo de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000303	13,52	0,00
Insumo	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,12000000	19,13	2,29
Insumo	00002896/SIN						
	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0000606	18,75	0,00
Insumo	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0301886	4,50	0,13
Insumo	2378 ORSE						
	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000152	327,80	0,00
Insumo	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0000480	60,00	0,00
Insumo	11256 ORSE						
	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000264	36,90	0,00
Insumo	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,00050000	72,41	0,03



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0007265	18,00	0,01
Insumo	ORSE 00000370/SIN	Área média - posto jazida/fomecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0032724	100,00	0,32
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0410885	14,00	0,57
Insumo	ORSE 00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1321200	13,65	1,80
Insumo	10593 ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0000120	19,57	0,00
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000396	18,58	0,00
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0000606	18,80	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000303	15,40	0,00
Insumo	11257 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0000480	32,30	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0006054	192,62	0,11
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0018163	12,54	0,02
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0410885	5,00	0,20
Insumo	4174 ORSE	Despernadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	Material	un	0,0000758	12,00	0,00
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0003229	6,70	0,00
Insumo	2036 ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,0002000	69,74	0,01
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000152	25,95	0,00
Insumo	11253 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0001320	29,00	0,00
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0001061	10,22	0,00
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0018163	190,00	0,34
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000303	46,20	0,00
Insumo	ORSE 00001379/SIN	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	1,3701660	0,76	1,04
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0018163	4,90	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0001061	11,60	0,00
Insumo	11254 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0000840	27,49	0,00
Insumo	11255 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0000720	63,00	0,00

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmjq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000132	37,80	0,00
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000807	17,87	0,00
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0002422	13,75	0,00
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0003229	66,00	0,02
		MO sem LS =>	6,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,98
		Valor do BDI =>	2,84	Valor do BDI =>			16,40
				Quant. =>	36,00	Preço Total =>	590,40

6.5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1530 ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	m	1,0000000	21,46	21,46
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,65	4,09
Insumo	00002896/SIN	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,73
Insumo	00000296/SIN	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	Material	un	0,1700000	1,69	0,28
Insumo	00009838/SIN	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	Material	m	1,0100000	8,44	8,52
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	3,79	1,13
Insumo	1703 ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0100000	63,50	0,63
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3000000	3,73	1,11

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0009000	192,62	0,17
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000900	18,58	0,00
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0610800	14,00	0,85
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002400	300,00	0,07
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000600	36,90	0,00

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@icloud.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurancia com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0004800	66,00	0,03
Insumo	11256	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0001200	60,00	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0478500	4,50	0,21
Insumo	00000296/SIN	ORSE	Anel borracha para tubo esgoto predial, dn 50 mm (nbr 5688)	Material	un	0,1700000	1,69	0,28
Insumo	1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0100000	63,50	0,63
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0610800	5,00	0,30
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0027000	4,90	0,01
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0013800	12,37	0,01
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0003600	13,75	0,00
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000300	37,52	0,00
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000600	163,00	0,00
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001200	17,87	0,00
Insumo	11255	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0001800	63,00	0,01
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010800	18,00	0,01
Insumo	4729	ORSE	Mairreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000300	37,80	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0027000	12,54	0,03
Insumo	11254	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0002100	27,49	0,00
Insumo	00009838/SIN	ORSE	Tubo pvc serie normal, dn 50 mm, para esgoto predial (nbr 5688)	Material	m	1,0100000	8,44	8,52
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0027000	190,00	0,51
Insumo	11257	ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0001200	32,30	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0004800	6,70	0,00
Insumo	00002696/SIN	ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,73
Insumo	10593	ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0000300	19,57	0,00
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,65	4,09



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insuno	11253 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0003300	29,00	0,00
			MO sem LS => Valor do BDI =>	LS => Quant. =>	0,00 18,00	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	9,82 25,96 467,28

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
102605 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	261,11	261,11
88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1052000	21,25	2,23
88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1052000	28,23	2,96
00034637 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	255,92	255,92
		MO sem LS => Valor do BDI =>	LS => Quant. =>	0,00 1,00	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	3,49 315,94 315,94

Insuno	1083 ORSE	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâmm = 50 x 25mm	Material	un	1,0000000	16,80	16,80
			MO sem LS => Valor do BDI =>	LS => Quant. =>	0,00 1,00	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	4,12 37,90 37,90

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
94795 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	31,33	31,33
88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1242000	21,25	2,63
88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1242000	28,23	3,50
00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0042000	12,24	0,05
00011829 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'ÁGUA, AGUA FRIA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	1,0000000	25,15	25,15
		MO sem LS => Valor do BDI =>	LS => Quant. =>	0,00 1,00	MO com LS => Valor com BDI => Preço Total =>	4,12 37,90 37,90

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1083 ORSE	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâmm = 50 x 25mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	un	1,0000000	16,80	16,80

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@pmjg@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2400000	3,79	0,90
Insumo	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0030000	72,41	0,21
Insumo	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2400000	13,65	3,27
Composição	00006111/SIN 10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,2400000	3,73	0,89
Insumo	ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,2400000	19,13	4,59
Insumo	00002696/SIN ORSE	Bucha de reducao de pvc, soldavel, longa, com 50 x 25 mm, para agua fria predial	Material	un	1,0000000	3,78	3,78
Insumo	000000813/SIN 2036 ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,0460000	69,74	3,20

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0021600	12,54	0,02
Insumo	ORSE	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0002880	13,75	0,00
Insumo	11257 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0000960	32,30	0,00
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0001920	300,00	0,05
Insumo	ORSE	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,2400000	19,13	4,59
Insumo	00002696/SIN 10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0008640	18,00	0,01
Insumo	11253 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0002640	29,00	0,00
Insumo	10593 ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0000240	19,57	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0382800	4,50	0,17
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0021600	4,90	0,01
Insumo	ORSE	Bota de segurancia com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0003840	66,00	0,02
Insumo	00012893/SIN 4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000720	18,58	0,00
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000480	36,90	0,00
Insumo	ORSE	Bucha de reducao de pvc, soldavel, longa, com 50 x 25 mm, para agua fria predial	Material	un	1,0000000	3,78	3,78
Insumo	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0030000	72,41	0,21





PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0007200	192,62	0,13
Insumo	00002711/SIN ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camera	Material	un	0,0000480	163,00	0,00
Insumo	11255 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0001440	63,00	0,00
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0003840	6,70	0,00
Insumo	11254 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0001680	27,49	0,00
Insumo	11256 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0000960	60,00	0,00
Insumo	2036 ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,0460000	69,74	3,20
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0488640	5,00	0,24
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000240	37,80	0,00
Insumo	00006111/SIN ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2400000	13,65	3,27
Insumo	00012892/SIN ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0011040	12,37	0,01
Insumo	10592 ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000240	37,52	0,00
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0488640	14,00	0,68
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0021600	190,00	0,41
Insumo	00012894/SIN ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000960	17,87	0,00
				MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	7,86
				Valor do BDI =>	3,52	Valor com BDI =>	20,32
				Quant. =>	2,00	Preço Total =>	40,64

6.5.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1117 ORSE	Curva 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	un	1,0000000	10,41	10,41
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00001856/SIN ORSE	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 25 mm, cor marrom, para agua fria predial	Material	un	1,0000000	2,66	2,66
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,1800000	3,73	0,67
Insumo	00002696/SIN ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,1800000	19,13	3,44
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1800000	3,79	0,68

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0060000	72,41	0,43
Insumo	00006111/SIN ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1800000	13,65	2,45
Insumo	2036 ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,0020000	69,74	0,13
<b>Detalhamento de Cálculo ORSE</b>							
Insumo	00002711/SIN ORSE	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000360	163,00	0,00
Insumo	00001956/SIN ORSE	Curva de pvc 90 graus, soldavel, 25 mm, cor marrom, para agua fria predial	Material	un	1,0000000	2,66	2,66
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0366480	5,00	0,18
Insumo	11255 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0001080	63,00	0,00
Insumo	10592 ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000180	37,52	0,00
Insumo	11256 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0000720	60,00	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0016200	12,54	0,02
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0006480	18,00	0,01
Insumo	2036 ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,0020000	69,74	0,13
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000540	18,58	0,00
Insumo	11257 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0000720	32,30	0,00
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0001440	300,00	0,04
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0016200	190,00	0,30
Insumo	00012893/SIN ORSE	Bota de segurancia com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0002880	66,00	0,01
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0005400	192,62	0,10
Insumo	00002696/SIN ORSE	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,1800000	19,13	3,44
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000180	37,80	0,00
Insumo	00012892/SIN ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0008280	12,37	0,01
Insumo	11254 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0001260	27,49	0,00

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0016200	4,90	0,00	
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000720	17,87	0,00	
Insumo	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0060000	72,41	0,43	
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0366480	14,00	0,51	
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0002160	13,75	0,00	
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000360	36,90	0,00	
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1800000	13,65	2,45	
Insumo	10593 ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0000180	19,57	0,00	
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0287100	4,50	0,12	
Insumo	11253 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0001980	29,00	0,00	
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0002880	6,70	0,00	
			MO sem LS =>	5,89	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,89
			Valor do BDI =>	2,18			Valor com BDI =>	12,59
							Quant. =>	2,00
							Preço Total =>	25,18

6.5.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1171 ORSE	Té 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	un	1,0000000	22,76	22,76
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00002896/SIN	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,73
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3000000	3,73	1,11
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	3,79	1,13
Insumo	2036 ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,0090000	69,74	0,62
Insumo	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0210000	72,41	1,52
Insumo	00007142/SIN	Te soldavel, pvc, 90 graus, 50 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	Material	un	1,0000000	8,59	8,59
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,65	4,09

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0027000	190,00	0,51
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000300	37,80	0,00
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,00003600	13,75	0,00
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0610800	5,00	0,30
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0478500	4,50	0,21
Insumo	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0210000	72,41	1,52
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000900	18,58	0,00
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0004800	6,70	0,00
Insumo	11253 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0003300	29,00	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0027000	12,54	0,03
Insumo	11256 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0001200	60,00	0,00
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0004800	66,00	0,03
Insumo	00007142/SIN	Te soldavel, pvc, 90 graus,50 mm, para agua fria predial (nbr 5648)	Material	un	1,0000000	8,59	8,59
Insumo	00002696/SIN	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,73
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* / *100* kg, pneu com camera	Material	un	0,0000600	163,00	0,00
Insumo	10592 ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000300	37,52	0,00
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010800	18,00	0,01
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002400	300,00	0,07
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,65	4,09
Insumo	2036 ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,0090000	69,74	0,62
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0610800	14,00	0,85
Insumo	11255 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0001800	63,00	0,01

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@icloud.com



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0009000	192,62	0,17
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000600	36,90	0,00
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001200	17,87	0,00
Insumo	11257 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0001200	32,30	0,00
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0013800	12,37	0,01
Insumo	11254 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0002100	27,49	0,00
Insumo	10593 ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0000300	19,57	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0027000	4,90	0,01
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	9,82
		Valor do BDI =>			4,77	Valor com BDI =>	27,53
						Quant. =>	2,00
						Preço Total =>	55,06

6.5.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11334 ORSE	Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m	Caixas de Passagem em alvenaria de tijolos maciços	un	1,0000000	641,00	641,00
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,0810000	549,85	44,53
Composição	72 ORSE	Reatero manual de valas, com compactação utilizando sépo, sem controle do grau de compactação	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	1,1500000	34,97	40,21
Composição	3310 ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	Conversão InfoWOrca	m²	1,7100000	6,57	11,23
Composição	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	35,22	60,22
Composição	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	109,20	196,56
Composição	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	52,48	94,46
Composição	126 ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	0,0810000	575,69	46,63
Composição	80 ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	Formas para Fundações	m²	1,1700000	105,34	123,24
Composição	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	13,19	22,81

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@ gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	00006111/SIN ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	14,0642400	13,65	191,90
Insumo	00005067/SIN ORSE	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 -1/4 x 12)	Material	kg	0,3510000	18,05	6,33
Insumo	10578 ORSE	Formão grande	Material	un	0,0003627	15,15	0,00
Insumo	00001213/SIN ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	1,8133200	19,13	34,68
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0901640	190,00	17,13
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0028128	36,90	0,10
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0015965	18,75	0,02
Insumo	00004721/SIN ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fomecedor, sem frete	Material	m³	0,0338580	126,92	4,29
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	2,0397096	14,00	28,55
Insumo	00004750/SIN ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	3,9913200	19,13	76,34
Insumo	00001106/SIN ORSE	Cal hidratada ch-i para argamassas	Material	kg	16,7076000	1,23	20,55
Insumo	00004718/SIN ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fomecedor, sem frete	Material	m³	0,1015740	127,59	12,95
Insumo	00000378/SIN ORSE	Armador (horista)	Mão de Obra	h	0,1675600	19,13	3,20
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0080146	300,00	2,40
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0300547	192,62	5,78
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0158478	6,70	0,10
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	1,7140269	4,50	7,71
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0003991	327,80	0,13
Insumo	00039017/SIN API ORSE	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5" mm, comprimento 20 mm	Material	un	0,6920000	0,22	0,15
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	0,0346000	25,00	0,86
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0901640	4,90	0,44
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0007983	46,20	0,03



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	00000367/SIN	ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,2619648	101,30	26,53
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0003627	26,89	0,00
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0014064	37,80	0,05
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0040073	17,87	0,07
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0120219	13,75	0,16
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0019957	12,00	0,02
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0360656	18,00	0,64
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	0,5850000	6,75	3,94
Insumo	630	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²	0,6435000	38,43	24,72
Insumo	10790	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0003991	25,95	0,01
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0158478	66,00	1,04
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	2,0397096	5,00	10,19
Insumo	11246	ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0027939	10,22	0,02
Insumo	00039315/SIN	API	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, revestimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	Material	un	0,6920000	0,35	0,24
Insumo	2212	ORSE	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	Material	un	122,4000000	0,60	73,44
Insumo	00002692/SIN	ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	Material	l	0,0175500	8,45	0,14
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0042193	18,58	0,07
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0901640	12,54	1,13
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0003627	48,95	0,01
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0028128	163,00	0,45
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0001813	246,00	0,04
Insumo	00004509/SIN	ORSE	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	Material	m	2,3400000	5,51	12,89
Insumo	10585	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000335	19,90	0,00





PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0007983	13,52	0,01
Insumo	11249	ORSE	Serra circular electrica portatil	Equipamento	un	0,0001813	617,95	0,11
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho ** cm)	Material	par	0,0460838	12,37	0,57
Insumo	81	ORSE	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	Material	kg	1,7300000	9,32	16,12
Insumo	10789	ORSE	Nivel de bolha de madeira	Material	un	0,0007983	15,40	0,01
Insumo	00000370/SIN	ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0092340	100,00	0,92
Insumo	00001379/SIN	ORSE	Cimento portland composto cp ii-32	Material	kg	64,9619100	0,76	49,37
Insumo	10577	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0001813	29,90	0,00
Insumo	11245	ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0027939	11,60	0,03
Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000335	39,00	0,00
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0015965	18,80	0,03
Insumo	11243	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0003991	28,00	0,01
Insumo	00043130/SIN	ORSE	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	Material	kg	0,1755000	25,00	4,38
				MO sem LS =>	306,12	0,00	MO com LS =>	306,12
				Valor do BDI =>	134,61		Valor com BDI =>	775,61
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>1,00</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>775,61</b>	

6.5.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1702 ORSE	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	Caixas de Inspeção	un	1,0000000	79,51	79,51
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	1907 ORSE	Ralo sifonado pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref.nº20, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	Material	un	1,0000000	59,40	59,40
Insumo	00002696/SIN	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	19,13	9,56
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5000000	3,79	1,89
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,5000000	3,73	1,86
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	13,65	6,82

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0023000	12,37	0,02
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0008000	66,00	0,05
Insumo	00002896/SIN	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	19,13	9,56
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0008000	6,70	0,00
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	13,75	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	192,62	0,28
Insumo	11254 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0003500	27,49	0,00
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,03
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / **100* kg, pneu com camera	Material	un	0,0001000	163,00	0,01
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,02
Insumo	11257 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0002000	32,30	0,00
Insumo	1907 ORSE	Ralo sifonado pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref.nº20, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	Material	un	1,0000000	59,40	59,40
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10593 ORSE	Praio simples 30cm	Material	un	0,0000500	19,57	0,00
Insumo	10592 ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0000500	37,52	0,00
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001000	36,90	0,00
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	13,65	6,82
Insumo	11253 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0005500	29,00	0,01
Insumo	4729 ORSE	Marrêta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000500	37,80	0,00
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	190,00	0,85
Insumo	11255 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0003000	63,00	0,01
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	11256 ORSE	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0002000	60,00	0,01
Insumo	ORSE 00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	17,87	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0797500	4,50	0,35
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001500	18,58	0,00
		MO sem LS => 16,38		LS =>	0,00	MO com LS =>	16,38
		Valor do BDI => 16,69				Valor com BDI =>	96,20
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>1,00</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>96,20</b>

6.5.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95648 SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	556,45	556,45
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6421000	28,23	46,35
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6421000	21,25	34,89
Insumo	00021114 SINAPI	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75* G	Material	UN	0,9800000	31,05	30,42
Insumo	00021125 SINAPI	TUBO CPVC, SOLDADAVEL, 28 MM, AGUA QUENTE PREDIAL (NBR 15884)	Material	M	2,9905000	30,65	91,65
Insumo	00006019 SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1" (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	54,68	54,68
Insumo	00038007 SINAPI	CONECTOR, CPVC, SOLDADAVEL, 28 MM X 1", PARA AGUA QUENTE	Material	UN	2,0000000	26,95	53,90
Insumo	00037957 SINAPI	JOELHO CPVC, SOLDADAVEL, 90 GRAUS, 28 MM, PARA AGUA QUENTE	Material	UN	2,0000000	8,67	17,34
Insumo	00037960 SINAPI	JOELHO CPVC, SOLDADAVEL, 90 GRAUS, 54 MM, PARA AGUA QUENTE	Material	UN	2,0000000	61,63	123,26
Insumo	00044400 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO CPVC, SOLDADAVEL, 54 X 28 MM, PARA AGUA QUENTE	Material	UN	1,0000000	29,73	29,73
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0132000	12,24	0,16
Insumo	00038029 SINAPI	TUBO CPVC, SOLDADAVEL, 54 MM, AGUA QUENTE PREDIAL (NBR 15884)	Material	M	0,9444000	78,44	74,07
		MO sem LS => 54,60		LS =>	0,00	MO com LS =>	54,60
		Valor do BDI => 116,85				Valor com BDI =>	673,30

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Quant. => 1,00 Preço Total => 673,30

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
6.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit
6.6.1	353 ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	Inerligações até Quadro Geral - Eletrodutos e Conexões	m	1,0000000	12,33
Composição						12,33
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	13,65
Insumo	00002674/SIN	Eletroduto de pvc rígido roscável de 3/4 ", sem luva	Material	m	1,0500000	4,14
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,2000000	3,65
Insumo	00002436/SIN	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	19,13
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2000000	3,79
						7.378,45

Detalhamento de Cálculo ORSE						
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0319000	4,50
Insumo	11242 ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000200	34,00
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0009200	12,37
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0003000	66,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0018000	12,54
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000400	26,89
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0006000	192,62
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0018000	4,90
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkout)	Serviços	cj	0,0001600	300,00
Insumo	00002436/SIN	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	19,13
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0002400	13,75
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000200	37,80

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0407200	5,00	0,20
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000400	36,90	0,00
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000400	163,00	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0018000	190,00	0,34
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperímetro	Material	un	0,0000400	163,00	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000600	18,58	0,00
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0000400	47,69	0,00
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	13,65	2,72
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0407200	14,00	0,57
Insumo	00002674/SIN	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 3/4 ", sem luva	Material	m	1,0500000	4,14	4,34
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de políester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000800	17,87	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0003200	6,70	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0007200	18,00	0,01
					MO sem LS =>	6,54	MO com LS =>	6,54
					Valor do BDI =>	2,58	Valor com BDI =>	14,91
					Quant. =>	150,00	Preço Total =>	2.236,50

6.6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	784	ORSE	Interruptor 03 seções com caixa de pvc 4"x2"	un	1,0000000	17,89	17,89
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	h	0,2100000	3,79	0,79
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	h	0,2100000	13,65	2,86
Composição	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	h	0,2100000	3,66	0,76
Insumo	1121	ORSE	Interruptor 03 seções simples de embutir com placa	un	1,0000000	3,00	3,00
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	h	0,2100000	19,13	4,01
Insumo	00001872/SIN	ORSE	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	un	1,0000000	1,71	1,71

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,2100000	19,13	4,01
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,2100000	3,65	0,76
<b>Detalhamento de Cálculo ORSE</b>							
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002520	300,00	0,07
Insumo	00004750/SIN	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,2100000	19,13	4,01
Insumo	11242 ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000210	34,00	0,00
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000630	18,58	0,00
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0641340	5,00	0,32
Insumo	11241 ORSE	Alicate volt-amperemetro	Material	un	0,0000420	163,00	0,00
Insumo	11264 ORSE	Marrêta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000420	13,52	0,00
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000420	163,00	0,00
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0004830	66,00	0,03
Insumo	1121 ORSE	Interruptor 03 seções simples de embutir com placa	Material	un	1,0000000	3,00	3,00
Insumo	10282 ORSE	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000420	46,20	0,00
Insumo	11265 ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0000840	18,75	0,00
Insumo	11246 ORSE	Escala métrica de bambú	Material	Un	0,0001470	10,22	0,00
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000420	36,90	0,00
Insumo	00001872/SIN	Caixa de passagem, em pvc, de 4" x 2", para eletroduto flexível corrugado	Material	un	1,0000000	1,71	1,71
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0028350	12,54	0,03
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0009450	192,62	0,18
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0003780	13,75	0,00
Insumo	11243 ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000210	28,00	0,00
Insumo	11240 ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0000420	47,69	0,00



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000210	37,80	0,00
Insumo	00006111/SIN ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2100000	13,65	2,86
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0641340	14,00	0,89
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000420	26,89	0,00
Insumo	4174 ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0001050	12,00	0,00
Insumo	11245 ORSE	Desempoladeira de madeira 12x22	Material	un	0,0001470	11,60	0,00
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0005040	6,70	0,00
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0011340	18,00	0,02
Insumo	00002436/SIN ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,2100000	19,13	4,01
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0028350	4,90	0,01
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0472290	4,50	0,21
Insumo	10790 ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000210	25,95	0,00
Insumo	10789 ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000420	15,40	0,00
Insumo	00012892/SIN ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0014490	12,37	0,01
Insumo	4722 ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0000840	18,80	0,00
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0028350	190,00	0,53
Insumo	11247 ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000210	327,80	0,00
Insumo	00012894/SIN ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001260	17,87	0,00
		MO sem LS =>	10,88	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,88
		Valor do BDI =>	3,75	Quant. =>	1,00	Valor com BDI =>	21,64
						Preço Total =>	21,64

6.6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93653 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF -10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	11,22	11,22
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0352000	22,22	0,78
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0352000	29,35	1,03

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@icloud.com





PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,00000000	8,49	8,49
Insumo	00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2.5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,00000000	0,92	0,92
			MO sem LS => Valor do BDI =>	1,19 2,35	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	1,19 13,57
				LS => Quant. =>	2,00	Preço Total =>	27,14

6.6.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8000 ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 20 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,00000000	94,50	94,50
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	3695 ORSE	Disjuntor tripolar 20 A, padrão DIN ( linha branca ), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,00000000	54,22	54,22
Insumo	00002436/SIN	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,00000000	19,13	19,12
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,00000000	13,65	13,64
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,00000000	3,79	3,79
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,00000000	3,65	3,65

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,00080000	300,00	0,24
Insumo	11240 ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,00020000	47,69	0,00
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,20360000	14,00	2,85
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,00040000	17,87	0,00
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,00160000	6,70	0,01
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,15950000	4,50	0,71
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,00300000	192,62	0,57
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,00000000	13,65	13,64
Insumo	00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,00460000	12,37	0,05

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0036000	18,00	0,06
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2036000	5,00	1,01
Insumo	00002436/SIN	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	19,13	19,12
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	26,89	0,00
Insumo	11241 ORSE	Alicate volt-amperemetro	Material	un	0,0002000	163,00	0,03
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0090000	4,90	0,04
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0090000	190,00	1,71
Insumo	3695 ORSE	Disjuntor tripolar 20 A, padrão DIN ( linha branca ), curva de disparo C, corrente de interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	Material	un	1,0000000	54,22	54,22
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	37,80	0,00
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003000	18,58	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0090000	12,54	0,11
Insumo	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0012000	13,75	0,01
Insumo	00012895/SIN	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* / *100* kg, pneu com camera	Material	un	0,0002000	163,00	0,03
Insumo	11242 ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001000	34,00	0,00
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	36,90	0,00
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aco e colarinho acolchoado	Material	par	0,0015000	66,00	0,09
		MO sem LS =>		LS =>		0,00	MO com LS =>
		Valor do BDI =>				19,84	Valor com BDI =>
				Quant. =>		1,00	Preço Total =>
							114,34
							114,34

6.6.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	478 ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	22,41	22,41
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,3000000	3,65	1,09
Insumo	9096 ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	Material	un	1,0000000	10,40	10,40

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@icloud.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,73
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,65	4,09
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	3,79	1,13
<b>Detalhamento de Cálculo ORSE</b>								
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001200	17,87	0,00
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,73
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002400	300,00	0,07
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010800	18,00	0,01
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperemetro	Material	un	0,0000600	163,00	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0004500	66,00	0,02
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0027000	12,54	0,03
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000600	36,90	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0478500	4,50	0,21
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0610800	5,00	0,30
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000300	34,00	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0003600	13,75	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000900	18,58	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0004800	6,70	0,00
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,65	4,09
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0610800	14,00	0,85
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0009000	192,62	0,17
Insumo	9096	ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 10 A, com placa em pvc	Material	un	1,0000000	10,40	10,40
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0013800	12,37	0,01



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	11240 ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0000600	47,69	0,00
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000600	26,89	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0027000	4,90	0,01
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000600	163,00	0,00
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0027000	190,00	0,51
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000300	37,80	0,00
		MO sem LS =>		9,82	0,00	MO com LS =>	9,82
		Valor do BDI =>		4,70		Valor com BDI =>	27,11
		Quant. =>			5,00	Preço Total =>	135,55

6.6.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8818 ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	23,11	23,11
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,65	4,09
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	3,79	1,13
Insumo	9097 ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	Material	un	1,0000000	11,10	11,10
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,3000000	3,65	1,09
Insumo	00002436/SIN	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,73

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010800	18,00	0,01
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mao, em aco, com capacidade de *45 a 65* / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000600	163,00	0,00
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000600	36,90	0,00
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0610800	5,00	0,30
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0002400	300,00	0,07
Insumo	4729 ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000300	37,80	0,00

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmj@icloud.com



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000600	26,89	0,00
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,73
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0009000	192,62	0,17
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0027000	4,90	0,01
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000900	18,58	0,00
Insumo	9097	ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	Material	un	1,0000000	11,10	11,10
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperemetro	Material	un	0,0000600	163,00	0,00
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0610800	14,00	0,85
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0027000	12,54	0,03
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0478500	4,50	0,21
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0003600	13,75	0,00
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000300	34,00	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0004800	6,70	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0027000	190,00	0,51
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001200	17,87	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0004500	66,00	0,02
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,65	4,09
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho ** cm)	Material	par	0,0013800	12,37	0,01
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0000600	47,69	0,00
				MO sem LS =>	9,82	0,00	MO com LS =>	9,82
				Valor do BDI =>	4,85	0,00	Valor com BDI =>	27,96
				Quant. =>	5,00	5,00	Preço Total =>	139,80

6.6.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12971	Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev01_11/2021	Luminárias Internas	un	1,0000000	76,18	76,18
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,00000000	3,79	3,79
Insumo	00002436/SIN	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,00000000	19,13	19,12
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,00000000	3,65	3,65
Insumo	13685 ORSE	Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar	Material	un	1,00000000	35,90	35,90
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,00000000	13,65	13,64

Detalhamento de Cálculo ORSE							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	36,90	0,00
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0090000	190,00	1,71
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0015000	66,00	0,09
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0004000	17,87	0,00
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com camera	Material	un	0,0002000	163,00	0,03
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0003000	18,58	0,00
Insumo	00002436/SIN	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	19,13	19,12
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0036000	18,00	0,06
Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0016000	6,70	0,01
Insumo	11241 ORSE	Alicate volt-amperemetro	Material	un	0,0002000	163,00	0,03
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,0000000	13,65	13,64
Insumo	11242 ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0001000	34,00	0,00
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0090000	4,90	0,04
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2036000	14,00	2,85
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkbox)	Serviços	cj	0,0008000	300,00	0,24
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0090000	12,54	0,11
Insumo	10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2036000	5,00	1,01



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	ORSE	Descrição	Material	par	Quant.	Valor Unit	Total
00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punto *7* cm)	Material	par	0,0046000	12,37	0,05
2378 ORSE	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1595000	4,50	0,71
941 ORSE	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0030000	192,62	0,57
4729 ORSE	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	37,80	0,00
10579 ORSE	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0002000	26,89	0,00
ORSE	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0012000	13,75	0,01
00012895/SIN	ORSE	Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar	Material	un	1,0000000	35,90	35,90
11240 ORSE	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0002000	47,69	0,00
		MO sem LS =>	32,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	32,76
		Valor do BDI =>	15,99	Quant. =>	4,00	Valor com BDI =>	92,17
						<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>368,68</b>

6.6.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7717 ORSE	Luminária tipo arandela foco duplo em alumínio escovado, cor branco, ref:40/2, Serra, Dimlux ou similar, inclusive lâmpadas halogena refletora E-27 60w/127v	Luminárias Externas	un	1,0000000	176,95	176,95
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,5000000	3,65	1,82
Insumo	7302 ORSE	Lampada halogena refletora 60w, ref: E-27 - R63	Material	un	2,0000000	8,95	17,90
Insumo	7291 ORSE	Arandela foco duplo, cor branco, ref: 40/2, Serra, Dimlux ou similar	Material	Un	1,0000000	138,97	138,97
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5000000	3,79	1,89
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	13,65	6,82
Insumo	00002436/SIN	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	19,13	9,56
<b>Detalhamento de Cálculo ORSE</b>							
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	19,13	9,56
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	12,54	0,05

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com





PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	17,87	0,00
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho ** cm)	Material	par	0,0023000	12,37	0,02
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000500	34,00	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001500	18,58	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	192,62	0,28
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurancia com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0007500	66,00	0,04
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000500	37,80	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0008000	6,70	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurancia aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0006000	13,75	0,00
Insumo	00002711/SIN	ORSE	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65* / / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0001000	163,00	0,01
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0045000	190,00	0,85
Insumo	7291	ORSE	Arandela foco duplo, cor branco, ref. 40/2, Serra, Dimlux ou similar	Material	Un	1,0000000	138,97	138,97
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0001000	47,69	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	5,00	0,50
Insumo	7302	ORSE	Lampada halógena refletora 60w, ref. E-27 - R63	Material	un	2,0000000	8,95	17,90
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	11241	ORSE	Alicate volt-amperemetro	Material	un	0,0001000	163,00	0,01
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0797500	4,50	0,35
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,90	0,02
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0001000	36,90	0,00
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	13,65	6,82
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	18,00	0,03
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0001000	26,89	0,00
						MO sem LS =>	16,38	
						LS =>	0,00	MO com LS =>
								16,38

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmjq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JÂNIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Valor do BDI => 37,15      Quant. => 2,00      Valor com BDI => 214,10  
Preço Total => 428,20

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
417 ORSE	Fio flexível 2 x 1,5mm2 (paralelo ou torcido)	Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos	m	1,0000000	8,19	8,19
10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista		h	0,1200000	3,65	0,43
00011890/SIN API	Cordão de cobre, flexível, torcido, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/d, 300 v, 2 condutores de 1,5 mm2	Material	m	1,0500000	3,27	3,43
10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1200000	3,79	0,45
00002436/SIN	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,1200000	19,13	2,29
00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1200000	13,65	1,63
<b>Detalhamento de Cálculo ORSE</b>						
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0010800	12,54	0,01
11241 ORSE	Alicate volt-amperemetro	Material	un	0,0000240	163,00	0,00
11242 ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000120	34,00	0,00
10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0010800	4,90	0,00
10761 ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0244320	5,00	0,12
00002711/SIN	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de 45 a 65* / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000240	163,00	0,00
10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000240	36,90	0,00
00012892/SIN	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7* cm)	Material	par	0,0005520	12,37	0,00
00011890/SIN API	Cordão de cobre, flexível, torcido, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/d, 300 v, 2 condutores de 1,5 mm2	Material	m	1,0500000	3,27	3,43
11240 ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0000240	47,69	0,00
158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0244320	14,00	0,34

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000480	17,87	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0010800	190,00	0,20
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,1200000	19,13	2,29
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000240	26,89	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0000960	300,00	0,02
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000120	37,80	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0191400	4,50	0,08
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000360	18,58	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0001800	66,00	0,01
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0003600	192,62	0,06
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1200000	13,65	1,63
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0001920	6,70	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001440	13,75	0,00
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0004320	18,00	0,00
			MO sem LS =>	3,92	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,92
			Valor do BDI =>	1,71	Quant. =>	70,00	Valor com BDI =>	9,90
							Preço Total =>	693,00

6.6.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	416	ORSE	Fio flexível 2 x 2,5mm2 (paralelo ou torcido)	Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos	m	1,0000000	10,32
Item	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1200000	3,79
Insumo	00006111/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1200000	13,65
Insumo	00011891/SIN	ORSE	Cordão de cobre, flexível, torcido, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/d, 300 v, 2 condutores de 2,5 mm2	Material	m	1,0500000	5,30
Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1200000	3,65



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,1200000	19,13	2,29
Item	Código Banco	ORSE	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00002436/SIN	ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,1200000	19,13	2,29
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0001920	6,70	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0244320	5,00	0,12
Insumo	00012894/SIN	ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de pollester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000480	17,87	0,00
Insumo	11240	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0000240	47,69	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000360	18,58	0,00
Insumo	00012895/SIN	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001440	13,75	0,00
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000120	34,00	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0010800	12,54	0,01
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0004320	18,00	0,00
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0244320	14,00	0,34
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0010800	190,00	0,20
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000240	26,89	0,00
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000240	36,90	0,00
Insumo	00012892/SIN	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	Material	par	0,0005520	12,37	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0010800	4,90	0,00
Insumo	00012893/SIN	ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0001800	66,00	0,01
Insumo	0000611/SIN	ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1200000	13,65	1,63
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000120	37,80	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0000960	300,00	0,02
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0003600	192,62	0,06

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	11241 ORSE	Alicate volt-ampereímetro	Material	un	0,0000240	163,00	0,00
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0191400	4,50	0,08
Insumo	00011891/SIN API	Cordão de cobre, flexível, torcido, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/d, 300 v, 2 condutores de 2,5 mm2	Material	m	1,0500000	5,30	5,56
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	Material	un	0,0000240	163,00	0,00
				MO sem LS =>	3,92	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,16	MO com LS =>	12,48
				Valor do BDI =>	150,00	Preço Total =>	1.872,00

6.6.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	415 ORSE	Fio flexível 2 x 4,0mm2 (paralelo ou torcido)	Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos	m	1,0000000	13,86	13,86
Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00011892/SIN	Cordão de cobre, flexível, torcido, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/d, 300 v, 2 condutores de 4, mm2	Material	m	1,0500000	8,67	9,10
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1200000	3,79	0,45
Insumo	00002436/SIN	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,1200000	19,13	2,29
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1200000	3,65	0,43
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1200000	13,65	1,63

**Detalhamento de Cálculo ORSE**

Item	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punto *7* cm)	Material	par	0,0005520	12,37	0,00
Insumo	00012892/SIN	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0244320	5,00	0,12
Insumo	2378 ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0191400	4,50	0,08
Insumo	11242 ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0000120	34,00	0,00
Insumo	4729 ORSE	Mairrela 1 kg com cabo	Material	un	0,0000120	37,80	0,00
Insumo	941 ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0003600	192,62	0,06
Insumo	10788 ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000240	36,90	0,00

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
7734922317 / liviaramos.eng.pmq@gmail.com



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	1651 ORSE	Óculos branco proteçãoProtetor auricular	Material	pr	0,0001920	6,70	0,00
Insumo	10517 ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0000960	300,00	0,02
Insumo	10492 ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0010800	190,00	0,20
Insumo	10596 ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0010800	4,90	0,00
Insumo	10362 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0010800	12,54	0,01
Insumo	00002436/SIN 11241 ORSE	Eletricista (horista)	Mão de Obra	h	0,1200000	19,13	2,29
Insumo	00012893/SIN	Alicate volt-ampermetro	Material	un	0,0000240	163,00	0,00
Insumo	00012893/SIN	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0001800	66,00	0,01
Insumo	00012895/SIN	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001440	13,75	0,00
Insumo	00002711/SIN	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65*   / *100* kg, pneu com camara	Material	un	0,0000240	163,00	0,00
Insumo	158 ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0244320	14,00	0,34
Insumo	4728 ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000360	18,58	0,00
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0004320	18,00	0,00
Insumo	10579 ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000240	26,89	0,00
Insumo	00012894/SIN	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000480	17,87	0,00
Insumo	11240 ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0000240	47,69	0,00
Insumo	00006111/SIN	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1200000	13,65	1,63
Insumo	00011892/SIN	Cordao de cobre, flexivel, torcido, classe 4 ou 5, isolacao em pvc/d, 300 v, 2 condutores de 4, mm2	Material	m	1,0500000	8,67	9,10
			MO sem LS =>	3,92	LS =>	MO com LS =>	3,92
			Valor do BDI =>	2,91	Valor do BDI =>	Valor com BDI =>	16,77
					Quant. =>	80,00 Preço Total =>	1.341,60
<b>6.7</b>		<b>COBERTURA</b>					<b>2.796,33</b>
<b>6.7.1</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	94448 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	47,68	47,68



PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
CNPJ: 14.120.539/0001-99

Composição Auxílliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0516000	32,26	1,66
Composição Auxílliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0372000	33,45	1,24
Composição Auxílliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2540000	28,39	7,21
Composição Auxílliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5210000	21,20	11,04
Insuno	00007173 SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAUJISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	Material	MIL	0,0275000	965,00	26,53
			MO sem LS => 13,66 Valor do BDI => 10,01	LS =>	0,00	MO com LS => Valor com BDI =>	13,66 57,69
						<b>17,00</b>	<b>980,73</b>

6.7.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxílliar	92540 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	88,27	88,27
Composição Auxílliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6410000	28,64	18,35
Composição Auxílliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0434000	33,45	1,45
Composição Auxílliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4840000	21,75	10,52
Composição Auxílliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0602000	32,26	1,94
Insuno	00040568 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	0,0300000	18,24	0,54
Insuno	00004408 SINAPI	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,3130000	2,52	8,34
Insuno	00039027 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,0500000	18,09	0,90
Insuno	00004425 SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,6630000	28,07	18,61
Insuno	00020247 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0700000	20,05	1,40





PREFEITURA PRESIDENTE JANIO QUADROS  
 CNPJ: 14.120.539/0001-99

Insumo	00004430 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM. EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,9760000	13,27	26,22
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	21,62
		Valor do BDI =>		Quant. =>	17,00	Valor com BDI =>	106,80
						Preço Total =>	1.815,60

**Total sem BDI** 103.515,14  
**Total do BDI** 21.727,46  
**Total Geral** 125.242,60

LIVIA RAMOS  
 LIMA:01385057  
 564

Assinado de forma digital por LIVIA RAMOS  
 LIMA:01385057564

Livia Ramos Lima - Eng.Civil  
 Marcela Portugal - Arquiteta

Rua Cláudia Botelho - Primavera - Vitória da Conquista / BA  
 7734922317 / liviaramos.eng.pmjtg@gmail.com

INFRAESTRUTURA,  
TRANSPORTES E  
SERVIÇOS PÚBLICOS

**PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE JÂNIO QUADROS**

**PROJETO: REPAROS QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA DO MUNDO ENCANTADO**

**LOCALIDADE: PRESIDENTE JÂNIO QUADROS – BA**

### **MEMORIAL DESCRITIVO**

#### **1. APRESENTAÇÃO:**

O presente memorial descritivo tem por objetivo estabelecer os critérios para a execução de reparos referentes a pintura, manutenção hidráulica, manutenção elétrica, manutenção alambrado e construção de um novo quiosque. Situada na Avenida Europa, no município de Presidente Jânio Quadros.

Todos os materiais a serem utilizados deverão ser de 1ª qualidade, não devendo apresentar nenhum defeito de fabricação.

#### **2. INTRODUÇÃO**

A presente especificação tem por objetivo fixar as condições gerais e específicas que deverão ser obedecidas na elaboração da reforma e reparos da Quadra Coberta e seu entorno.

Para a execução dos serviços, o Construtor deverá disponibilizar toda a mão de obra, materiais e ferramentas indispensáveis ao desenvolvimento dos trabalhos, de modo a assegurar o andamento e o acabamento satisfatório das tarefas.

#### **3. MATERIAIS**

Todo e qualquer material a ser empregado na Obra será, obrigatoriamente, de primeira qualidade e comprovada eficiência para o fim a que se destina e deverão satisfazer às presentes especificações e as normas da ABNT.



Caso as condições locais tornarem necessário a substituição de algum material por outro equivalente, isto só poderá ser feito mediante autorização do responsável técnico.

Caberá ao responsável técnico, sempre que preciso exigir do construtor ou efetuar por iniciativa própria todos os testes e ensaios dos materiais aplicados na obra, sempre que considere necessário, de modo a preservar sua boa qualidade.

Nestas especificações, como afirmado anteriormente, deve ficar perfeitamente entendido que em todos os casos de caracterização de materiais, equipamentos e componentes da obra, através de determinadas marcas, tipos ou fabricantes, utilizados como referências, fica subentendida a alternativa “ou equivalente”, com a mesma função e características, a qual será admitida a critério da responsável técnico.

#### **4. SERVIÇOS**

##### **4.1. MÃO DE OBRA**

A mão de obra a ser empregada, deve ser sempre de primeira qualidade, com operários tecnicamente capazes e conhecedores de suas funções. Para execução dos serviços, os operários deverão utilizar, obrigatoriamente, equipamentos de proteção individual (EPI).

##### **4.2. FERRAMENTA E EQUIPAMENTOS**

Para a execução dos serviços, o construtor deverá dispor no canteiro de obras do ferramental e dos equipamentos necessários e indispensáveis ao desenvolvimento dos trabalhos de forma a garantir segurança e produtividade.

##### **4.3. PINTURA**

Em todas as superfícies deverão aplicar emassamento em massa corrida nas paredes para estarem aptas a receberem a pintura. As superfícies deveram estar cuidadosamente limpas, sem poeiras, corpos estranhos e qualquer irregularidade que prejudique o perfeito recobrimento dos planos.



Só poderão ser pintadas após o emassamento das paredes com massa corrida e quando perfeitamente secas poderá aplicar a pintura.

A eliminação da poeira deverá ser completa, tomando-se precauções especiais contra o levantamento de pó durante os trabalhos, até que as tintas sequem inteiramente.

Deverá observar um intervalo de 24 horas entre demãos sucessivas, salvo especificações em contrário, devendo ser dadas tantas demãos quantas forem necessárias (no mínimo duas), até se obter a coloração uniforme e o cobrimento desejado.

Nos dias chuvosos e com presença de ventania os serviços de pintura devem ser suspensos.

Deverão adotar precauções especiais no sentido de evitar salpicaduras de tinta em superfícies não destinadas à pintura (vidros, fechaduras, divisórias, pisos). Os salpicos que não puderem ser evitados deverão ser removidos enquanto a tinta estiver fresca, empregando-se removedor adequado, sempre que necessário.

A parte externa receberá textura e pintura de tinta látex acrílica em duas demãos, seguindo rigorosamente as recomendações de preparação de superfície, imprimação, aplicação e dosagens expressas pelo fabricante. Além disso, as peças de eucalipto receberão pintura verniz em uma demão, seguindo rigorosamente as recomendações de preparação de superfície, imprimação, aplicação e dosagens expressas pelo fabricante.

O piso da quadrada deverá também passar por uma manutenção de pintura e deverá seguir os mesmos critérios que são adotados para aplicação de tinta nas paredes.

#### 4.4. MANUTENÇÃO ALAMBRADO



O alambrado deverá passar por uma revisão onde deverá ser fechado todos os buracos que estão abertos e reforçar as telas.

#### **4.5. REVISÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS**

Todos os pontos hidráulicos e hidrossanitários deverão passar por uma revisão para que funcione de forma adequada.

Os pontos elétricos e de iluminação também deverão ser revisados, sendo necessário a substituição dos mesmos.

#### **4.6. ESQUADRIAS**

As esquadrias dos sanitários, almoxarifado e a cozinha deverão ser substituídas, as portas dos sanitários serão de alumínio e do almoxarifado e cozinha de madeira compensada, todas estão inclusos batentes, ferragens e fechaduras.

O portão de correr externo deve ser retirado as telas e realizar o fechamento com chapas de aço galvanizado.

#### **4.7. ALMOXARIFADO ANTIGO**

##### **4.7.1. CONTRAPISO**

Deverá ser utilizada argamassa de cimento e areia grossa, traço 1:3, na espessura máxima de 3 cm e curada durante 07 dias antes da aplicação do piso. A cura da argamassa será feita pela conservação da superfície permanentemente umedecida por um prazo mínimo de 03 dias após a execução.

O piso será do tipo cerâmica PEI 4 no tamanho mínimo de 43x43 cm com acabamento superficial a ser definido pela fiscalização através de amostras, serão aplicados rodapés cerâmicos com larguras de 10 cm.

Todos os pisos especificados deverão ser de 1ª qualidade e devem passar por aprovação da Fiscalização, antes de sua aquisição, para liberação e posterior assentamento. A colocação dos pisos deverá ser feita por profissionais especializados. Antes do lançamento da argamassa de assentamento deverá ser verificado o esquadro dos ambientes, as dimensões, o nivelamento, o prumo,



etc., sendo que o contrapiso deverá ser escovado e lavado com água limpa. Maiores cuidados serão tomados nesses locais também no tocante à quantidade e tipo de cola/ cimento colante estendido para assentamento. A colocação dos elementos de piso será feita de modo a evitar ressaltos de um em relação ao outro e diferenças de medidas além da tolerância permitida pela junta de assentamento. Os pisos prontos devem apresentar acabamentos perfeitos, bem nivelados, com as inclinações e desníveis necessários. Deverá ser proibida a passagem sobre os pisos recém colocados durante 03 dias, no mínimo, ou conforme recomendações do fabricante. Os ambientes prontos deverão ser convenientemente protegidos contra manchas, arranhões, etc., até o final da obra. Deverão ser fornecidas amostras de todos os pisos para a aprovação da Fiscalização, antes da instalação dos mesmos.

#### 4.7.2. PINTURA

Antes da aplicação da pintura, as superfícies terão que receber tratamento adequado, através de lixamentos de acordo com as instruções do fabricante. Deverão ser aplicadas, no mínimo, 02 (três) demãos de tinta, a fim de garantir um perfeito acabamento e cobertura. As tintas serão de primeira linha e as cores serão definidas oportunamente pelo autor do projeto. As pinturas deverão ser executadas, exclusivamente com tintas preparadas em fábrica, entregues na obra, com sua embalagem original intacta. Todas as superfícies a pintar deverão estar firmes, secas, limpas, sem poeira, gordura, sabão, mofo ou ferrugem, retocadas, se necessário, e convenientemente preparadas para receber o tipo de pintura a elas destinado. Deverão ser adotadas precauções especiais no sentido de evitar salpicadas de tinta em superfícies não destinadas à pintura (revestimentos cerâmicos, vidros, pisos, ferragens, etc.). Toda a superfície pintada deverá apresentar, depois de pronta, uniformidade quanto à cor, textura, tonalidade e brilho (fosco, semifosco ou brilhante).

Será aplicada tinta acrílica nas alvenarias nas cores a serem definidas pela autoria do projeto e pela fiscalização.





## 5. QUIOSQUE

### 5.1. ALVENARIA E PAINÉIS

Para o fechamento da estrutura serão utilizados blocos de concreto, dimensão especificadas na planilha, no tamanho exato não sendo permitido o corte das peças para atingir as espessuras requeridas, assentados com espessura de 10 ou 20mm. Deverão ter prumo e alinhamento perfeito, fiados e nivelados e as espessuras das janelas compatíveis com os materiais utilizados. Serão executados de acordo com as paredes de 14cm, vibrados, faces planas, arestas vivas, dimensões uniformes, textura homogênea, duros e sonoros, isentos de trincas e outros defeitos visíveis, absorção máxima de água, resistência a compressão e demais características, resistência de 12mpa. Deverá ser respeitado rigorosamente o alinhamento e a prumada das paredes.

### 5.2. CHAPISCO

O chapisco será aplicado sobre toda e qualquer alvenaria, preparado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 com adição de impermeabilizante, e impermeabilizado com tinta betuminosa na proporção indicada pelo fabricante. A argamassa deve ser empregada no máximo em 2h 30 mim a partir do contato da mistura com a água e desde que não apresente qualquer vestígio de endurecimento. O excedente da argamassa que não aderir à superfície não pode ser reutilizado, sendo expressamente vedado reamassála.

### 5.3. MASSA ÚNICA

Na execução do emboço desempenado em camada na espessura máxima de 20mm com preparo e fornecimento de argamassa com cimento e areia sem peneirar no traço 1:4, deve se utilizar a argamassa no máximo 2h 30 mim a partir da adição do cimento e desde que não apresente qualquer sinal de endurecimento. A superfície deve receber aspersão com água para remoção de poeira e umedecimento da base. O emboço deve ser umedecido, principalmente nos revestimentos externos, por um período de aproximadamente 48 h após sua aplicação.





mofo e ferrugem. Na sequência será aplicado um selador líquido observando as prescrições dos fabricantes quanto ao seu preparo e aplicação da tinta. Sempre que houver indicação expressa nenhuma alteração poderá ser feita nos produtos sem autorização dos fabricantes. A tinta a ser utilizada deverá ser de marca de boa qualidade na cor a ser definida na obra. Evitar pintura em áreas externas; em dias chuvosos ou com ocorrência de ventos fortes que possam transportar poeira ou partículas suspensas no ar prejudicando os trabalhos. As partes soltas ou mal aderidas deverão ser raspadas e/ ou escovadas. Após o término da pintura, as superfícies deverão apresentar uniformidade quanto a textura, tonalidade e brilho.

#### 5.4. CONTRAPISO

Deverá ser utilizada argamassa de cimento e areia grossa, traço 1:3, na espessura máxima de 3 cm e curada durante 07 dias antes da aplicação do piso. A cura da argamassa será feita pela conservação da superfície permanentemente umedecida por um prazo mínimo de 03 dias após a execução.

O piso será do tipo cerâmica PEI 4 no tamanho mínimo de 43x43 cm com acabamento superficial a ser definido pela fiscalização através de amostras, serão aplicados rodapés cerâmicos com larguras de 10 cm.

Todos os pisos especificados deverão ser de 1ª qualidade e devem passar por aprovação da Fiscalização, antes de sua aquisição, para liberação e posterior assentamento. A colocação dos pisos deverá ser feita por profissionais especializados. Antes do lançamento da argamassa de assentamento deverá ser verificado o esquadro dos ambientes, as dimensões, o nivelamento, o prumo, etc., sendo que o contrapiso deverá ser escovado e lavado com água limpa. Maiores cuidados serão tomados nesses locais também no tocante à quantidade e tipo de cola/ cimento colante estendido para assentamento. A colocação dos elementos de piso será feita de modo a evitar ressaltos de um em relação ao outro e diferenças de medidas além da tolerância permitida pela junta de assentamento. Os pisos prontos devem apresentar acabamentos perfeitos, bem



nivelados, com as inclinações e desníveis necessários. Deverá ser proibida a passagem sobre os pisos recém colocados durante 03 dias, no mínimo, ou conforme recomendações do fabricante. Os ambientes prontos deverão ser convenientemente protegidos contra manchas, arranhões, etc., até o final da obra. Deverão ser fornecidas amostras de todos os pisos para a aprovação da Fiscalização, antes da instalação dos mesmos.

#### 5.5. VERGAS E CONTRAVERGAS

Portas em paredes de alvenaria exigem reforços estruturais, vergas - sobre o vão, que melhoram a distribuição de cargas, evitam o aparecimento de trincas e impedem esforços sobre as esquadrias. São previstas em projeto, que também e devem ultrapassar 15 cm para cada lado do vão.

Janelas em paredes de alvenaria exigem reforços estruturais, vergas - sobre o vão - e contravergas - abaixo da abertura, que melhoram a distribuição de cargas, evitam o aparecimento de trincas e impedem esforços sobre as esquadrias. São previstas em projeto, que também e devem ultrapassar 15 cm para cada lado do vão. Vãos maiores que 2 m exigem elementos em concreto armado, com distribuição adequada de armaduras longitudinais e estribos.

#### 5.6. REVESTIMENTOS

Sobre a base ou lastro previamente limpo e umedecido fixam-se gabaritos, distantes 2 m a 3 m entre si, que devem ser usados como referência do nivelamento da superfície. Sobre a base de regularização, serão colocadas as juntas de dilatação, que poderão ser de plástico, vidro ou outro material compatível formando quadrados.

Será empregada a argamassa constituída de cimento e areia média ou grossa sem peneirar, no traço 1:3.

Deverão ser limpos e retirados o pó e as partes soltas da superfície do contrapiso ou base de regularização. Utilizar gabarito (níveis do piso acabado) para manter a espessura da junta e alinhar as peças com linha. O assentamento deverá



começar pela peça inteira. A placa será apoiada sobre a pasta e "batida" ligeira e uniformemente. As placas deverão ser cuidadosamente encostadas entre si, obtendo juntas retas e secas, de forma a evitar diferença de nível entre uma placa e outra.

#### MODELO DO REVESTIMENTO



A pintura deverá estar com as superfícies a pintar serão cuidadosamente limpas e convenientemente preparadas para o tipo de pintura a que se destinam. A eliminação da poeira deverá ser completa, tomando-se precauções especiais contra o levantamento de pó durante os trabalhos até que as tintas sequem inteiramente.

Deverá ser aplicado uma demão de selador acrílico nas paredes externas – resina à base de dispersão aquosa de copolímero estireno acrílico utilizado para uniformizar a absorção e selar as superfícies externas como alvenaria, reboco, concreto e gesso.

Após a secagem do selador será executado uma demão de textura acrílica branca e esperar seu tempo de secagem para aplicação de duas demãos de tinta pva látex com rolo ou trincha. Respeitar o intervalo de tempo entre as duas aplicações.

A superfície deve estar plana, sem fendas e buracos, antes da aplicação da tinta. O substrato deve ser firme, limpo, seco, sem poeira, gordura, sabão e mofo. A pintura só deve ser aplicada sobre superfície nova de argamassa, no mínimo, 30 dias após sua execução; não se deve aplicar a tinta diretamente sobre a parede



caída, é necessário escovar a superfície e aplicar uma demão de fundo preparada para paredes. Para superfícies porosas, é recomendável aplicar um fundo selador, a fim de uniformizá-las.

A superfície da argamassa deve estar firme (coesa), limpa, seca, sem poeira, gordura, sabão ou mofo. Partes soltas ou mal aderidas serão eliminadas, raspando-se ou escovando-se a superfície. Profundas imperfeições da superfície serão corrigidas com a própria argamassa empregada no reboco. Com lixa para massa, ref.: 230U, grão 100, da 3M do Brasil Ltda., ou similar, eliminar qualquer espécie de brilho. Logo após o preparo da superfície, aplicar uma demão de fundo selador acrílico para tratamento da superfície. Deverá observar as instruções e recomendações do fabricante.

A massa acrílica deve ser aplicada com a desempenadeira de aço ou espátula sobre a superfície em camadas finas e sucessivas, a superfície deve ser lixada, com lixa de grão 100 a 150, a fim de eliminar os relevos.

A pintura deve ser aplicada com rolo de lã de carneiro, pincel ou revólver sobre a superfície preparada. Cada demão da pintura deve ser aplicada somente após a secagem completa da demão anterior, com intervalo de tempo mínimo de 4 horas. Sobre superfície não selada, a primeira demão deve ser diluída de 1:1 em volume de tinta e água.

A instalação de forro de PVC com régua de 20cm de 1ª qualidade nas áreas indicadas no projeto. O forro deverá ser fixado em estrutura metálica, incluído no item, com perfis compatíveis com o peso a ser suportado. As peças da estrutura metálica deverão ser espaçadas de modo a não propiciar a deformação das régua de PVC.

#### 5.7. ESQUADRIAS

A porta em aço galvanizado seu assentamento será iniciado posicionando-se os trilhos nos vãos de acordo com o projeto. Os trilhos serão posicionados no vão



e chumbado na alvenaria com argamassa de cimento, cal hidratada e areia média ou grossa no traço 1:3.

A porta só poderá ser instalada após a execução de todo revestimento.

A porta de alumínio seu assentamento será iniciado posicionando-se o batente na altura de acordo com o nível do piso fornecido. O batente será alinhado em função dos revestimentos da parede e do sentido do giro da folha da porta. O batente será posicionado no vão e chumbado na alvenaria com argamassa de cimento, cal hidratada e areia média ou grossa no traço 1:3.

#### 5.8. LOUÇAS E METAIS

Será assentado nos vãos das janelas, sobre a camada de argamassa no traço 1:3, cimento/areia. As peças de granito deverão ser limpas de qualquer resíduo de argamassa.

A soleira será assentada preferencialmente junto a execução do piso, devendo-se penetrar 2 cm de cada lado na parede e estar nivelada e alinhada, tendo como referência o alinhamento das paredes. Sobre a camada de argamassa no traço 1:5, cimento/areia. As peças de granito deverão ser limpas de qualquer resíduo de argamassa.

A bancada será instalada no quiosque conforme projeto e será assentada com cantoneiras de alumínio, importante deixar a abertura na bancada para instalação da cuba de inox.

A cuba deve ser executada na bancada de granito, com todas as suas conexões.

Após a colocação da cuba, deverá ser verificado o funcionamento da instalação. Uso de mão-de-obra habilitada.

#### 5.9. INSTALAÇÕES HIDROSÂNITÁRIAS

As instalações obedecerão às normas ABNT, NB-19, NBR-5626 (NB-92), NBR7229 (NB-41). As instalações hidrossanitárias deverão obedecer às recomendações abaixo: a) Toda a tubulação será de PVC soldável com classe





de acordo com as pressões exigidas, da marca "TIGRE" ou similar. A execução deverá obedecer às recomendações do fabricante. Nos preços unitários destes serviços deverão ser consideradas as conexões necessárias para a instalação conforme solicitado nos Projetos Hidrossanitários.

b) Os registros e torneiras serão de fabricação "DECA" ou similar, sendo que os registros localizados em paredes revestidas com cerâmica, serão com canopla cromada. c) Os vasos sanitários serão de louça branca, sifonados, de fabricação "DECA", "CELITE" ou Similar, e os tubos de descarga serão obrigatoriamente embutidos nas paredes. O preço deste serviço deverá contemplar a sua completa execução, estando nele incluídos, para cada vaso, assento sanitário tipo "Fofinho", elementos de fixação e conexões.

C) Toda instalação de esgoto será em tubo de PVC, com diâmetro compatível com a destinação, conforme o projeto específico. Nos preços unitários destes serviços deverão ser consideradas as conexões necessárias para a instalação conforme solicitado nos Projetos Hidrossanitários.

#### 5.10. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

As instalações deverão obedecer às Normas da ABNT e das Concessionárias locais, conforme o caso. Todas as instalações devem ser executadas de acordo com o Projeto e a Planilha de Quantidades fornecidas, conforme suas discriminações, unidades e quantidades, com a melhor qualidade, dentro da mais moderna técnica, e de acordo com as prescrições de uso dos fabricantes do material a ser empregado, adotando-se todos os cuidados que devem, sempre ser observado na execução dos serviços específicos, bem como obedecer as seguintes recomendações: a) Os serviços indicados deverão ser executados conforme as orientações da Fiscalização, tomando-se a devida precaução para evitar transtornos ao desenvolvimento dos mesmos, acidentes de trabalho, e danos aos demais elementos construtivos do imóvel. b) Todos os serviços deverão ser executados de tal maneira que as instalações fiquem em perfeito funcionamento. c) d) Os pontos de luz, de todos os ambientes, deverão



ser executados com linha aberta; Os Quadros de Distribuição de Luz serão de embutir, que receberão a energia e distribuirão para o prédio através de circuitos providos de disjuntores, com portinhola e fechadura. Na face interna da portinhola deverão ser colocadas as etiquetas de identificação dos circuitos; e) f) Os fios e cabos serão de marca "PIRELLI" ou similar; os eletrodutos serão de PVC. Nos preços unitários dos mesmos deverão ser consideradas todas as conexões, inclusive caixas de passagens e caixas para tomadas e interruptores, necessárias para a realização das instalações conforme Projeto Elétrico. g) As tomadas e interruptores serão de embutir com espelho; h) As luminárias especificadas no projeto preveem lâmpadas de baixo consumo de energia como as LED.

## 6. COBERTURA

As Telhas serão cerâmicas, de 1º categoria bem cozidas, leves, sonoras, bem desempenadas, com trava, nas peças de capa e canal, permitindo perfeita superposição e encaixe, na cor Clara. Deverão ser assentadas rigorosamente alinhadas de acordo com a técnica construtiva conforme as especificações do fabricante e norma NBR – 15310- Componentes cerâmicos – Telhas – terminologia, Requisitos e métodos de ensaio.

O cravejamento em toda a extensão dos Beirais e cumeeiras do telhado, deverá ser aplicada argamassa de cimento e areia traço 1:5 com corante da mesma coloração da telha.

A composição é válida para tramas de madeira com distanciamento entre eixos das estruturas de apoio entre 2,4 e 3,2 m; distanciamento entre eixos das terças de 1,6 m. A trama descrita pode ser apoiada sobre tesouras ou pontaletes. Verificar o posicionamento da estrutura de apoio e do comprimento das peças de acordo com o projeto; posicionar as terças conforme previsto no projeto, conferindo distância entre tesouras, pontaletes ou outros apoios, declividade da cobertura, extensão do pano, distanciamento, esquadro e paralelismo entre as terças; fixar as terças na estrutura de apoio, cravando os pregos 22 X 48





INFRAESTRUTURA,  
TRANSPORTES E  
SERVIÇOS PÚBLICOS

**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

aproximadamente a 45° em relação à face lateral da terça, de forma que penetrem cerca de 3 a 4 cm na peça de apoio; rebater as cabeças de todos os pregos, de forma a não causar ferimentos nos montadores do telhado ou em futuras operações de manutenção.

LIVIA RAMOS Assinado de forma  
LIMA:013850 digital por LIVIA  
RAMOS  
57564 LIMA:01385057564

**Livia Ramos**

**Engenheira Civil – CREA 92548**

**JÂNIO  
QUADROS**  
PREFEITURA

**Presidente Jânio Quadros, 23 de janeiro de 2025**

Praça Lasdísclau Klener, 09, Centro  
Presidente Jânio Quadros/BA - CEP: 46250-000

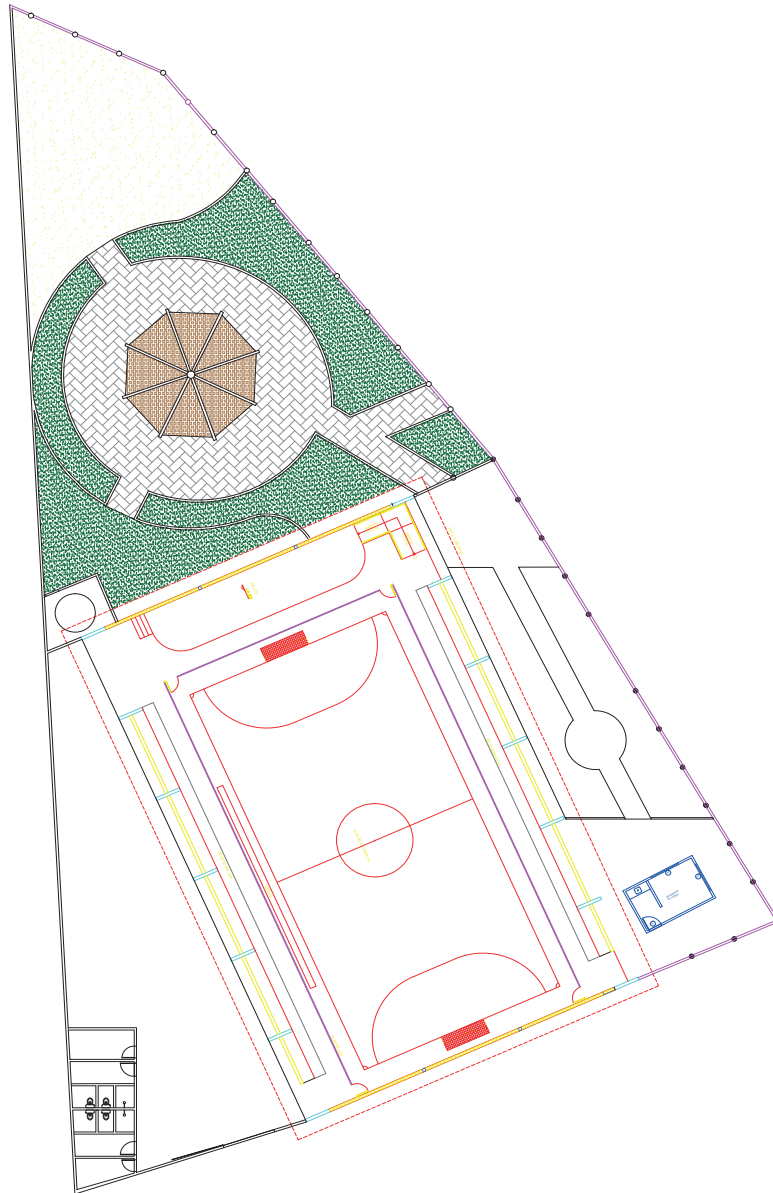
(77) 3492-2317



LEGENDA TÉCNICA :

- À CONSTRUIR
- MANUTENÇÃO EM ALAMBRADO
- PINTURA DE PAREDES, PALCO E ARQUIBANCADAS

LIVIA RAMOS Assinado de forma digital por LIVIA RAMOS  
LIMA:013850 RAMOS  
57564 LIMA:01385057564



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRES. JÂNIO QUADROS  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA  
MUNIC. PRESIDENTE JÂNIO QUADROS - BAHIA

**REVITALIZAÇÃO QUADRA POLIESPORTIVA MUNDO ENCANTADO**

PROJETO DE MANUTENÇÃO: AMPLIAÇÃO  
TÍTULO: PRESIDENTE JÂNIO QUADROS - BAHIA

PROJETO: PLANTAS  
AUTOR: LUIZ CARLOS DE MOURA  
DATA DO PROJETO: 10/01/2025

PROJETO: RECONSTRUÇÃO - AMPLIAÇÃO

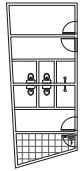
PROJETO Nº: 011/2025



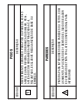
PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1:50



PLANTA DE PAGINAÇÃO DE PISO  
ESCALA: 1:50



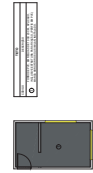
PLANTA DE ESPECIFICAÇÕES  
ESCALA: 1:50



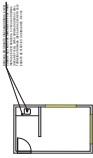
PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1:50



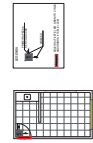
PLANTA DE COBERTURA  
ESCALA: 1:50



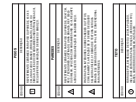
PLANTA DE FORRO  
ESCALA: 1:50



PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1:50



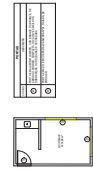
PLANTA DE PAGINAÇÃO DE PISO  
ESCALA: 1:50



PLANTA DE ESPECIFICAÇÕES  
ESCALA: 1:50



PLANTA BAIXA  
ESCALA: 1:50



PLANTA DE COBERTURA  
ESCALA: 1:50



PLANTA ELÉTRICA  
ESCALA: 1:50

LIVIA RAMOS Assinado de forma  
digital por LIVIA  
LIMA:013850 RAMOS  
57564 LIMA:01385057564



PREFEITURA MUNICIPAL DE PRES. JÂNIO QUADROS  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA  
MUNIC. PRESIDENTE JÂNIO QUADROS - BAHIA

REVITALIZAÇÃO QUADRA POLIESPORTIVA  
MUNDO ENCANTADO

PROPOSTA Nº	02/2025
EMPRESA	LIVIA RAMOS - ENGENHEIRA CIVIL - CREA/BA 018.148/2018
PROPOSTA Nº	02/2025
EMPRESA	LIVIA RAMOS - ENGENHEIRA CIVIL - CREA/BA 018.148/2018
PROPOSTA Nº	02/2025
EMPRESA	LIVIA RAMOS - ENGENHEIRA CIVIL - CREA/BA 018.148/2018