

- b) O prazo de execução dos serviços é de 03 (três) meses, a contar do recebimento da ordem de serviço, conforme cronograma de execução físico-financeiro. Assumimos inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação desta.
- c) Manteremos válida a proposta pelo prazo de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data da sua apresentação.
- d) Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e de pessoal desde que assim o exijam a FISCALIZAÇÃO.
- e) Na execução das obras observaremos, rigorosamente, as especificações das Normas Técnicas Brasileiras, ou similares que permitam a obtenção de igual qualidade, bem como as recomendações e instruções da Fiscalização assumindo desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as Especificações, Normas e Padrões da Prefeitura de Manaíra-PB.

Princesa Isabel- PB, 11 de fevereiro de 2021

JAF CONSTRUÇÃO E CONSULTORIA EIRELI
CNPJ: 40.603.807/0001-33

Mariana Alves Pereira
Representante legal
CPF: 151.775.784-37

Adelmo Alexandro Bezerra Antas
Engenheiro Civil
CPF: 082.998.134-92

Razão Social: JAF Construção e Consultoria EIRELI
CNPJ Nº. 40.603.807/0001-33

Endereço: Rua Prof. Joaquim Mariano , Nº. 245, Terreo, Barroão, Manaíra – PB, CEP: 58.995-000

Telefone: 83-99831-1252, E-mail: jaf.construcaoconsultoria@gmail.com



CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

À Prefeitura Municipal de Princesa Isabel - PB
Razão Social: JAF CONSTRUÇÃO E CONSULTORIA EIRELI
CNPJ: 40.603.807/0001-33
Endereço: Rua Prof. Joaquim Mariano, 245, Barrocão
Cidade: Manaíra-PB, CEP: 58.995-000
Telefone: 83-998311252, E-mail: jaf.construcaoconsultoria@gmail.com

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022

OBJETO: Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel, conforme planilhas.

Prezados Senhores,

Nos termos da licitação em epígrafe, apresentamos proposta conforme abaixo:

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO | UNID | QUANT | P. UNIT | P. TOTAL |
|--------------------|---|-------|-------|----------------------|---------------|
| 1 | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel, conforme planilhas. | Serv. | 1 | R\$ 69.999,13 | R\$ 69.999,13 |
| VALOR TOTAL | | | | R\$ 69.999,13 | |

a) Executaremos os serviços:

Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na reforma do Posto Ancora no Sítio Moça Branca, Zona Rural, no município de Princesa Isabel - PB, pelo preço global de **IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA EM R\$ 69.999,13 (SESSENTA E NOVE MIL, NOVESENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E TREZE CENTAVOS.)** conforme planilha com quantitativos de preços em anexo.

Razão Social: JAF Construção e Consultoria EIRELI
CNPJ Nº. 40.603.807/0001-33

Endereço: Rua Prof. Joaquim Mariano, Nº. 245, Terreo, Barrocão, Manaíra – PB, CEP: 58.995-000


Telefone: 83-99831-1252, E-mail: jaf.construcaoconsultoria@gmail.com



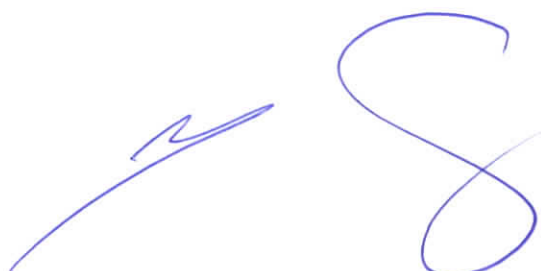
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| | | | | | | |
|-------------------|---|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|-------------|
| OBRA: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | DATA : 10/02/2022 | | BDI : 20,00% | | |
| DESCRIÇÃO: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | PRINCESA ISABEL-PB | ORSE | 2021/10 | 111,51% | 69,89% | 12/2021 |
| | | SEINFRA | 027 SEM DESONERAÇÃO | 112,76% | 71,07% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2021/11 SEM DESONERAÇÃO | 115,83% | 72,25% | 12/2021 |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNID | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|-------------------------|------------------------------|--|---------|------|------------|--------------------|------------------|
| 1 | VEDAÇÃO | | | | | | 18.235,04 |
| 1.1 | S10565 | Parede de bloco de gesso (50 x 65cm) - fornecimento e execução | ORSE | m2 | 270,63 | 61,31 | 16.592,33 |
| 1.2 | S00191 | Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02 | ORSE | m2 | 2,66 | 617,56 | 1.642,71 |
| 2 | FORRO | | | | | | 9.497,81 |
| 2.1 | 96113 | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF 05/2017 P | SINAPI | M2 | 127,01 | 74,78 | 9.497,81 |
| 3 | ESQUADRIAS | | | | | | 9.386,32 |
| 3.1 | C4064 | GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO | SEINFRA | M2 | 2,42 | 497,05 | 1.202,86 |
| 3.2 | I13857 | Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador | ORSE | m2 | 7,14 | 644,76 | 4.603,59 |
| 3.3 | 00043601 | PUXADOR TUBULAR RETO SIMPLES, EM ALUMINIO CROMADO, COM COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM | SINAPI | UN | 6,00 | 82,43 | 494,58 |
| 3.4 | 91341 | PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019 | SINAPI | M2 | 3,36 | 918,24 | 3.085,29 |
| 4 | PINTURA | | | | | | 20.804,44 |
| 4.1 | 88485 | APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 469,09 | 2,71 | 1.271,23 |
| 4.2 | S04644 | Aplicação de 01 demão de textura rústica | ORSE | m2 | 469,09 | 20,18 | 9.466,24 |
| 4.3 | 88489 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 469,09 | 13,10 | 6.145,08 |
| 4.4 | 88488 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014 | SINAPI | M2 | 123,33 | 14,94 | 1.842,55 |
| 4.5 | 102491 | PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF 05/2021 | SINAPI | M2 | 123,33 | 16,86 | 2.079,34 |
| 5 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | 12.075,52 |
| 5.1 | 93141 | PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 01/2016 | SINAPI | UN | 25,00 | 173,05 | 4.326,25 |
| 5.2 | 93128 | PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 01/2016 | SINAPI | UN | 19,00 | 137,56 | 2.613,64 |
| 5.3 | S13157 | Luminária plafon (sobrepór) 22,5 x 22,5 - 18 W - 6000K - G- Light ou similar | ORSE | un | 19,00 | 58,85 | 1.118,15 |
| 5.4 | 101876 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | SINAPI | UN | 1,00 | 85,72 | 85,72 |
| 5.5 | S04464 | Instalação de condicionador de ar tipo split high wall, 9000 btu | ORSE | un | 7,00 | 539,66 | 3.777,62 |
| 5.6 | 93661 | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | SINAPI | UN | 3,00 | 51,38 | 154,14 |
| VALOR BDI TOTAL: | | | | | | | 11.662,69 |
| VALOR ORÇAMENTO: | | | | | | | 58.336,44 |
| VALOR TOTAL: | | | | | | | 69.999,13 |

| RESUMO DO ORÇAMENTO | | | | | | |
|---|--------------------|---|--------------------------|---------------|---------------------|------------|
|  JAF Projeto, Engenharia, Arquitetura e Construção | OBRA: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | DATA : 10/02/2022 | | BDI : 20,00% | |
| | DESCRIÇÃO: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| LOCAL: | PRINCESA ISABEL-PB | ORSE | 2021/10 | 111,51% | 69,89% | 12/2021 |
| | | SEINFRA | 027 SEM DESONERAÇÃO | 112,76% | 71,07% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2021/11 SEM DESONERAÇÃO | 115,83% | 72,25% | 12/2021 |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | PREÇO TOTAL | % | |
|--------|-----------------------|-------------------------|------------------|---------------|
| 1 | VEDAÇÃO | 18.235,04 | 26,05 | |
| 2 | FORRO | 9.497,81 | 13,57 | |
| 3 | ESQUADRIAS | 9.386,32 | 13,41 | |
| 4 | PINTURA | 20.804,44 | 29,72 | |
| 5 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | 12.075,52 | 17,25 | |
| | | VALOR BDI TOTAL: | 11.662,69 | 100,00 |
| | | VALOR ORÇAMENTO: | 58.336,44 | |
| | | VALOR TOTAL: | 69.999,13 | |






RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | |
|-------------------|---|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------|-------------|
| OBRA: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | DATA: 10/02/2022 | | BDI: 20,00% | | |
| DESCRIÇÃO: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | PRINCESA ISABEL-PB | ORSE | 2021/10 | 111,51% | 69,89% | 12/2021 |
| | | SEINFRA | 027 SEM DESONERAÇÃO | 112,76% | 71,07% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2021/11 SEM DESONERAÇÃO | 115,83% | 72,25% | 12/2021 |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |

1.1. S10565 - Parede de bloco de gesso (50 x 65cm) - fornecimento e execução (m2)

| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|-------|------|-------------|----------------|--------------|
| 111262 Parede de bloco de gesso (50 x 65cm) - fornecimento e execução | ORSE | m2 | 0,99493671 | 51,35 | 51,09 |
| TOTAL SERVICOS: | | | | | 51,09 |
| VALOR: | | | | | 51,09 |

1.2. S00191 - Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, inclusive montagem com ferragens - Rev 02 (m2)

| MAO DE OBRA | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|-------|------|-------------|----------------|---------------|
| I04750S Pedreiro | ORSE | h | 2,40681580 | 14,02 | 33,74 |
| I06111S Servente de obras | ORSE | h | 2,40681580 | 10,58 | 25,46 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 59,20 |
| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| I12984 Granito cinza andorinha, bipolido, e=2cm para divisória | ORSE | m2 | 1,00286448 | 407,00 | 408,17 |
| I02511 Perfil Aço Inox, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/8" (1,19kg/m) | ORSE | m | 2,66755417 | 11,29 | 30,12 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 438,29 |
| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| S10550 Encargos Complementares - Pedreiro | ORSE | h | 2,40681580 | 3,51 | 8,45 |
| S10549 Encargos Complementares - Servente | ORSE | h | 2,40681580 | 3,61 | 8,69 |
| TOTAL SERVICOS: | | | | | 17,14 |
| VALOR: | | | | | 514,63 |

2.1. 96113 - FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P (M2)

| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---|--------|-------|-------------|----------------|--------------|
| 00000345 ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M) | SINAPI | KG | 0,04773202 | 35,66 | 1,70 |
| 00003315 GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL | SINAPI | KG | 1,90240787 | 0,81 | 1,54 |
| 00040547 PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM | SINAPI | CENTO | 0,05880586 | 23,61 | 1,38 |
| 00004812 PLACA DE GESSO PARA FORRO, *60 X 60* CM, ESPESURA DE 12 MM (SEM COLOCACAO) | SINAPI | M2 | 2,04968706 | 11,35 | 23,26 |
| 00020250 SISAL EM FIBRA | SINAPI | KG | 0,01489239 | 18,21 | 0,27 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | 28,15 |
| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88269 GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 1,20532927 | 20,28 | 24,44 |
| 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,60256917 | 16,16 | 9,73 |
| TOTAL SERVICOS: | | | | | 34,17 |
| VALOR: | | | | | 62,32 |

3.1. C4064 - GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)

| MAO DE OBRA | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|---------|------|-------------|----------------|----------------|
| I2391 PEDREIRO | SEINFRA | H | 1,49280522 | 23,1700 | 34,5813 |
| I2543 SERVENTE | SEINFRA | H | 1,74125609 | 17,1400 | 29,8451 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | 64,4264 |
| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | |
|-------------------|---|--------------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|
| OBRA: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | DATA : 10/02/2022 | BDI : 20,00% | | | |
| DESCRIÇÃO: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | PRINCESA ISABEL-PB | ORSE | 2021/10 | 111,51% | 69,89% | 12/2021 |
| | | SEINFRA | 027 SEM DESONERAÇÃO | 112,76% | 71,07% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2021/11 SEM DESONERAÇÃO | 115,83% | 72,25% | 12/2021 |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |

| | | | | | | |
|-------|----------------------------|---------|----|------------|------------------------|-----------------|
| 10805 | CIMENTO PORTLAND | SEINFRA | KG | 2,58700905 | 0,5600 | 1,4487 |
| 11231 | GRANITO POLIDO PRETO E=2cm | SEINFRA | M2 | 1,04475365 | 321,5900 | 335,9823 |
| 17890 | REJUNTE PARA GRANITO | SEINFRA | KG | 0,24875087 | 3,8700 | 0,9627 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 338,3937 |

| | | | | | | |
|----------------|---|-------------|--------------------|-----------------------|------------------------|----------------|
| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
| C0171 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 | SEINFRA | M3 | 0,02487509 | 457,8800 | 11,3898 |
| | | | | | TOTAL SERVICOS: | 11,3898 |
| | | | | | VALOR: | 414,21 |

3.2. 113857 - Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador (m2)

| | |
|---------------|---------------|
| VALOR: | 537,30 |
|---------------|---------------|

3.3. 00043601 - PUXADOR TUBULAR RETO SIMPLES, EM ALUMINIO CROMADO, COM COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM (UN)

| | |
|---------------|--------------|
| VALOR: | 68,69 |
|---------------|--------------|

3.4. 91341 - PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------|---|--------|-------------|----------------|------------------------|---------------|
| 00007568 | BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS | SINAPI | UN | 4,79248723 | 0,79 | 3,78 |
| 00036888 | GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE | SINAPI | M | 6,81587834 | 43,99 | 299,83 |
| 00039025 | PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM | SINAPI | UN | 0,54456011 | 768,13 | 418,29 |
| 00000142 | SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS | SINAPI | 310ML | 0,87848004 | 36,97 | 32,47 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 754,37 |

| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------|--------------------------------------|--------|-------------|----------------|------------------------|---------------|
| 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,38068463 | 20,41 | 7,76 |
| 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,19004381 | 16,16 | 3,07 |
| | | | | | TOTAL SERVICOS: | 10,83 |
| | | | | | VALOR: | 765,20 |

4.1. 88485 - APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (M2)

| MATERIAL | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|----------|--|--------|-------------|----------------|------------------------|-------------|
| 00006085 | SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR | SINAPI | L | 0,15799137 | 7,67 | 1,21 |
| | | | | | TOTAL MATERIAL: | 1,21 |

| SERVICO | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------|--------------------------------------|--------|-------------|----------------|------------------------|-------------|
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,03882819 | 21,47 | 0,83 |
| 88316 | SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,01393832 | 16,16 | 0,22 |
| | | | | | TOTAL SERVICOS: | 1,05 |
| | | | | | VALOR: | 2,26 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | |
|-------------------|---|-------------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|
| OBRA: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | DATA: 10/02/2022 | BDI: 20,00% | | | |
| DESCRIÇÃO: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | PRINCESA ISABEL-PB | ORSE | 2021/10 | 111,51% | 69,89% | 12/2021 |
| | | SEINFRA | 027 SEM DESONERAÇÃO | 112,76% | 71,07% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2021/11 SEM DESONERAÇÃO | 115,83% | 72,25% | 12/2021 |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |

4.2. S04644 - Aplicação de 01 demão de textura rústica (m2)

| MAO DE OBRA | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|---------------------------|------------------------------------|-------|------|-------------|----------------|--------------|
| I04783S | Pintor | ORSE | h | 0,30683554 | 14,02 | 4,30 |
| I06111S | Servente de obras | ORSE | h | 0,20455703 | 10,58 | 2,16 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 6,46 |
| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| I04280 | Tinta Textura rústica | ORSE | l | 0,61367109 | 13,82 | 8,48 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 8,48 |
| SERVICO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| S10553 | Encargos Complementares - Pintor | ORSE | h | 0,30683554 | 3,69 | 1,13 |
| S10549 | Encargos Complementares - Servente | ORSE | h | 0,20732711 | 3,61 | 0,75 |
| TOTAL SERVICIO: | | | | | | 1,88 |
| VALOR: | | | | | | 16,82 |

4.3. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|--|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 00007356 | TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | L | 0,32849589 | 17,75 | 5,83 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 5,83 |
| SERVICO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,18614767 | 21,47 | 3,99 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,06868550 | 16,16 | 1,10 |
| TOTAL SERVICIO: | | | | | | 5,09 |
| VALOR: | | | | | | 10,92 |

4.4. 88488 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|--|--------|------|-------------|----------------|--------------|
| 00007356 | TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO | SINAPI | L | 0,32815347 | 17,75 | 5,82 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 5,82 |
| SERVICO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,24263469 | 21,47 | 5,20 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,08850199 | 16,16 | 1,43 |
| TOTAL SERVICIO: | | | | | | 6,63 |
| VALOR: | | | | | | 12,45 |

4.5. 102491 - PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021 (M2)

| MATERIAL | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|------------------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------------|
| 00012815 | FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M | SINAPI | UN | 0,00995042 | 7,32 | 0,07 |
| 00006085 | SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR | SINAPI | L | 0,15920679 | 7,67 | 1,22 |
| 00007348 | TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO | SINAPI | L | 0,42488314 | 11,90 | 5,05 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 6,34 |
| SERVICO | | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | |
|-------------------|---|-------------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|
| OBRA: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | DATA: 10/02/2022 | BDI: 20,00% | | | |
| DESCRIÇÃO: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | PRINCESA ISABEL-PB | ORSE | 2021/10 | 111,51% | 69,89% | 12/2021 |
| | | SEINFRA | 027 SEM DESONERAÇÃO | 112,76% | 71,07% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2021/11 SEM DESONERAÇÃO | 115,83% | 72,25% | 12/2021 |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |

| | | | | | | |
|-------|--------------------------------------|--------|---|------------|-----------------------|--------------|
| 88310 | PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,27363668 | 21,47 | 5,87 |
| 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,11442988 | 16,16 | 1,84 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇO: | 7,71 |
| | | | | | VALOR: | 14,05 |

5.1. 93141 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 (UN)

| SERVICO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------|--|--------|-------------|----------------|-----------------------|---------------|
| 91926 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 12,51125724 | 3,74 | 46,79 |
| 91937 | CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 0,37243842 | 8,33 | 3,10 |
| 91940 | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 1,00000000 | 11,17 | 11,17 |
| 90466 | CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 | SINAPI | M | 2,18497208 | 10,04 | 21,93 |
| 91842 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 1,98633826 | 4,19 | 8,32 |
| 91852 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 2,18497208 | 6,11 | 13,35 |
| 90456 | QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015 | SINAPI | UN | 1,00000000 | 3,19 | 3,19 |
| 90447 | RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 | SINAPI | M | 2,18497208 | 4,98 | 10,88 |
| 91996 | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 1,00000000 | 25,48 | 25,48 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇO: | 144,21 |
| | | | | | VALOR: | 144,21 |

5.2. 93128 - PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 (UN)

| SERVICO | FONTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL | |
|---------|--|--------|-------------|----------------|-----------------------|---------------|
| 91924 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 8,33948455 | 2,54 | 21,18 |
| 91937 | CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 0,37229841 | 8,33 | 3,10 |
| 91940 | CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 1,00000000 | 11,17 | 11,17 |
| 90466 | CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 | SINAPI | M | 2,18415071 | 10,04 | 21,92 |
| 91842 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 1,98559156 | 4,19 | 8,31 |
| 91852 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | M | 2,18415071 | 6,11 | 13,34 |
| 91953 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | SINAPI | UN | 1,00000000 | 21,55 | 21,55 |
| 90456 | QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015 | SINAPI | UN | 1,00000000 | 3,19 | 3,19 |
| 90447 | RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 | SINAPI | M | 2,18415071 | 4,98 | 10,87 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇO: | 114,63 |
| | | | | | VALOR: | 114,63 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| | | | | | | |
|-------------------|---|----------------------|-------------------------|--------------|------------|-------------|
| OBRA: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | DATA : 10/02/2022 | | BDI : 20,00% | | |
| DESCRIÇÃO: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | PRINCESA ISABEL-PB | ORSE | 2021/10 | 111,51% | 69,89% | 12/2021 |
| | | SEINFRA | 027 SEM DESONERAÇÃO | 112,76% | 71,07% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2021/11 SEM DESONERAÇÃO | 115,83% | 72,25% | 12/2021 |
| | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | 0,00% | 0,00% | |

5.3. S13157 - Luminária plafon (sobrepor) 22,5 x 22,5 - 18 W - 6000K - G- Light ou similar (un)

| MAO DE OBRA | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|--------------------|--|-------|------|-------------|----------------|-------|
| I02436S | Eletricista | ORSE | h | 0,47561163 | 14,02 | 6,67 |
| I06111S | Servente de obras | ORSE | h | 0,49272686 | 10,58 | 5,21 |
| TOTAL MAO DE OBRA: | | | | | | 11,88 |
| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| I13946 | Luminária plafon (sobrepor) 22,5 x 22,5 - 18 W - 6000K - G- Light ou similar | ORSE | un | 1,00000000 | 32,60 | 32,60 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 32,60 |
| SERVICO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| S10552 | Encargos Complementares - Eletricista | ORSE | h | 0,64746835 | 3,47 | 2,25 |
| S10549 | Encargos Complementares - Servente | ORSE | h | 0,63853859 | 3,61 | 2,31 |
| TOTAL SERVICOS: | | | | | | 4,56 |
| VALOR: | | | | | | 49,04 |

5.4. 101876 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00039795 | QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN | SINAPI | UN | 1,00000000 | 57,72 | 57,72 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 57,72 |
| SERVICO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 87367 | ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 | SINAPI | M3 | 0,00425957 | 503,82 | 2,14 |
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,31800656 | 15,78 | 5,01 |
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,31845350 | 20,63 | 6,56 |
| TOTAL SERVICOS: | | | | | | 13,71 |
| VALOR: | | | | | | 71,43 |

5.5. S04464 - Instalação de condicionador de ar tipo split high wall, 9000 btu (un)

| SERVICO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|-------|------|-------------|----------------|--------|
| I04133 | Instalação de condicionador de ar tipo split high wall, 9000 btu - contempla a mão de obra, suporte e tubulação até 3,0m | ORSE | un | 1,00000000 | 451,98 | 451,98 |
| TOTAL SERVICOS: | | | | | | 451,98 |
| VALOR: | | | | | | 449,72 |

5.6. 93661 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

| MATERIAL | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
|-----------------|--|--------|------|-------------|----------------|-------|
| 00034616 | DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A | SINAPI | UN | 1,00000000 | 38,50 | 38,50 |
| 00001570 | TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5 | SINAPI | UN | 2,00000000 | 0,54 | 1,08 |
| TOTAL MATERIAL: | | | | | | 39,58 |
| SERVICO | | FORTE | UNID | COEFICIENTE | PREÇO UNITÁRIO | TOTAL |
| 88247 | AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,08589228 | 15,78 | 1,35 |



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

| OBRA: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | DATA : 10/02/2022 | | BDI : 20,00% | | |
|------------|---|----------------------|-------------------------|--------------|--------|---------|
| | | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| DESCRIÇÃO: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | ORSE | 2021/10 | 111,51% | 69,89% | 12/2021 |
| | | SEINFRA | 027 SEM DESONERAÇÃO | 112,76% | 71,07% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2021/11 SEM DESONERAÇÃO | 115,83% | 72,25% | 12/2021 |
| LOCAL: | PRINCESA ISABEL-PB | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | 0,00% | 0,00% | |

| | | | | | | |
|-------|---|--------|---|------------|-----------------------|--------------|
| 88264 | ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | SINAPI | H | 0,09204265 | 20,63 | 1,89 |
| | | | | | TOTAL SERVIÇO: | 3,24 |
| | | | | | VALOR: | 42,82 |



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

| | | | | | | |
|-------------------|---|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|-------------|
| OBRA: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | DATA : 10/02/2022 | | BDI : 20,00% | | |
| DESCRIÇÃO: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | PRINCESA ISABEL-PB | ORSE | 2021/10 | 111,51% | 69,89% | 12/2021 |
| | | SEINFRA | 027 SEM DESONERAÇÃO | 112,76% | 71,07% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2021/11 SEM DESONERAÇÃO | 115,83% | 72,25% | 12/2021 |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |

| ITEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | MÊS 1 | MÊS 2 | MÊS 3 | Total parcela |
|------|-----------------------|-------------|-----------|-----------|-----------|---------------|
| 1 | VEDAÇÃO | 18.235,04 | 100,00 % | | | 100,00 % |
| | | | 18.235,04 | | | 18.235,04 |
| 2 | FORRO | 9.497,81 | 100,00 % | | | 100,00 % |
| | | | 9.497,81 | | | 9.497,81 |
| 3 | ESQUADRIAS | 9.386,32 | 70,00 % | 30,00 % | | 100,00 % |
| | | | 6.570,42 | 2.815,90 | | 9.386,32 |
| 4 | PINTURA | 20.804,44 | | 80,00 % | 20,00 % | 100,00 % |
| | | | | 16.643,55 | 4.160,89 | 20.804,44 |
| 5 | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | 12.075,52 | 20,00 % | 70,00 % | 10,00 % | 100,00 % |
| | | | 2.415,10 | 8.452,86 | 1.207,56 | 12.075,52 |
| | | 69.999,13 | 36.718,37 | 27.912,31 | 5.368,45 | 69.999,13 |
| | | | 36.718,37 | 64.630,68 | 69.999,13 | |

| | | COMPOSIÇÃO DO BDI | | | | |
|---|-------------------|---|--------------------------|-------------------------|---------------------|-------------|
|  | OBRA: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | DATA : 10/02/2022 | | BDI : 20,00% | |
| | DESCRIÇÃO: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | FONTE | VERSÃO | HORA | MES |
| | LOCAL: | PRINCESA ISABEL-PB | ORSE | 2021/10 | 111,51% | 69,89% |
| | | | SEINFRA | 027 SEM DESONERAÇÃO | 112,76% | 71,07% |
| | | | SINAPI | 2021/11 SEM DESONERAÇÃO | 115,83% | 72,25% |
| | | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% |
| | | | | | | REF. |
| | | | | | | 12/2021 |
| | | | | | | 05/2021 |
| | | | | | | 12/2021 |

| COD | DESCRIÇÃO | % |
|-------|------------------|-------------|
| | Beneficio | |
| S + G | Garantia/seguros | 0,74 |
| L | Lucro | 5,07 |
| | TOTAL | 5,81 |

| Despesas Indiretas | | |
|---------------------------|-----------------------|-------------|
| AC | Administração central | 3,14 |
| DF | Despesas financeiras | 1,16 |
| R | Riscos | 0,98 |
| | TOTAL | 5,28 |

| I | Impostos | |
|----------|--------------------------------|-------------|
| | IMPOSTOS (I) - PIS, COFINS,ISS | 7,12 |
| | TOTAL | 7,12 |

BDI = 20,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | | | | |
|-------------------|---|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|-------------|
| OBRA: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | DATA : 10/02/2022 | | BDI : 20,00% | | |
| DESCRIÇÃO: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | FORTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | PRINCESA ISABEL-PB | ORSE | 2021/10 | 111,51% | 69,89% | 12/2021 |
| | | SEINFRA | 027 SEM DESONERAÇÃO | 112,76% | 71,07% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2021/11 SEM DESONERAÇÃO | 115,83% | 72,25% | 12/2021 |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |

| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MÊS % |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 20,00 | 20,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 |
| A6 | Salário Educação | 2,50 | 2,50 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| | TOTAL | 36,80 | 36,80 |

| | | | |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 18,01 | 0,00 |
| B2 | Feriados | 4,30 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,85 | 0,66 |
| B4 | 13º Salário | 10,78 | 8,33 |
| B5 | Licença PaternidadeE | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,98 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,10 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 13,70 | 10,59 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,02 |
| | TOTAL | 50,54 | 20,30 |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|-------------|-------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 4,45 | 3,45 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,10 | 0,08 |
| C3 | Férias Indenizadas | 0,50 | 0,39 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 4,08 | 3,16 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,37 | 0,29 |
| | TOTAL | 9,50 | 7,37 |

| | | | |
|----------|--|--------------|-------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 18,60 | 7,47 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,39 | 0,31 |
| | TOTAL | 18,99 | 7,78 |

Horista = 115,83%
Mensalista = 72,25%

A + B + C + D



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | | | | |
|-------------------|---|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|-------------|
| OBRA: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | DATA : 10/02/2022 | | BDI : 20,00% | | |
| DESCRIÇÃO: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | PRINCESA ISABEL-PB | ORSE | 2021/10 | 111,51% | 69,89% | 12/2021 |
| | | SEINFRA | 027 SEM DESONERAÇÃO | 112,76% | 71,07% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2021/11 SEM DESONERAÇÃO | 115,83% | 72,25% | 12/2021 |
| | | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | 0,00% | 0,00% | |

| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MÊS % |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 20,00 | 20,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 |
| A6 | Salário Educação | 2,50 | 2,50 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| | TOTAL | 36,80 | 36,80 |

| | | | |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,86 | 0,00 |
| B2 | Feridos | 3,93 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,85 | 0,66 |
| B4 | 13º Salário | 10,82 | 8,33 |
| B5 | Licença PaternidadeE | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,45 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,10 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 9,01 | 6,94 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,02 |
| | TOTAL | 44,84 | 16,65 |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|--------------|-------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 4,76 | 3,67 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,11 | 0,09 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,35 | 3,35 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,33 | 2,56 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,40 | 0,31 |
| | TOTAL | 12,95 | 9,98 |

| | | | |
|----------|--|--------------|-------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 16,50 | 6,13 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,42 | 0,33 |
| | TOTAL | 16,92 | 6,46 |

Horista = 111,51%
Mensalista = 69,89%

A + B + C + D



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

| | | | | | | |
|-------------------|---|--------------------------|-------------------------|---------------------|------------|-------------|
| OBRA: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | DATA : 10/02/2022 | | BDI : 20,00% | | |
| DESCRIÇÃO: | Contratação de empresa especializada para prestar serviço de engenharia na construção da Casa da Cidadania localizada na Rua SRG. Alcides Marques, Bairro São Silvestre, Princesa Isabel-PB | FONTE | VERSÃO | HORA | MES | REF. |
| LOCAL: | PRINCESA ISABEL-PB | ORSE | 2021/10 | 111,51% | 69,89% | 12/2021 |
| | | SEINFRA | 027 SEM DESONERAÇÃO | 112,76% | 71,07% | 05/2021 |
| | | SINAPI | 2021/11 SEM DESONERAÇÃO | 115,83% | 72,25% | 12/2021 |
| | | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS | | 0,00% | 0,00% | |

| COD | DESCRIÇÃO | HORA % | MÊS % |
|----------|-------------------------------------|--------------|--------------|
| A | GRUPO A | | |
| A1 | INSS | 20,00 | 20,00 |
| A2 | SESI | 1,50 | 1,50 |
| A3 | SENAI | 1,00 | 1,00 |
| A4 | INCRA | 0,20 | 0,20 |
| A5 | SEBRAE | 0,60 | 0,60 |
| A6 | Salário Educação | 2,50 | 2,50 |
| A7 | Seguro Contra Acidentes de Trabalho | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| | TOTAL | 36,80 | 36,80 |

| | | | |
|----------|------------------------------|--------------|--------------|
| B | GRUPO B | | |
| B1 | Repouso Semanal Remunerado | 17,84 | 0,00 |
| B2 | Feridos | 3,71 | 0,00 |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,87 | 0,67 |
| B4 | 13º Salário | 10,80 | 8,33 |
| B5 | Licença PaternidadeE | 0,07 | 0,06 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,72 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuvas | 1,55 | 0,00 |
| B8 | Auxílio Acidente de Trabalho | 0,11 | 0,08 |
| B9 | Férias Gozadas | 8,71 | 6,73 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,03 |
| | TOTAL | 44,41 | 16,46 |

| | | | |
|----------|-----------------------------------|--------------|--------------|
| C | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 5,40 | 4,17 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,13 | 0,10 |
| C3 | Férias Indenizadas | 4,85 | 3,75 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 3,90 | 3,01 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,45 | 0,35 |
| | TOTAL | 14,73 | 11,38 |

| | | | |
|----------|--|--------------|-------------|
| D | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B | 16,34 | 6,06 |
| D2 | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,48 | 0,37 |
| | TOTAL | 16,82 | 6,43 |

Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D