

CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

Cachoeirinha, 18 de março de 2026.

EDITAL Nº 02/2026

OBJETO (DESCRIÇÃO CONFORME EDITAL): Contratação de empresa especializada com material e mão de obra para execução da 6ª Etapa de construção da nova sede da Câmara Municipal de Nova Santa Rita

RAZÃO SOCIAL DO PROPONENTE: CAPINAMES PRESTADORA DE SERVIÇOS LTDA

CNPJ DO PROPONENTE: 91.395.426/0001-47

INSCRIÇÃO ESTADUAL DO PROPONENTE Nº: 177/0259233

ENDEREÇO DO PROPONENTE: RUA MANATA 536, BAIRRO PRINCESA ISABEL, CEP 94940190 CACHOEIRINHA RS

TELEFONE/FAX/ 51 995913313

E-MAIL DO PROPONENTE: licitacoes@capinames.com


NOME REPRESENTANTE LEGAL DO PROPONENTE: IVO JOSE AMES

CPF DO REPRESENTANTE LEGAL DO PROPONENTE: 410.952.510-15

O valor global da proposta é de R\$ 1.900.000,00 (um milhão, novecentos mil reais) sendo R\$ 570.000,00 (quinhentos e setenta mil reais) referente ao total de mão-de-obra e R\$ 1.330.000,00 (um milhão, trezentos e trinta mil reais) e referente ao total dos materiais; assim como o detalhamento do BDI proposto, com porcentagem de 25,00% e ENCARGOS SOCIAIS com porcentagem de 69,95%.

O prazo de validade desta proposta é de 60 dias

Declaramos expressamente que o preço global proposto compreende todas as despesas concernentes à execução das obras e/ou serviços projetados e especificados, com o fornecimento dos materiais e mão-de-obra, encargos sociais, ferramental, equipamentos, benefícios e despesas indiretas, assistência técnica, licenças inerentes a especialidade, tributos e tudo o mais necessário à perfeita e cabal execução da obra e ou serviço, inclusive à 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.

Documento assinado digitalmente
 IVO JOSE AMES
Data: 18/03/2026 10:30:28-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Ivo Jose Ames
Diretor

Lucas Guilherme
Responsavel Tecnico

Telefones: (51) 3922.1890 (51)99978.6003
CNPJ: 91.395.426/0001-47 | E-mail: capinames@gmail.com
Rua Peroba nº 44 – Jardim do Bosque | Cachoeirinha/RS - CEP:94.960-445

PLANILHA DE CUSTOS

| Obra | | | | Bancos | | | | | |
|--|--------|---------|---|--|--------|--------------------|--------------------|---------------------|--------------|
| SEXTA ETAPA DA OBRA DA SEDE DA CAMARA DE VEREADORES DE NOVA SANTA RITA | | | | SINAPI - 01/2026 - Rio Grande do Sul SBC - 07/2025 - Rio Grande do Sul | | ORSE - 05/2025 - | | | |
| Planilha de Material e da Mão de Obra | | | | | | | | | |
| Item | Código | Banco | Descrição | Und | Quant. | Valor Unit sem BDI | Valor Unit com BDI | TOTAL | Peso (%) |
| 1 | | | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | | RS 98.917,17 | 5,21% |
| 1.1 | 90780 | SINAPI | MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 240 | RS 107,01 | RS 133,76 | RS 32.102,87 | |
| 1.2 | 90778 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 120 | RS 123,38 | RS 154,22 | RS 18.506,87 | |
| 1.3 | 88326 | SINAPI | VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | h | 1440 | RS 22,50 | RS 28,13 | RS 40.505,60 | |
| 1.4 | C1 | Próprio | TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO CARGA MANUAL | un | 10 | RS 354,25 | RS 442,81 | RS 4.428,09 | |
| 1.5 | C2 | Proprio | ATUALIZAÇÃO DO PLANO DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO | un | 01 | RS 2.698,99 | RS 3.373,74 | RS 3.373,74 | |
| 2 | | | INSTALAÇÃO DE OBRA E MOBILIZAÇÃO | | | | | RS 54.273,85 | 2,86% |
| 2.1 | C3 | CREA | EMISSÃO DE ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART | un | 01 | RS 109,65 | RS 137,06 | RS 137,06 | |
| 2.2 | 103689 | SINAPI | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA | m² | 04 | RS 390,48 | RS 488,10 | RS 1.952,41 | |
| 2.3 | C12 | Proprio | LOCAÇÃO DE CONTAINER ALMOXARIFADO, DE 2,30x6,00m (2X), PADRÃO SIMPLES SEM REVESTIMENTO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO, PARA USO EM CANTEIRO DE OBRAS | mês | 06 | RS 959,00 | RS 1.198,75 | RS 7.192,48 | |
| 2.4 | C13 | SINAPI | LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30x6,00m, ALT 2,50m, COM UM SANITÁRIO, PARA ESCRITORIO COMPLETO SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOB. | mês | 06 | RS 1.012,13 | RS 1.265,17 | RS 7.591,01 | |
| 2.5 | C14 | Proprio | MOBILIZAÇÃO/DEMOBILIZAÇÃO DE CONTAINERS NO CANTEIRO DE OBRAS | un | 03 | RS 1.602,55 | RS 2.003,18 | RS 6.009,55 | |
| 2.6 | C15 | Proprio | PLANO DE GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS NA CONSTRUÇÃO CIVIL - PGRSCC | un | 01 | RS 4.301,57 | RS 5.376,96 | RS 5.376,96 | |
| | 98458 | SINAPI | TAPUME COM TELHAS METÁLICAS(reposição) | m² | 300 | RS 69,37 | RS 86,71 | RS 26.014,38 | |
| 3 | | | ESQUADRIAS | | | | | RS 64.056,84 | 3,37% |
| 3.1 | | | a.PORTAS | | | | | | |
| 3.1.1 | 90843 | SINAPI | PORTA DE MADEIRA LEVE PARA DRY WALL, COR BRANCA DIMENSÃO 80x210cm | un | 30 | RS 1.224,06 | RS 1.530,08 | RS 45.902,30 | |
| 3.1.2 | 91312 | SINAPI | PORTA DE MADEIRA LEVE PARA DRY WALL, COR BRANCA DIMENSÃO 60x210cm | un | 06 | RS 955,93 | RS 1.194,92 | RS 7.169,50 | |
| 3.1.3 | 106320 | SINAPI | PORTA DE VIDRO TEMPERADO 10mm (2,50x2,10)m -2 FOLHAS DE 125x210cm | un | 01 | RS 2.010,78 | RS 2.513,47 | RS 2.513,47 | |
| 3.2 | | | b.ACESSÓRIOS | | | | | | |
| 3.2.1 | 90830 | SINAPI | FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MEDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DO FURO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 30 | RS 188,26 | RS 235,32 | RS 7.059,64 | |
| 3.2.2 | 90830 | SINAPI | FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MEDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DO FURO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 06 | RS 188,26 | RS 235,32 | RS 1.411,93 | |
| 4 | | | LOUÇAS - METAIS SANITÁRIOS - ACABAMENTOS | | | | | RS 28.670,49 | 1,51% |
| 4.1 | 86932 | SINAPI | VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA-PADRÃO MEDIO- INCLUSO ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO, 1/2x40cm- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 06 | RS 537,95 | RS 672,44 | RS 4.034,62 | |
| 4.2 | 95472 | SINAPI | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 02 | RS 753,49 | RS 941,87 | RS 1.883,73 | |
| 4.3 | 100849 | SINAPI | ASSENTO SANITARIO CONVENCIONAL-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 09 | RS 33,20 | RS 41,50 | RS 373,48 | |
| 4.4 | 100858 | SINAPI | MICTORIO SIFONADO LOUÇA BRANCA- PADRÃO MEDIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 04 | RS 713,42 | RS 891,78 | RS 3.567,10 | |
| 4.5 | 086942 | SINAPI | LAVATORIO DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO , 29,5x39cm OU EQUIVALENTE, PADRÃO MEDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXIVEL 30cm EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA-PADRÃO POPULAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 02 | RS 287,38 | RS 359,23 | RS 718,45 | |
| 4.6 | 093396 | SINAPI | BANCADA DE GRANITO CINZA, 90x60cm, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35x50cm VALVULA DE METAL CROMADO, SIFÃO FLEXIVEL PVC, ENGATE 30cm FLEXIVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA-PADRÃO POPULAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 01 | RS 685,99 | RS 857,49 | RS 857,49 | |
| 4.7 | 093396 | SINAPI | BANCADA DE GRANITO CINZA, 80x60cm, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35x50cm VALVULA DE METAL CROMADO, SIFÃO FLEXIVEL PVC, ENGATE 30cm FLEXIVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA-PADRÃO POPULAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 01 | RS 685,99 | RS 857,49 | RS 857,49 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|------------|--------------------------------|----------|--|----|------|----|----------|----|----------|-----------|-------------------|---------------|
| 4.8 | 093396 | SINAPI | BANCADA DE GRANITO CINZA, 220x60cm, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL (3) LOUÇA BRANCA 35x50cm VALVULA DE METAL CROMADO, SIFÃO FLEXIVEL PVC, ENGATE 30cm FLEXIVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA-PADRÃO POPULAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 01 | RS | 685,99 | RS | 857,49 | RS | 857,49 | |
| 4.9 | 093396 | SINAPI | BANCADA DE GRANITO CINZA, 185x60cm, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL (3) LOUÇA BRANCA 35x50cm VALVULA DE METAL CROMADO, SIFÃO FLEXIVEL PVC, ENGATE 30cm FLEXIVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA-PADRÃO POPULAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 01 | RS | 685,99 | RS | 857,49 | RS | 857,49 | |
| 4.10 | 85005 | SINAPI | ESPELHO CRISTAL , ESPESSURA 4mm, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA, FORNECIMENTO E | m² | 07 | RS | 476,55 | RS | 595,68 | RS | 4.092,34 | |
| 4.11 | 100869 | SINAPI | BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, 90cm, FIXADA NA PAREDE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 04 | RS | 397,42 | RS | 496,77 | RS | 1.987,09 | |
| 4.12 | 095545 | SINAPI | SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO DE 800 A 1500ml, INCLUSO FIXAÇÃO | un | 07 | RS | 77,73 | RS | 97,16 | RS | 680,15 | |
| 4.13 | 095544 | SINAPI | PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO | un | 09 | RS | 79,49 | RS | 99,36 | RS | 894,22 | |
| 4.14 | 095544 | SINAPI | PAPELEIRA PAPEL TOALHA, INCLUSO FIXAÇÃO | un | 07 | RS | 79,49 | RS | 99,36 | RS | 695,50 | |
| 4.15 | 86909 | SINAPI | TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, LAVATORIO E PCD-PADRÃO ALTO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 08 | RS | 191,40 | RS | 239,25 | RS | 1.914,01 | |
| 4.16 | 093396 | SINAPI | BANCADA DE GRANITO CINZA, 80x60cm, INCLUSO 02 CUBAS DE AÇO INOX RETANGULAR 60x35x25VALVULA DE METAL CROMADO, SIFÃO FLEXIVEL PVC, ENGATE 30cm FLEXIVEL PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 05 | RS | 685,99 | RS | 857,49 | RS | 4.287,44 | |
| 4.17 | 100860 | SINAPI | CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM, CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 01 | RS | 89,92 | RS | 112,40 | RS | 112,40 | |
| 5.0 | | | PINTURAS | | | | | | | RS | 205.454,71 | 10,81% |
| 5.1 | 88497 | SINAPI | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS | m² | 4170 | RS | 17,19 | RS | 21,49 | RS | 89.617,39 | |
| 5.2 | 88489 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS | m² | 4170 | RS | 11,94 | RS | 14,93 | RS | 62.253,84 | |
| 5.3 | 88496 | SINAPI | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM TETO, DUAS DEMÃOS | m² | 810 | RS | 30,00 | RS | 37,50 | RS | 30.374,65 | |
| 5.4 | 88488 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX EM TETO, DUAS DEMÃOS | m² | 810 | RS | 14,08 | RS | 17,60 | RS | 14.258,19 | |
| 5.5 | C16 | Prooprio | LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR (1,20x2,00) INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM | m² | 200 | RS | 35,80 | RS | 44,75 | RS | 8.950,64 | |
| 6.0 | | | INTERLIGAÇÃO QGBT e QDs | | | | | | | RS | 49.093,41 | 2,58% |
| 6.1 | EL 00002 | Próprio | INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO ENTERRADO, INCLUI ABERTURA DE VALA, ENVELOPAMENTO, FITA DE SINALIZAÇÃO E REATERRO (exceto eletroduto) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m | 100 | RS | 8,77 | RS | 10,96 | RS | 1.096,48 | |
| 6.2 | 97670 | SINAPI | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021 | m | 25 | RS | 26,53 | RS | 33,16 | RS | 829,11 | |
| 6.3 | 97669 | SINAPI | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021 | m | 75 | RS | 20,40 | RS | 25,50 | RS | 1.912,30 | |
| 6.4 | 97882 | SINAPI | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 12/2020 | un | 03 | RS | 196,85 | RS | 246,06 | RS | 738,17 | |
| 6.5 | 92988 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | m | 100 | RS | 49,01 | RS | 61,27 | RS | 6.126,78 | |
| 6.6 | 92992 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | m | 200 | RS | 91,84 | RS | 114,80 | RS | 22.960,26 | |
| 6.7 | 92990 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | m | 280 | RS | 7,07 | RS | 8,84 | RS | 2.475,01 | |
| 6.8 | 101889 | SINAPI | CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 | m | 120 | RS | 25,00 | RS | 31,25 | RS | 3.749,96 | |
| 6.9 | EL - 085263(BASE SINAPI 93671) | PROP. | DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45*KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m | 08 | RS | 105,17 | RS | 131,47 | RS | 1.051,74 | |
| 6.10 | EL - 010082 (REF ORSE 12978) | PROP. | COMPONENTES INTERNOS QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO (QGBT) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | m | 02 | RS | 747,22 | RS | 934,03 | RS | 1.868,06 | |
| 6.11 | 9034 | ORSE | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 150A COM CAIXA MOLDADA. | m | 01 | RS | 523,39 | RS | 654,24 | RS | 654,24 | |
| 6.12 | 9689 | ORSE | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 175A COM CAIXA MOLDADA. | un | 01 | RS | 928,34 | RS | 1.160,42 | RS | 1.160,42 | |
| 6.13 | 8903 | ORSE | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 400A COM CAIXA MOLDADA. | m | 01 | RS | 1.688,78 | RS | 2.110,97 | RS | 2.110,97 | |
| 6.14 | 8911 | ORSE | DISJUNTOR TRIPOLAR 100A COM CAIXA MOLDADA. | un | 04 | RS | 427,40 | RS | 534,25 | RS | 2.136,99 | |
| 6.15 | EL - 00085 (REF : SBC 210700) | PROP. | VERIFICAÇÃO E ETIQUETAGEM DOS CIRCUITOS | h | 01 | RS | 45,86 | RS | 57,33 | RS | 57,33 | |
| 6.16 | 12804 | ORSE | TAMPA DE ENCAIXE 300 X 3000 mm, ZINCADA, PARA ELETROCALHA METÁLICA (verificar compatibilidade eletrocalha existente) | un | 02 | RS | 66,24 | RS | 82,80 | RS | 165,59 | |
| 7 | | | ADEQUAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS | | | | | | | RS | 11.678,55 | 0,61% |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------|----------------------------------|---------|--|----|-----|-----|----------|-----|------------|------------------|--------------|--|
| 7.1 | EL - 00080 (REF. SINAPI - 91980) | PROP. | PONTO DE TOMADA 2P+T - 20A, 250V INSTALADA EM CONDULETE MÚLTIPLO METÁLICO 3/4" (acompanha acessórios) fornecimento e instalação. | um | 30 | R\$ | 34,20 | R\$ | 42,75 | R\$ | 1.282,63 | |
| 7.2 | EL - 0080 (REF. SINAPI - 91980) | PROP. | PONTO DE TOMADA 2P+T - 10A, 250V INSTALADA EM CONDULETE MÚLTIPLO METÁLICO 3/4" (acompanha acessórios) fornecimento e instalação. | um | 04 | R\$ | 40,24 | R\$ | 50,30 | R\$ | 201,18 | |
| 7.3 | EL - 0082 (REF. SINAPI - 91980) | PROP. | INTERRUPTOR SIMPLES (1 tecla) - 10A, 250V INSTALADO EM CONDULETE MÚLTIPLO METÁLICO 3/4" (acompanha acessórios) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | um | 04 | R\$ | 39,14 | R\$ | 48,92 | R\$ | 195,68 | |
| 7.4 | EL - 0087 (REF-SINAPI 91936) | PROP. | CONDULETE MÚLTIPLAS SAIDAS EM ALUMÍNIO Ø3/4" COM TAMPA CEGA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | um | 38 | R\$ | 33,99 | R\$ | 42,48 | R\$ | 1.614,40 | |
| 7.5 | EL - 0073 (REF. SINAPI 104785) | PROP. | ELETRODUTO APARENTE (fixado em parede e/ou teto) METÁLICO MEIO PESADO Ø3/4" - BARRA 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | um | 40 | R\$ | 105,23 | R\$ | 131,54 | R\$ | 5.261,41 | |
| 7.6 | 91926 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 | um | 300 | R\$ | 3,79 | R\$ | 4,73 | R\$ | 1.419,52 | |
| 7.7 | 91928 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 | um | 60 | R\$ | 6,01 | R\$ | 7,52 | R\$ | 450,91 | |
| 7.8 | EL 98569 (REF SINAPI 105542) | Próprio | LUMINÁRIA LED DE EMBUTIR - QUADRADA 60X60CM, 24W a 48W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (verificar compatibilidade luminárias existentes) | um | 06 | R\$ | 167,04 | R\$ | 208,80 | R\$ | 1.252,82 | |
| 8 | | | INSTALAÇÕES DE ÁGUA | | | | | | R\$ | 21.618,90 | 1,14% | |
| 8.1 | 95635 | SINAPI | KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA- ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25(3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDROMETRO) | un | 01 | R\$ | 214,59 | R\$ | 268,24 | R\$ | 268,24 | |
| 8.2 | 95675 | SINAPI | HIDROMETRO DN 25(3/4"), 5,0m³/h FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 01 | R\$ | 216,00 | R\$ | 270,00 | R\$ | 270,00 | |
| 8.3 | 102113 | SINAPI | BOMBA CENTRIFUGA, TRIFASICA, 1 cv OU 0,99 HP, HM 14 A 40 m, Q 0,6 a 8,4m³/h FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 01 | R\$ | 1.559,09 | R\$ | 1.948,86 | R\$ | 1.948,86 | |
| 8.4 | 94493 | SINAPI | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60mm FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 04 | R\$ | 160,06 | R\$ | 200,07 | R\$ | 800,29 | |
| 8.5 | 94492 | SINAPI | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 02 | R\$ | 87,35 | R\$ | 109,19 | R\$ | 218,38 | |
| 8.6 | 94490 | SINAPI | REGISTRO DE ESFERA,PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 03 | R\$ | 65,93 | R\$ | 82,41 | R\$ | 247,24 | |
| 8.7 | 94707 | SINAPI | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60mmx2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | un | 04 | R\$ | 56,49 | R\$ | 70,61 | R\$ | 282,45 | |
| 8.8 | 94705 | SINAPI | ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40mmx1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. | un | 03 | R\$ | 36,30 | R\$ | 45,38 | R\$ | 136,13 | |
| 8.9 | 94796 | SINAPI | TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA DAGUA, ROSCÁVEL, 3/4"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 02 | R\$ | 53,98 | R\$ | 67,48 | R\$ | 134,95 | |
| 8.10 | 102137 | SINAPI | CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 01 | R\$ | 110,94 | R\$ | 138,68 | R\$ | 138,68 | |
| 8.11 | 94652 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60mm, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m | 25 | R\$ | 34,67 | R\$ | 43,34 | R\$ | 1.083,41 | |
| 8.12 | 94652 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60mm, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m | 155 | R\$ | 34,67 | R\$ | 43,34 | R\$ | 6.717,11 | |
| 8.13 | 89505 | SINAPI | JOELHO 90 GRAUS , PVC, SOLDÁVEL,DN 60mm, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m | 05 | R\$ | 40,91 | R\$ | 51,14 | R\$ | 255,69 | |
| 8.14 | 94665 | SINAPI | LUA,PVC, SOLDÁVEL, DN 60mm, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO | un | 05 | R\$ | 23,62 | R\$ | 29,52 | R\$ | 147,60 | |
| 8.15 | 94696 | SINAPI | TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 60mm INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | un | 10 | R\$ | 49,64 | R\$ | 62,04 | R\$ | 620,44 | |
| 8.16 | 91786 | SINAPI | (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS PVC, SOLDÁVEL, AGUA FRIA, DN 32mm, (INSTALADO EM RAMAL,SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS | m | 160 | R\$ | 41,75 | R\$ | 52,18 | R\$ | 8.349,43 | |
| 9 | | | INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - ESGOTO | | | | | | R\$ | 29.640,68 | 1,56% | |
| 9.1 | 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO | m³ | 230 | R\$ | 82,85 | R\$ | 103,56 | R\$ | 23.818,38 | |
| 9.2 | 93382 | SINAPI | REATERRO | m³ | 180 | R\$ | 25,88 | R\$ | 32,35 | R\$ | 5.822,30 | |
| 10 | | | DIVISÓRIAS | | | | | | R\$ | 29.820,40 | 1,57% | |
| 10.1 | C7 | Proprio | DIVISÓRIAS SANITÁRIOS | m² | 22 | R\$ | 1.067,40 | R\$ | 1.334,25 | R\$ | 29.820,40 | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|---------|--|-----|------|----|-----------|----|-----------|--------------|-------------------|---------------------|----------------|
| 11 | | | TELHADO | | | | | | | RS | 33.053,60 | 1,74% | |
| 11.1 | 94229 | SINAPI | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100cm, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL | m | 110 | RS | 170,60 | RS | 213,25 | RS | 23.457,30 | | |
| 11.2 | 94231 | SINAPI | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, CORTE DE 25cm, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL | m | 150 | RS | 51,18 | RS | 63,98 | RS | 9.596,30 | | |
| 12 | | | AR CONDICIONADO | | | | | | | RS | 240.324,64 | 12,65% | |
| 12.1 | 103244 | SINAPI | AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI WALL (PAREDE), 9000BTU, CICLO FRIO - FOR.E INSTAL. | un. | 18 | RS | 2.297,71 | RS | 2.872,14 | RS | 51.698,54 | | |
| 12.2 | 103250 | SINAPI | AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI WALL (PAREDE), 18000BTU, CICLO FRIO - FOR.E INSTAL. | un. | 06 | RS | 3.709,36 | RS | 4.636,70 | RS | 27.820,17 | | |
| 12.3 | 103253 | SINAPI | AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI WALL (PAREDE), 24000BTU, CICLO FRIO - FOR.E INSTAL. | un. | 02 | RS | 5.059,66 | RS | 6.324,58 | RS | 12.649,16 | | |
| 12.4 | 103261 | SINAPI | AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000BTU, CICLO FRIO - FOR.E INSTAL. | un. | 10 | RS | 11.852,54 | RS | 14.815,68 | RS | 148.156,77 | | |
| 13 | | | PINTURA EXTERNA | | | | | | | RS | 94.974,64 | 5,00% | |
| 13.1 | C8 | Proprio | APLICAÇÃO MANUAL COM TINTA EMBORRACHADA EM PAREDES - EM 03 DEMAOS | m² | 783 | RS | 97,04 | RS | 121,30 | RS | 94.974,64 | | |
| 14 | | | ESTACIONAMENTO | | | | | | | RS | 593.293,68 | 31,23% | |
| 14.1 | 96385 | SINAPI | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO-EXCLUSIVE SOLO. ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. | m³ | 2700 | RS | 11,09 | RS | 13,86 | RS | 37.416,07 | | |
| 14.2 | 92398 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PATEO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20x10, ESPESSURA 8cm | m² | 4500 | RS | 71,25 | RS | 89,07 | RS | 400.805,09 | | |
| 14.3 | 93358 | SINAPI | ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LAMINA:2,70m²) | m³ | 1305 | RS | 82,85 | RS | 103,56 | RS | 135.143,43 | | |
| 14.4 | 94273 | SINAPI | ASSENTAMENTO DO GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRE FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 cm (COMPRIMENTOXBASE INFERIORXBASE SUPERIORXALURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) | m | 370 | RS | 43,09 | RS | 53,86 | RS | 19.929,09 | | |
| 15 | | | VEDAÇÕES VERTICAIS - PANEIS E PAREDES | | | | | | | RS | 132.273,32 | 6,96% | |
| 15.1 | 96358 | SINAPI | PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL) PARA USO INTERNO COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS | m² | 75 | RS | 88,94 | RS | 111,17 | RS | 8.338,09 | | |
| 15.2 | COMPOSIÇÃO | C 1 | ISOLAMENTO ACÚSTICO COM LÃ DE VIDRO | m² | 543 | RS | 151,82 | RS | 189,78 | RS | 103.047,90 | | |
| 15.3 | 104757 | SINAPI | FORRO EM FIBRA MINERAL, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO | m² | 120 | RS | 97,29 | RS | 121,61 | RS | 14.592,95 | | |
| 15.4 | 96114 | SINAPI | FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO | m² | 70 | RS | 71,94 | RS | 89,92 | RS | 6.294,38 | | |
| 16 | | | PISOS | | | | | | | RS | 171.871,33 | 9,05% | |
| 16.1 | 87630 | SINAPI | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400L APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3cm | m² | 375 | RS | 37,64 | RS | 47,05 | RS | 17.642,76 | | |
| 16.2 | 87263 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60x60cm APLICADO EM AMBIENTES DE AREA MAIOR QUE 10m² | m² | 50 | RS | 103,56 | RS | 129,45 | RS | 6.472,60 | | |
| 16.3 | C9 | Proprio | PISO VINÍLICO EM MANTA , ESPESSURA 2 mm , REF TARKRT OPTIMA OU EQUIVALENTE TECNICO, INCLUINDO RODAPÉ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | m² | 325 | RS | 363,71 | RS | 454,63 | RS | 147.755,97 | | |
| 17 | | | SUPRAESTRUTURA - ESCADA DE CONCRETO ARMADO | | | | | | | RS | 18.880,30 | 0,99% | |
| 17.1 | C10 | Proprio | CONCRETAGEM fck=40MPA-LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO(ESC+MURO) | m³ | 07 | RS | 697,38 | RS | 871,73 | RS | 5.666,22 | | |
| 17.2 | 101980 | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA ESCADA, COM UM LANCE E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. | m² | 20 | RS | 262,91 | RS | 328,63 | RS | 6.572,63 | | |
| 17.3 | 95944 | SNAPI | ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3mm - MONTAGEM | kg | 160 | RS | 17,52 | RS | 21,90 | RS | 3.503,33 | | |
| 17.4 | 95945 | SINAPI | ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0mm - MONTAGEM | kg | 120 | RS | 13,95 | RS | 17,43 | RS | 2.092,08 | | |
| 17.4 | 95945 | SINAPI | ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5mm - MONTAGEM | kg | 60 | RS | 13,95 | RS | 17,43 | RS | 1.046,04 | | |
| 17.5 | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | | | LIMPEZA E ARREMATES GERAIS | | | | | | | RS | 22.103,49 | 1,16% | |
| 18.1 | C11 | Proprio | LIMPEZA FINAL DA OBRA | m² | 1035 | RS | 17,08 | RS | 21,36 | RS | 22.103,49 | | |
| | | | | | | | | | | TOTAL | RS | 1.900.000,00 | 100,00% |



CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DA NOVA SEDE DA CÂMARA DE VEREADORES DE NOVA SANTA RITA – ETAPA 06

ENDEREÇO: RUA VALDEMAR VICENTE COSTA – 271 – CENTRO – NOVA SANTA RITA

| ITEM | SERVIÇO | VALOR | % | 30 DIAS | % | 60 DIAS | % | 90 DIAS | % | 120 DIAS | % | 150 DIAS | % | 180 DIAS | % |
|------|---------------------------------|-------------------------|----------------|----------------------|--------------|-----------------------|--------------|-----------------------|---------------|-----------------------|---------------|-----------------------|---------------|-----------------------|---------------|
| 1 | Administração da obra | R\$ 98.917,17 | 100,00% | R\$ 14.572,70 | 14,73% | R\$ 16.868,89 | 17,05% | R\$ 16.868,89 | 17,05% | R\$ 16.868,89 | 17,05% | R\$ 16.868,89 | 17,05% | R\$ 16.868,89 | 17,05% |
| 2 | Instal. de obra e mobil. | R\$ 54.273,85 | 100,00% | R\$ 21.086,13 | 38,85% | R\$ 21.086,13 | 38,85% | | | | | | | R\$ 12.101,59 | 22,30% |
| 3 | Esquadrias | R\$ 64.056,84 | 100,00% | | | R\$ 19.399,24 | 30,28% | R\$ 19.399,24 | 30,28% | R\$ 25.258,36 | 39,43% | | | | |
| 4 | Louças-Metals-Acabamentos | R\$ 28.670,49 | 100,00% | R\$ 5.897,48 | 20,57% | R\$ 7.591,00 | 26,48% | R\$ 7.591,00 | 26,48% | R\$ 7.591,01 | 26,48% | | | | |
| 5 | Pinturas | R\$ 205.454,71 | 100,00% | | | | | R\$ 30.861,57 | 15,02% | R\$ 58.197,71 | 28,33% | R\$ 58.197,71 | 28,33% | R\$ 58.197,72 | 28,33% |
| 6 | Interl. QGBT e QDs | R\$ 49.093,41 | 100,00% | | | | | | | R\$ 21.086,13 | 42,95% | R\$ 21.086,13 | 42,95% | R\$ 6.921,15 | 14,10% |
| 7 | Adeq. Elétrica Interna | R\$ 11.678,55 | 100,00% | R\$ 11.678,55 | 100,00% | | | | | | | | | | |
| 8 | Instalações de água | R\$ 21.618,90 | 100,00% | | | R\$ 11.808,22 | 54,62% | R\$ 9.810,68 | 45,38% | | | | | | |
| 9 | Instalações Sanitárias - esgoto | R\$ 29.640,68 | 100,00% | | | | | | | R\$ 11.808,23 | 39,84% | R\$ 17.832,45 | 60,16% | | |
| 10 | Divisórias | R\$ 29.820,40 | 100,00% | | | | | R\$ 14.910,20 | 50,00% | R\$ 14.910,20 | 50,00% | | | | |
| 11 | Telhado | R\$ 33.053,60 | 100,00% | | | | | R\$ 13.073,40 | 39,55% | R\$ 13.073,40 | 39,55% | R\$ 6.906,80 | 20,90% | | |
| 12 | Ar condicionado | R\$ 240.324,64 | 100,00% | | | | | | | R\$ 71.635,64 | 29,81% | R\$ 84.344,50 | 35,10% | R\$ 84.344,50 | 35,10% |
| 13 | Pintura externa | R\$ 94.974,64 | 100,00% | | | | | | | | | R\$ 47.487,32 | 50,00% | R\$ 47.487,32 | 50,00% |
| 14 | Pavimen. externa | R\$ 593.293,68 | 100,00% | | | | | R\$ 74.161,72 | 12,50% | R\$ 222.485,13 | 37,50% | R\$ 222.485,13 | 37,50% | R\$ 74.161,70 | 12,50% |
| 15 | Vedações verticais | R\$ 132.273,32 | 100,00% | | | R\$ 50.606,71 | 38,26% | R\$ 50.606,71 | 38,26% | R\$ 31.059,90 | 23,48% | | | | |
| 16 | Pisos | R\$ 171.871,33 | 100,00% | | | | | R\$ 68.748,53 | 40,00% | R\$ 68.748,53 | 40,00% | R\$ 34.374,27 | 20,00% | | |
| 17 | Supra estrutura-escada | R\$ 18.880,30 | 100,00% | | | | | R\$ 7.552,12 | 40,00% | R\$ 7.552,12 | 40,00% | R\$ 3.776,06 | 20,00% | | |
| 18 | Limpeza e arremates | R\$ 22.103,49 | 100,00% | | | | | | | R\$ 7.367,83 | 33,33% | R\$ 14.735,66 | 66,67% | | |
| | TOTAL | R\$ 1.900.000,00 | 100,00% | R\$ 53.234,86 | 2,80% | R\$ 127.360,19 | 6,70% | R\$ 313.584,06 | 16,50% | R\$ 577.643,08 | 30,40% | R\$ 528.094,92 | 27,79% | R\$ 300.082,89 | 15,79% |

DEMONSTRATIVO DOS ENCARGOS SOCIAIS

Proponente: Câmara de Vereadores de Nova Santa Rita

Objeto: Quarta Etapa da Obra da Sede da Câmara de Vereadores de Nova Santa Rita

Endereço: Rua Valdemar Vicente da Costa nº271 - Centro

BDI: **25,00%**

Horista Mensalista

Encargos Sociais: **112,84 69,95**

| ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA | | | |
|--------------------------------------|---|--------------|--------------|
| CODIGO | DESCRIÇÃO | HORISTA% | MENSAL. % |
| 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 | Segura contra Acidentes de Trabalho | 3,00 | 3,00 |
| A8 | FGTS | 8,00 | 8,00 |
| A9 | SECONCI | 0,00 | 0,00 |
| A | Total dos Encargos Sociais Básicos | 36,80 | 36,80 |
| GRUPO B | | | |
| B1 | Repouso Semanal remunerado | 17,93 | não incide |
| B2 | Feriado | 4,24 | não incide |
| B3 | Auxílio - Enfermidade | 0,85 | 0,65 |
| B4 | 13º Salário | 10,96 | 8,33 |
| B5 | Licença Paternidade | 0,07 | 0,05 |
| B6 | Faltas Justificadas | 0,73 | 0,56 |
| B7 | Dias de Chuva | 1,53 | não incide |
| B8 | Auxílio acidente de trabalho | 0,10 | 0,07 |
| B9 | Férias Gozadas | 10,61 | 8,06 |
| B10 | Salário Maternidade | 0,03 | 0,03 |
| B | Total dos Encargos Sociais Básicos | 47,05 | 17,75 |

| | | | |
|----------|--|---------------|--------------|
| | GRUPO C | | |
| C1 | Aviso Prévio Indenizado | 4,57 | 3,47 |
| C2 | Aviso Prévio Trabalhado | 0,11 | 0,08 |
| C3 | Férias Indenizadas | 3,46 | 2,63 |
| C4 | Depósito Rescisão Sem Justa Causa | 2,75 | 2,09 |
| C5 | Indenização Adicional | 0,38 | 0,29 |
| C | Total dos Encargos Sociais Básicos | 11,27 | 8,56 |
| | GRUPO D | | |
| D1 | Reincidência de A sobre B | 17,31 | 6,53 |
| D2 | Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,41 | 0,31 |
| D | Total de Reincidência de um grupo sobre o outro | 17,72 | 6,84 |
| | TOTAL (A+B+C+D+E) | 112,84 | 69,95 |

DEMONSTRATIVO DE BDI

Tipo de Obra - Construção de edifícios

| Item | Descrição | Adotado | Mínimo | Máximo |
|----------------|-----------------------|---------|--------|--------|
| AC | Administração Central | 4,50% | 3,00% | 5,50% |
| S+G | Seguro e Garantia | 1,00% | 0,80% | 1,00% |
| R | Risco | 1,09% | 0,97% | 1,27% |
| DF | Despesas Financeiras | 1,00% | 0,59% | 1,39% |
| L | Lucro | 8,95% | 6,16% | 8,96% |
| | PIS | | | 0,65% |
| | COFINS | | | 3,00% |
| | ISSQN | | | 2,50% |
| BDI 25% | | | | |