



**CARTA-PROPOSTA**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL**  
**TOMADA DE PREÇO Nº 050/2019-SEINF/CPL**  
**PROCESSO Nº P084880/2019**

**OBJETO: LICITAÇÃO DO TIPO MENOR PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DA NOVA PRAÇA DA IGREJA MATRIZ, DISTRITO DE PATRIARCA NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.**

**HORA E DATA DA ABERTURA: 19 DE SETEMBRO DE 2019, HORÁRIO: 09:00 HORAS.**

APRESENTAMOS A V. SAS, NOSSA PROPOSTA PARA O OBJETO DO EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº 050/2019-SEINF/CPL, CUJO OBJETO É LICITAÇÃO DO TIPO MENOR PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DA NOVA PRAÇA DA IGREJA MATRIZ, DISTRITO DE PATRIARCA NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO E EM CONFORMIDADE COM TERMO DE REFERÊNCIA EM ANEXO AO EDITAL, TOTAL GLOBAL R\$ 334.450,51 (TREZENTOS E TRINTA E QUATRO MIL, QUATROCENTOS E CIQUENTA REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS).

**COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE ACORDO COM EXIGÊNCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL.**

INFORMAMOS E DECLARAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DA ABERTURA DA LICITAÇÃO.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ASSUMIMOS INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTES EDITAIS E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL, E QUE SERÃO INICIADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

NA ELABORAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇO DECLARAMOS, QUE A EMPRESA SE RESPONSABILIZA PELAS SEGUINTESS CONDIÇÕES: OS PREÇOS UNITÁRIOS PROPOSTOS PARA CADA ITEM CONSTANTE DA PLANILHA DE ORÇAMENTO INCLUI TODOS OS CUSTOS DIRETOS E INDIRETOS, TAIS COMO: MATERIAIS, CUSTO HORÁRIO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, MÃO-DE-OBRA, ENCARGOS SOCIAIS, IMPOSTOS/TAXAS, DESPESAS ADMINISTRATIVAS, TRANSPORTES, SEGUROS E LUCRO, ASSIM GARANTINDO ARCAR COM TODAS AS ETAPAS E CUSTOS FINANCEIRAS PARA O BOM DESEMPENHO DA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.

ATRAVÉS DO PRESENTE DECLARAMOS INTEIRA SUBMISSÃO AOS DITAMES DA LEI Nº 8.666/93 E SUAS POSTERIORES ALTERAÇÕES E, ÀS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES PREVISTAS NA TOMADA DE PREÇO Nº 050/2019-SEINF/CPL.

DECLARAMOS AINDA QUE NÃO POSSUÍMOS NENHUM FATO QUE NOS IMPEÇA DE PARTICIPAR DESTA LICITAÇÃO.

RUA: NIVALDO SOARES DE PINHO, 78, VENÂNCIOS, CRATEÚS, CEARÁ, CEP: 63.700-000, CNPJ: 73.694.782/0001-57

ESCRITÓRIO CRATEÚS: (88) 3692.3599/ESCRITÓRIO FORTALEZA: (85) 3016.7411

E-MAIL: SALINASENGENHARIA@HOTMAIL.COM

SALINAS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ 73.694.782/0001-57  
FRANCISCO LENNON BARBOSA MARTINS  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF Nº 057.674.223-82



ASSUMIMOS O COMPROMISSO DE BEM E FIELMENTE EXECUTAR OS SERVIÇOS COTADOS ABAIXO, CASO SEJAMOS VENCEDORES DA PRESENTE LICITAÇÃO.

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O **SR. FRANCISCO LENNON BARBOSA MARTINS, CPF Nº 057.674.223-62, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.**

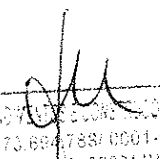
FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL DA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS.

INFORMAMOS QUE A TABELA ADOTADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESTÁ DE ACORDO COM AS EXIGÊNCIAS EDITALÍCIAS, TABELA: **TABELA SEINFRA/CE 026; SINAPI MAIO/2019; ORSE MAR/2019 (SEM DESONERAÇÃO) E ENCARGOS SOCIAIS: HORA: 114,23%; MÊS 72,08% E BDI: 18,58% SERVIÇOS; 10,89% MATERIAL.**

DECLARAMOS QUE VISITAMOS OS LOCAIS DOS SERVIÇOS, E QUE TOMAMOS CONHECIMENTO DE TODAS AS FACILIDADES E DIFICULDADES PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.

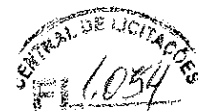
FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE VERIFICAMOS TODOS OS PROJETOS DOS SERVIÇOS, ESTANDO DA ACORDO COM OS SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS, E QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTIPULADAS NO EDITAL DA REFERIDA TOMADA DE PREÇOS A SEUS ANEXOS.

ATENCIOSAMENTE,

  
SALINAS ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA ME  
CNPJ: 73.694.788/0001-57  
FRANCISCO LENNON BARBOSA MARTINS  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF Nº 057.674.223-62



OBRA: CONSTRUÇÃO DA NOVA PRACA DA IGREJA MATRIZ  
LOCAL: DISTRITO DE PATRIARCA  
MUNICÍPIO: SOBRAL - CEARÁ  
FONTE: TABELA SEINFRA/CE 026: SINAPI MAIO/2019; ORSE MAR/2019 (SEM DESONERAÇÃO)  
ENCARGOS SOCIAIS: HORA: 114,23%; MÊS 72,08% E BDI: 18,58% SERVIÇOS; 10,89% MATERIAL



### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| ITEM   | COMP        | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                        | UN | QUANT.  | VALOR UNIT S/BDI | VALOR UNIT C/BDI | VALOR TOTAL           |
|--------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|------------------|------------------|-----------------------|
| 1      |             | <b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>                                                                                                                                                                                                                                     |    |         |                  |                  |                       |
| 1.1    | COMP EXT 01 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO                                                                                                                                                                                                  | %  | 100,00  | R\$ 126,01       | R\$ 149,42       | R\$ 14.942,00         |
|        |             | <b>TOTAL ITEM 1.0</b>                                                                                                                                                                                                                                            |    |         |                  |                  | <b>R\$ 14.942,00</b>  |
| 2      |             | <b>INSTALAÇÃO DA OBRA</b>                                                                                                                                                                                                                                        |    |         |                  |                  |                       |
| 2.1    | C1937       | PLACAS PADRÃO DE OBRA                                                                                                                                                                                                                                            | M2 | 6,00    | R\$ 117,64       | R\$ 139,50       | R\$ 837,00            |
| 2.2    | C2851       | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA                                                                                                                                                                                                                                  | UN | 1,00    | R\$ 681,44       | R\$ 808,05       | R\$ 808,05            |
| 2.3    | C2850       | INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA                                                                                                                                                                                                         | UN | 1,00    | R\$ 1.162,01     | R\$ 1.377,91     | R\$ 1.377,91          |
|        |             | <b>TOTAL ITEM 2.0</b>                                                                                                                                                                                                                                            |    |         |                  |                  | <b>R\$ 3.022,96</b>   |
| 3      |             | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>                                                                                                                                                                                                                                     |    |         |                  |                  |                       |
| 3.1    | C2873       | LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)                                                                                                                                                                                                       | M2 | 2034,19 | R\$ 0,15         | R\$ 0,18         | R\$ 366,11            |
| 3.2    | C1956       | DENSIFICAÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO                                                                                                                                                                                                          | M2 | 866,04  | R\$ 15,98        | R\$ 18,95        | R\$ 16.306,46         |
| 3.3    | C0328       | ALTERO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO                                                                                                                                                                                                       | M3 | 305,12  | R\$ 52,24        | R\$ 61,95        | R\$ 18.902,80         |
| 3.4    | C0707       | CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 48,30   | R\$ 12,81        | R\$ 15,19        | R\$ 732,65            |
| 3.5    | C2533       | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM                                                                                                                                                                                                        | M3 | 48,30   | R\$ 15,98        | R\$ 18,95        | R\$ 915,25            |
|        |             | <b>TOTAL ITEM 3.0</b>                                                                                                                                                                                                                                            |    |         |                  |                  | <b>R\$ 39.224,31</b>  |
| 4      |             | <b>PISOS</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |    |         |                  |                  |                       |
| 4.1    | C5028       | PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA                                                                                                                                                                                  | M2 | 915,55  | R\$ 24,73        | R\$ 29,32        | R\$ 26.843,91         |
| 4.2    | C1611       | LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM                                                                                                                                                                                                                        | M2 | 329,40  | R\$ 25,77        | R\$ 30,26        | R\$ 10.056,40         |
| 4.3    | C1915       | PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm                                                                                                                                                                               | M2 | 16,34   | R\$ 49,72        | R\$ 58,24        | R\$ 575,80            |
| 4.4    | C4924       | PISO PODETATOIL EXTERNO EM TMC TSP - 35% ASSENTADO COM ARGAMASSA (POBRECIMENTO E ASSENTAMENTO)                                                                                                                                                                   | M2 | 50,00   | R\$ 72,12        | R\$ 84,25        | R\$ 4.009,00          |
| 4.5    | C1910       | PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACORY"                                                                                                                                                                                                            | M2 | 56,84   | R\$ 15,05        | R\$ 17,85        | R\$ 1.193,00          |
| 4.6    | C5027       | COMPACTAÇÃO MECANIZADA                                                                                                                                                                                                                                           | M2 | 359,74  | R\$ 28,30        | R\$ 33,56        | R\$ 12.072,80         |
| 4.7    | C1925       | PISO RUSTICO DE CONCRETO RIPADO (1,00X1,00m, JUNTAS = 10cm, ESP = 8cm                                                                                                                                                                                            | M2 | 212,14  | R\$ 59,54        | R\$ 70,60        | R\$ 15.047,60         |
| 4.8    | COMP EXT 02 | PISO DE GRANITO APICADO VERMELHO                                                                                                                                                                                                                                 | M2 | 96,63   | R\$ 335,01       | R\$ 397,25       | R\$ 38.386,20         |
| 4.9    | C1867       | PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA                                                                                                                                                                                    | M2 | 193,79  | R\$ 42,62        | R\$ 44,61        | R\$ 8.644,90          |
| 4.10   | C4833       | PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)                                                                                                  | M2 | 47,78   | R\$ 163,24       | R\$ 193,57       | R\$ 9.248,70          |
|        |             | <b>TOTAL ITEM 4.0</b>                                                                                                                                                                                                                                            |    |         |                  |                  | <b>R\$ 126.698,00</b> |
| 5      |             | <b>DRENAGEM SUPERFICIAL E FONTE</b>                                                                                                                                                                                                                              |    |         |                  |                  |                       |
| 5.1    | C3449       | MEIO FIO PRE-MOLDADO (0,7X0,30X1,00m) C/REJUNTAMENTO                                                                                                                                                                                                             | M  | 399,82  | R\$ 15,12        | R\$ 17,93        | R\$ 7.168,90          |
| 5.2    | C0367       | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00X0,25X0,15m)                                                                                                                                                                                                     | M  | 174,22  | R\$ 26,02        | R\$ 30,85        | R\$ 5.374,60          |
| 5.3    | C3723       | ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS                                                                                                                                                                                                | M3 | 9,16    | R\$ 273,02       | R\$ 323,75       | R\$ 2.965,50          |
| 5.4    | C2188       | REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP = 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO                                                                                                     | M2 | 24,61   | R\$ 34,77        | R\$ 41,23        | R\$ 1.014,60          |
| 5.5    | C3444       | IMPERMEABILIZAÇÃO C/ SIKA E ISOL P/CX, D'ÁGUA                                                                                                                                                                                                                    | M2 | 24,61   | R\$ 38,14        | R\$ 45,23        | R\$ 1.112,10          |
| 5.6    | C1858       | PASTILHAS DE PORCELANA EM SUPERFÍCIES CURVAS                                                                                                                                                                                                                     | M2 | 7,03    | R\$ 133,76       | R\$ 158,61       | R\$ 1.115,00          |
| 5.7    | C1849       | PASTILHAS DE PORCELANA C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA                                                                                                                                                                                                                 | M2 | 17,58   | R\$ 103,61       | R\$ 122,86       | R\$ 2.159,80          |
| 5.8    | C1901       | PECAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP = 5cm                                                                                                                                                                                                                   | M2 | 4,57    | R\$ 201,42       | R\$ 238,86       | R\$ 1.091,50          |
| 5.9    | C1102       | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA (PARDE/PISO)                                                                                                                                                   | M2 | 24,61   | R\$ 7,27         | R\$ 8,62         | R\$ 212,10            |
|        |             | <b>TOTAL ITEM 5.0</b>                                                                                                                                                                                                                                            |    |         |                  |                  | <b>R\$ 22.735,60</b>  |
| 6      |             | <b>URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO, PLAYGROUND E MURO DE ARRIMO</b>                                                                                                                                                                                                      |    |         |                  |                  |                       |
| 6.1    |             | <b>URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO</b>                                                                                                                                                                                                                                   |    |         |                  |                  |                       |
| 6.1.1  | C0360       | BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00m                                                                                                                                                                                                                  | UN | 10,00   | R\$ 615,72       | R\$ 730,12       | R\$ 7.301,20          |
| 6.1.2  | C1430       | GRAMA EM PLACAS 65 CM FORNECIMENTO E PLANTIO                                                                                                                                                                                                                     | M2 | 35,73   | R\$ 10,37        | R\$ 12,30        | R\$ 439,40            |
| 6.1.3  | COMP EXT 03 | LUXEIRA EM ESTRUTURA DE AÇO E MADEIRA(CONFORME PROJETO)                                                                                                                                                                                                          | UN | 5,00    | R\$ 138,73       | R\$ 164,51       | R\$ 822,50            |
| 6.1.4  | COMP EXT 04 | BANCO EM CONCRETO COM TÁBUAS EM MADEIRA, CONFORME PROJETO EXECUTIVO                                                                                                                                                                                              | M  | 29,72   | R\$ 450,53       | R\$ 534,24       | R\$ 15.877,60         |
| 6.1.5  | COMP EXT 05 | TORRE COM ESCORREGADOR, ESTRUTURA EM MADEIRA ECOLÓGICA E LATERIAS EM PLÁSTICO - CONFORME ESPECIFICAÇÕES                                                                                                                                                          | UN | 1,00    | R\$ 10.680,00    | R\$ 12.664,34    | R\$ 12.664,30         |
| 6.1.6  | COMP EXT 06 | BALANÇO DUPLO CONFECCIONADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA ECOLÓGICA, C/ CORRENTES GALVANIZADAS - CONFORME ESPECIFICAÇÕES                                                                                                                                               | UN | 1,00    | R\$ 5.095,06     | R\$ 6.041,72     | R\$ 6.041,70          |
| 6.1.7  | COMP EXT 07 | GANGORRA CONFECCIONADO EM MADEIRA ECOLÓGICA, INCLUSIVE ASSENTOS EM PLÁSTICO EMBORRACHADO - CONFORME ESPECIFICAÇÕES                                                                                                                                               | UN | 1,00    | R\$ 3.759,55     | R\$ 4.458,07     | R\$ 4.458,00          |
|        |             | <b>TOTAL ITEM 6.0</b>                                                                                                                                                                                                                                            |    |         |                  |                  | <b>R\$ 47.604,30</b>  |
| 7      |             | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>                                                                                                                                                                                                                                     |    |         |                  |                  |                       |
| 7.1    |             | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (PRACA)</b>                                                                                                                                                                                                                             |    |         |                  |                  |                       |
| 7.1.1  | C3619       | DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES                                                                                                                                                                               | M  | 355,00  | R\$ 21,87        | R\$ 25,93        | R\$ 9.205,40          |
| 7.1.2  | C0554       | CABO EM PVC 1000V 4MM2                                                                                                                                                                                                                                           | M  | 851,00  | R\$ 5,29         | R\$ 6,27         | R\$ 5.335,00          |
| 7.1.3  | C0631       | CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TUOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO                                                                                                                                                                          | UN | 16,00   | R\$ 155,12       | R\$ 183,94       | R\$ 2.943,40          |
| 7.1.4  | C1093       | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A                                                                                                                                                                                                                | UN | 4,00    | R\$ 15,29        | R\$ 18,12        | R\$ 72,40             |
| 7.1.5  | C1098       | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A                                                                                                                                                                                                                | UN | 1,00    | R\$ 20,19        | R\$ 23,94        | R\$ 23,90             |
| 7.1.6  | C0326       | ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2,40M                                                                                                                                                                                                            | UN | 26,00   | R\$ 161,08       | R\$ 191,01       | R\$ 4.366,60          |
| 7.1.7  | COMP EXT 08 | POSTE METÁLICO DECORATIVO H=4,00M COM LUMINÁRIA LED 60W COMPLETA                                                                                                                                                                                                 | UN | 25,00   | R\$ 1.267,19     | R\$ 1.502,62     | R\$ 37.565,50         |
| 7.1.8  | C3579       | QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR                                                                                                                                                                                                                 | UN | 1,00    | R\$ 59,68        | R\$ 70,77        | R\$ 70,70             |
| 7.1.9  | C4558       | CABO COBROPLAST (CABO PFI 3 X 2,50 mm²                                                                                                                                                                                                                           | M  | 100,00  | R\$ 5,59         | R\$ 6,62         | R\$ 662,00            |
| 7.1.10 | C2405       | POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/90), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG                                                                                                                                                                    | UN | 1,00    | R\$ 320,20       | R\$ 379,69       | R\$ 379,60            |
| 7.1.11 | C2077       | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO                                                                                                                                                                                               | UN | 1,00    | R\$ 121,60       | R\$ 144,19       | R\$ 144,10            |
| 7.1.12 | C4761       | CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"                                                                                                                                                                                                                                     | UN | 1,00    | R\$ 5,83         | R\$ 6,91         | R\$ 6,90              |
| 7.2    |             | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (QUISQUEL)</b>                                                                                                                                                                                                                          |    |         |                  |                  |                       |
| 7.2.1  | C1186       | ELETRODUTO PVC ROSC. D=25mm (3/4")                                                                                                                                                                                                                               | M  | 33,00   | R\$ 6,77         | R\$ 8,03         | R\$ 264,90            |
| 7.2.2  | C4377       | CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²                                                                                                                                                                                                                                        | M  | 50,00   | R\$ 4,30         | R\$ 5,10         | R\$ 255,00            |
| 7.2.3  | C0556       | CABO EM PVC 1000V 6MM2                                                                                                                                                                                                                                           | M  | 20,00   | R\$ 5,09         | R\$ 5,99         | R\$ 119,80            |
| 7.2.4  | C0522       | CABO COBRE NU 6MM2                                                                                                                                                                                                                                               | M  | 4,00    | R\$ 6,16         | R\$ 7,30         | R\$ 29,20             |
| 7.2.5  | C4762       | CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"                                                                                                                                                                                                                                     | UN | 2,00    | R\$ 5,92         | R\$ 6,95         | R\$ 13,90             |
| 7.2.6  | C0631       | CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TUOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO                                                                                                                                                                          | UN | 2,00    | R\$ 155,12       | R\$ 183,94       | R\$ 367,80            |
| 7.2.7  | C4765       | ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40M                                                                                                                                                                                                            | UN | 2,00    | R\$ 161,64       | R\$ 191,67       | R\$ 383,30            |
| 7.2.8  | C1454       | INTERRUPTOR VIMA TIPO SIMPLES 10A 250V                                                                                                                                                                                                                           | UN | 1,00    | R\$ 11,21        | R\$ 13,29        | R\$ 13,20             |
| 7.2.9  | C4798       | LUMINÁRIA DE SOBREPOR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR C/ ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO, P/ DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 16W, REATOR ELETRÔNICO P/2X16W, FP DO CL 33W E FATOR DE POTÊNCIA 0,98 COMPLETA | UN | 1,00    | R\$ 83,89        | R\$ 99,48        | R\$ 99,40             |
| 7.2.10 | C2076       | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO                                                                                                                                                                                                      | UN | 1,00    | R\$ 51,62        | R\$ 61,21        | R\$ 61,20             |
| 7.2.11 | C2493       | TOMADA UNIVERSAL 10A 250V                                                                                                                                                                                                                                        | UN | 4,00    | R\$ 10,74        | R\$ 12,74        | R\$ 50,90             |
| 7.2.12 | C3579       | QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR                                                                                                                                                                                                                 | UN | 1,00    | R\$ 59,68        | R\$ 70,77        | R\$ 70,70             |
| 7.2.13 | C1093       | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A                                                                                                                                                                                                                | UN | 1,00    | R\$ 15,29        | R\$ 18,12        | R\$ 18,10             |
| 7.2.14 | C1098       | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A                                                                                                                                                                                                                | UN | 1,00    | R\$ 20,19        | R\$ 23,94        | R\$ 23,90             |
|        |             | <b>TOTAL ITEM 7.0</b>                                                                                                                                                                                                                                            |    |         |                  |                  | <b>R\$ 69.169,90</b>  |
| 8      |             | <b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>                                                                                                                                                                                                                                   |    |         |                  |                  |                       |
| 8.1    | C0020       | ADAPTADOR PVC SOLD, FLANGES LIVRES P/CX, D'ÁGUA 25mm (3/4")                                                                                                                                                                                                      | UN | 4,00    | R\$ 9,68         | R\$ 11,48        | R\$ 45,90             |
| 8.2    | C2625       | TUBO PVC SOLD, MARROM INCL CONEXÕES D= 25mm(3/4")                                                                                                                                                                                                                | M  | 48,00   | R\$ 13,41        | R\$ 15,93        | R\$ 764,40            |
| 8.3    | C2506       | TORNEIRA DE PRESSÃO P/ARDEM DE 3/4"                                                                                                                                                                                                                              | UN | 2,00    | R\$ 21,51        | R\$ 25,51        | R\$ 51,00             |
| 8.4    | C0669       | CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TUOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO                                                                                                                                                                       | UN | 3,00    | R\$ 257,41       | R\$ 305,24       | R\$ 915,70            |
|        |             | <b>TOTAL ITEM 8.0</b>                                                                                                                                                                                                                                            |    |         |                  |                  | <b>R\$ 1.777,00</b>   |

SAUAS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA ME  
CNPJ 17.604.720/0001-67  
FRANCISCO LENNY V. BARBOSA MARTINS  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF Nº 057.874.220-92



OBRA: CONSTRUÇÃO DA NOVA PRAÇA DA IGREJA MATRIZ  
LOCAL: DISTRITO DE PATRIARCA  
MUNICÍPIO: SINAPI - CEARÁ  
FONTE: TABELA SEINFRA/CE 026; SINAPI MAIO/2019; ORSE MAR/2019 (SEM DESONERAÇÃO)  
ENCARGOS SOCIAIS: HORA: 114,23%; MÉS 72,08% E BDI: 18,58% SERVIÇOS; 10,89% MATERIAL

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| ITEM  | COMP    | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                         | UN | QUANT   | VALOR UNIT S/BDI | VALOR UNIT C/BDI | VALOR TOTAL |
|-------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|------------------|------------------|-------------|
| 9     |         | SERVIÇOS FINAIS                                                                                                                                                                                                                                                   |    |         |                  |                  |             |
| 9.1   | C4447   | LIMPZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA                                                                                                                                                                                                                                 | M2 | 1893,47 | R\$ 0,80         | R\$ 0,95         | 1.798,8     |
|       |         | TOTAL ITEM 9.0                                                                                                                                                                                                                                                    |    |         |                  |                  | 1.798,8     |
| 10    |         | QUIOSQUE                                                                                                                                                                                                                                                          |    |         |                  |                  |             |
| 10.1  | C1256   | ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M                                                                                                                                                                                                                     | M3 | 0,96    | R\$ 31,70        | R\$ 37,59        | 36,0        |
| 10.2  | C3712   | ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS                                                                                                                                                                                                | M3 | 0,48    | R\$ 273,02       | R\$ 323,75       | 155,4       |
| 10.3  | C0056   | ALVENARIA DE EMBAZAMENTO DE TIJOLO FURADO C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)                                                                                                                                                                             | M3 | 0,48    | R\$ 341,70       | R\$ 405,19       | 194,9       |
| 10.4  | C0072   | ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)                                                                                                                                                              | M2 | 29,52   | R\$ 37,67        | R\$ 44,67        | 1.318,6     |
| 10.5  | C1967   | PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA                                                                                                                                                                                                                              | M2 | 1,68    | R\$ 291,72       | R\$ 345,92       | 581,1       |
| 10.6  | 74136/3 | PORTA DE AÇO CHAPA 24 DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL                                                                                                                                                                                | M2 | 1,80    | R\$ 173,17       | R\$ 205,34       | 369,6       |
| 10.7  | C0776   | CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5mm P/ PAREDE                                                                                                                                                                                   | M2 | 59,04   | R\$ 4,15         | R\$ 4,92         | 290,4       |
| 10.8  | C3162   | REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7                                                                                                                                                                                                     | M2 | 59,04   | R\$ 20,64        | R\$ 24,47        | 1.444,1     |
| 10.9  | C3246   | EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7                                                                                                                                                                                                     | M2 | 2,52    | R\$ 19,58        | R\$ 23,22        | 58,6        |
| 10.10 | C4443   | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE                                                                                                                                                               | M2 | 2,52    | R\$ 5,60         | R\$ 6,64         | 16,7        |
| 10.11 | C1120   | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/BISOL)                                                                                                                                                              | M2 | 2,52    | R\$ 5,60         | R\$ 6,64         | 16,7        |
| 10.12 | C2284   | SOLEIRA DE GRANITO L=15cm                                                                                                                                                                                                                                         | M  | 0,90    | R\$ 81,07        | R\$ 72,42        | 65,2        |
| 10.13 | C1869   | PEITORIL DE GRANITO L=15cm                                                                                                                                                                                                                                        | M  | 1,80    | R\$ 45,08        | R\$ 53,48        | 101,1       |
| 10.14 | C2401   | TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS                                                                                                                                                                                                                      | M2 | 29,52   | R\$ 19,89        | R\$ 23,91        | 706,6       |
| 10.15 | C2462   | TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS                                                                                                                                                                                                                      | M2 | 0,64    | R\$ 79,86        | R\$ 94,70        | 60,4        |
| 10.16 | C0805   | COROGO DE CIMENTO TIPO DIAMANTE                                                                                                                                                                                                                                   | M2 | 7,29    | R\$ 25,77        | R\$ 30,56        | 222,2       |
| 10.17 | C1611   | LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP=5CM                                                                                                                                                                                                                           | M2 | 7,29    | R\$ 69,93        | R\$ 82,92        | 604,7       |
| 10.18 | C4432   | CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE                                                                                                                                                               | M2 | 7,29    | R\$ 5,60         | R\$ 6,64         | 48,7        |
| 10.19 | C3170   | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/BISOL)                                                                                                                                                              | M2 | 3,60    | R\$ 6,11         | R\$ 7,25         | 26,1        |
| 10.20 | C1281   | ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER                                                                                                                                                                                                 | UN | 1,00    | R\$ 83,89        | R\$ 99,48        | 99,5        |
| 10.21 | C4798   | LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR C/ ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO, P/ DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 16W, REATOR ELETRÔNICO P/2x16W, FP DO CJ. 33W E FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA | UN | 1,00    | R\$ 31,03        | R\$ 36,80        | 36,8        |
| 10.22 | C1483   | INTERRUPTOR DUAS TÍGLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V                                                                                                                                                                                                                 | M2 | 36,00   | R\$ 120,15       | R\$ 142,47       | 5.128,8     |
| 10.23 | C1353   | ESTRUTURA METÁLICA TRELÍCADA EM AÇO, EM MARQUISES                                                                                                                                                                                                                 | M2 | 36,00   | R\$ 41,55        | R\$ 49,27        | 1.773,2     |
| 10.24 | C4827   | TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP=0,7MM                                                                                                                                                                                                                             | M2 | 72,00   | R\$ 5,71         | R\$ 6,77         | 487,2       |
| 10.25 | C0044   | ALUMÍNIO SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER                                                                                                                                                                                                | M2 |         |                  |                  |             |
|       |         | TOTAL ITEM 10.0                                                                                                                                                                                                                                                   |    |         |                  |                  | 13.977,7    |
|       |         | TOTAL GERAL COM BDI                                                                                                                                                                                                                                               |    |         |                  |                  | 334.450,0   |

TREZENTOS E TRINTA E QUATRO MIL, QUATROCENTOS E CINQUENTA REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVO

SALVAS EMPREENDIMENTOS DE CONSTRUÇÃO LTDA  
CNPJ 13.694.788/0001-67  
FRANCISCO LENNON BARROS MARTINS  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF Nº 057.674.223-62



OBRA: CONSTRUÇÃO DA NOVA PRAÇA DA IGREJA MATRIZ  
LOCAL: DISTRITO DE PATRIARCA  
MUNICÍPIO: SOBRAL - CEARÁ

### RESUMO DO ORÇAMENTO

| ITEM | DISCRIMINAÇÃO                                        | %      | VALOR          |
|------|------------------------------------------------------|--------|----------------|
| 1    | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA                                | 4,47%  | R\$ 14.942,00  |
| 2    | INSTALAÇÃO DA OBRA                                   | 0,90%  | R\$ 3.022,96   |
| 3    | SERVIÇOS PRELIMINARES                                | 11,73% | R\$ 39.224,38  |
| 4    | PISOS                                                | 37,88% | R\$ 126.698,09 |
| 5    | DRENAGEM SUPERFICIAL E FONTE                         | 6,64%  | R\$ 22.215,61  |
| 6    | URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO, PLAYGROUND E MURO DE ARRIMO | 14,23% | R\$ 47.604,97  |
| 7    | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                                | 18,89% | R\$ 63.189,33  |
| 8    | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS                              | 0,53%  | R\$ 1.777,30   |
| 9    | SERVIÇOS FINAIS                                      | 0,54%  | R\$ 1.798,80   |
| 10   | QUIOSQUE                                             | 4,18%  | R\$ 13.977,07  |
|      | TOTAL GERAL COM BDI                                  |        | R\$ 334.450,51 |

SALINAS ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO  
CNPJ Nº 09.478.861/0001-8  
FRANCISCO LENNON BARBOSA NETO  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF Nº 057.674.223-60



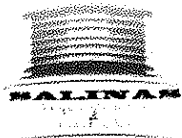
OBRA: CONSTRUÇÃO DA NOVA PRAÇA DA IGREJA MATRIZ  
LOCAL: DISTRITO DE PATRIARCA  
MUNICÍPIO: SOBRAL - CEARÁ



### PLANILHA DE IMPOSTOS/TAXAS

| I                        | Impostos/Taxas |       |
|--------------------------|----------------|-------|
| I.1                      | PIS            | 0,65% |
| I.2                      | COFINS         | 3,00% |
| I.3                      | ISS            | 2,00% |
| I.4                      | CPRB           | 0,00% |
| Total dos Impostos/Taxas |                | 5,65% |

SALINAS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 73.894.788/0001-67  
FRANCISCO LENNY BARBOSA MARTINS  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF Nº 097.674.223-62



OBRA: CONSTRUÇÃO DA NOVA PRAÇA DA IGREJA MATRIZ  
LOCAL: DISTRITO DE PATRIARCA  
MUNICÍPIO: SOBRAL - CEARÁ



### COMPOSIÇÃO DO BDI - EQUIPAMENTOS

| ITEM                                              | DISCRIMINAÇÃO                                                                                       | PERC. (%)     |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Despesas Indiretas</b>                         |                                                                                                     |               |
| AC                                                | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL                                                                               | 1,50%         |
| DF                                                | DESPESAS FINANCEIRAS                                                                                | 0,85%         |
| R                                                 | RISCO                                                                                               | 0,56%         |
|                                                   | <b>Total</b>                                                                                        | <b>2,91%</b>  |
| <b>Benefício</b>                                  |                                                                                                     |               |
| S+G                                               | GARANTIAS/SEGUROS                                                                                   | 0,30%         |
| L                                                 | LUCRO                                                                                               | 3,50%         |
|                                                   | <b>Total</b>                                                                                        | <b>3,80%</b>  |
| <b>Impostos</b>                                   |                                                                                                     |               |
| I                                                 |                                                                                                     |               |
| I.1                                               | PIS                                                                                                 | 0,65%         |
| I.2                                               | COFINS                                                                                              | 3,00%         |
| I.3                                               | ISS                                                                                                 |               |
| I.4                                               | CPRB                                                                                                |               |
|                                                   | <b>Total</b>                                                                                        | <b>3,65%</b>  |
| <b>Fórmula Para Cálculo do B.D.I</b>              |                                                                                                     |               |
| BDI =                                             | $\left[ \frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$ |               |
| <b>Bonificação e Despesas Indiretas (B.D.I) =</b> |                                                                                                     | <b>10,89%</b> |

SOLIMAS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 17.634.780/0001-07  
FRANCISCO LEONAR BARBOSA VANTINI  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF Nº 027.974.223-82



OBRA: CONSTRUÇÃO DA NOVA PRAÇA DA IGREJA MATRIZ  
LOCAL: DISTRITO DE PATRIARCA  
MUNICÍPIO: SOBRAL - CEARÁ



### COMPOSIÇÃO DO BDI

| ITEM                                              | DISCRIMINAÇÃO                                                                                       | PERC. (%)     |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Despesas Indiretas</b>                         |                                                                                                     |               |
| AC                                                | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL                                                                               | 3,00%         |
| DF                                                | DESPESAS FINANCEIRAS                                                                                | 0,59%         |
| R                                                 | RISCO                                                                                               | 0,97%         |
| <b>Total</b>                                      |                                                                                                     | <b>4,56%</b>  |
| <b>Benefício</b>                                  |                                                                                                     |               |
| S+G                                               | GARANTIAS/SEGUROS                                                                                   | 0,80%         |
| L                                                 | LUCRO                                                                                               | 6,16%         |
| <b>Total</b>                                      |                                                                                                     | <b>6,96%</b>  |
| <b>Impostos</b>                                   |                                                                                                     |               |
| I                                                 |                                                                                                     |               |
| I.1                                               | PIS                                                                                                 | 0,65%         |
| I.2                                               | COFINS                                                                                              | 3,00%         |
| I.3                                               | ISS                                                                                                 | 2,00%         |
| I.4                                               | CPRB                                                                                                |               |
| <b>Total</b>                                      |                                                                                                     | <b>5,65%</b>  |
| <b>Fórmula Para Cálculo do B.D.I</b>              |                                                                                                     |               |
| BDI =                                             | $\left[ \frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$ |               |
| <b>Bonificação e Despesas Indiretas (B.D.I) =</b> |                                                                                                     | <b>18,58%</b> |

SALINAS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
CNPJ: 73.094.788/0001-87  
FRANCISCO LEONARDO CARDOSA MARTINS  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF Nº 057.874.213-62



OBRA: CONSTRUÇÃO DA NOVA PRAÇA DA IGREJA MATRIZ  
LOCAL: DISTRITO DE PATRIARCA  
MUNICÍPIO: SOBRAL - CEARÁ



### COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DOS ENCARGOS SOCIAIS

| ITEM              | CÓDIGO                                                                                                    | COM DESONERAÇÃO |              | SEM DESONERAÇÃO |              |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-----------------|--------------|
|                   |                                                                                                           | HORISTA %       | MENSALISTA % | HORISTA %       | MENSALISTA % |
| GRUPO A           |                                                                                                           |                 |              |                 |              |
| A1                | INSS                                                                                                      | -               | -            | 20,00           | 20,00        |
| A2                | SESI                                                                                                      | 1,50            | 1,50         | 1,50            | 1,50         |
| A3                | SENAI                                                                                                     | 1,00            | 1,00         | 1,00            | 1,00         |
| A4                | INCRA                                                                                                     | 0,20            | 0,20         | 0,20            | 0,20         |
| A5                | SEBRAE                                                                                                    | 0,60            | 0,60         | 0,60            | 0,60         |
| A6                | SALÁRIO-EDUCAÇÃO                                                                                          | 2,50            | 2,50         | 2,50            | 2,50         |
| A7                | SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO                                                                       | 3,00            | 3,00         | 3,00            | 3,00         |
| A8                | FGTS                                                                                                      | 8,00            | 8,00         | 8,00            | 8,00         |
| A9                | SECONCI                                                                                                   | -               | -            | -               | -            |
| A                 | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS                                                                        | 16,80           | 16,80        | 36,80           | 36,80        |
| GRUPO B           |                                                                                                           |                 |              |                 |              |
| B1                | REPOUSO SEMANAL REMUNERADO                                                                                | 17,85           | -            | 17,85           | -            |
| B2                | FERIADOS                                                                                                  | 3,71            | -            | 3,71            | -            |
| B3                | AUXÍLIO-ENFERMIDADE                                                                                       | 0,92            | 0,71         | 0,92            | 0,71         |
| B4                | 13º SALÁRIO                                                                                               | 10,83           | 8,33         | 10,83           | 8,33         |
| B5                | LICENÇA PATERNIDADE                                                                                       | 0,07            | 0,06         | 0,07            | 0,06         |
| B6                | FALTAS JUSTIFICADAS                                                                                       | 0,72            | 0,56         | 0,72            | 0,56         |
| B7                | DIAS DE CHUVAS                                                                                            | 1,55            | -            | 1,55            | -            |
| B8                | AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO                                                                              | 0,11            | 0,09         | 0,11            | 0,09         |
| B9                | FÉRIAS GOZADAS                                                                                            | 9,18            | 7,07         | 9,18            | 7,07         |
| B10               | SALÁRIO MATERNIDADE                                                                                       | 0,03            | 0,02         | 0,03            | 0,02         |
| B                 | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A                                                    | 44,97           | 16,84        | 44,97           | 16,84        |
| GRUPO C           |                                                                                                           |                 |              |                 |              |
| C1                | AVISO PRÉVIO IDENIZADO                                                                                    | 5,60            | 4,31         | 5,60            | 4,31         |
| C2                | AVISO PRÉVIO TRABALHADO                                                                                   | 0,13            | 0,10         | 0,13            | 0,10         |
| C3                | FÉRIAS IDENIZADAS                                                                                         | 4,40            | 3,39         | 4,40            | 3,39         |
| C4                | DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA                                                                         | 4,81            | 3,70         | 4,81            | 3,70         |
| C5                | IDENIZAÇÃO ADICIONAL                                                                                      | 0,47            | 0,36         | 0,47            | 0,36         |
| C                 | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A                                                    | 15,41           | 11,86        | 15,41           | 11,86        |
| GRUPO D           |                                                                                                           |                 |              |                 |              |
| D1                | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B                                                                     | 7,55            | 2,83         | 16,55           | 6,20         |
| D2                | REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO | 0,47            | 0,36         | 0,50            | 0,38         |
| D                 | TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS                                                                        | 8,02            | 3,19         | 17,05           | 6,58         |
| GRUPO E           |                                                                                                           |                 |              |                 |              |
| F1                |                                                                                                           |                 |              |                 |              |
| E                 | TOTAL DOS ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                         | -               | -            | -               | -            |
| TOTAL (A+B+C+D+E) |                                                                                                           | 85,20           | 48,69        | 114,23          | 72,08        |

SALINAS EMPREENDIMENTOS E OBRAS  
CNPJ: 73.691.788/0001-67  
FRANCISCO LENNON BARBOSA MARTINS  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF Nº 057.674.223-62



OBRA: CONSTRUÇÃO DA NOVA PRACA DA IGREJA MATRIZ  
LOCAL: DISTRITO DE PATRIARCA  
MUNICÍPIO: SOBRAL - CEARÁ

### CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

| ITEM            | DESCRIMINAÇÃO                                           | %       | VALOR          | %       | 30 dias       | %      | 60 dias        | %      | 90 dias        | %       | 120 dias       |
|-----------------|---------------------------------------------------------|---------|----------------|---------|---------------|--------|----------------|--------|----------------|---------|----------------|
| 1               | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA                                   | 4,47%   | R\$ 14.942,00  | 26,82%  | R\$ 4.007,44  | 30,64% | R\$ 4.578,23   | 22,62% | R\$ 3.379,88   | 19,92%  | R\$ 2.976,45   |
| 2               | INSTALAÇÃO DA OBRA                                      | 0,90%   | R\$ 3.022,96   | 100,00% | R\$ 3.022,96  |        | R\$ -          |        | R\$ -          |         | R\$ -          |
| 3               | SERVIÇOS PRELIMINARES                                   | 11,73%  | R\$ 39.224,38  | 100,00% | R\$ 39.224,38 |        | R\$ -          |        | R\$ -          |         | R\$ -          |
| 4               | PISOS                                                   | 37,88%  | R\$ 126.693,09 | 25,00%  | R\$ 31.674,52 | 50,00% | R\$ 63.349,05  | 15,00% | R\$ 19.004,71  | 10,30%  | R\$ 12.669,81  |
| 5               | DRENAGEM SUPERFICIAL E FONTE                            | 6,64%   | R\$ 22.215,61  | 25,00%  | R\$ 5.553,90  | 50,00% | R\$ 11.107,81  | 15,00% | R\$ 3.332,34   | 10,30%  | R\$ 2.721,56   |
| 6               | URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO,<br>PLAYGROUND E MURO DE ARRIMO | 14,23%  | R\$ 47.604,97  |         | R\$ -         |        | R\$ -          | 50,00% | R\$ 23.802,49  | 50,30%  | R\$ 23.802,49  |
| 7               | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                                   | 18,89%  | R\$ 63.189,33  |         | R\$ -         | 25,00% | R\$ 15.797,33  | 50,00% | R\$ 31.594,67  | 25,00%  | R\$ 15.797,33  |
| 8               | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS                                 | 0,53%   | R\$ 1.777,30   |         | R\$ -         | 25,00% | R\$ 444,33     | 50,00% | R\$ 888,65     | 25,30%  | R\$ 444,33     |
| 9               | SERVIÇOS FINAIS                                         | 0,54%   | R\$ 1.798,80   |         | R\$ -         |        | R\$ -          |        | R\$ -          | 100,00% | R\$ 1.798,80   |
| 10              | QU-OSQUE                                                | 4,18%   | R\$ 13.977,07  |         | R\$ -         |        | R\$ -          |        | R\$ -          | 100,00% | R\$ 13.977,07  |
| TOTAL GERAL     |                                                         | 100,00% | R\$ 334.450,51 |         |               |        |                |        |                |         |                |
| TOTAL PARCIAL   |                                                         |         |                | 24,96%  | R\$ 83.483,20 | 28,49% | R\$ 95.276,75  | 24,52% | R\$ 82.002,74  | 22,03%  | R\$ 73.687,84  |
| TOTAL ACUMULADO |                                                         |         |                | 24,96%  | R\$ 83.483,20 | 53,45% | R\$ 178.759,95 | 77,97% | R\$ 260.762,69 | 100,00% | R\$ 334.450,51 |

SAUNAS EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA ME  
CNPJ: 73.691.788/0001-57  
FRANCISCO LENIX BARBOSA MARTINS  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
CPF Nº: 057.674.223-62