

| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA FÓRUM ELEITORAL DE IRETAMA | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------------|--|----|--------|------------------|---------|------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| ITEM | SINAPI CÓDIGO 06/2021 | Descrição dos serviços | UN | Quant. | Preços Unitários | | | Preços Totais | | TOTAL | BDI | Total com BDI |
| | | | | | MATERIAL | M. OBRA | Total | MATERIAL | M. OBRA | | | |
| | | | | | R\$ | 363,25 | R\$ 690,53 | R\$ 1.053,78 | R\$ 263,45 | R\$ 1.317,23 | R\$ | R\$ |
| 1 | | SERVICOS PRELIMINARES | | | | | | | | | | |
| 1.1 | CREA-PR | ART (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA) | UN | 1,00 | 0,00 | 233,94 | 233,94 | 0,00 | 233,94 | 233,94 | 58,49 | 292,43 |
| 1.2 | REF 74209/001 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | M2 | 1,00 | 353,30 | 62,09 | 415,39 | 353,30 | 62,09 | 415,39 | 103,85 | 519,24 |
| 1.3 | 90777 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 5,00 | 1,99 | 78,90 | 80,89 | 9,95 | 394,50 | 404,45 | 101,11 | 505,56 |
| 2 | | MURO - 66 M2 | | | | | | R\$ 10.627,90 | R\$ 10.351,71 | R\$ 20.979,61 | R\$ 5.244,95 | R\$ 26.224,56 |
| 2.1 | | DEMOLIÇÃO | | | | | | R\$ - | R\$ 620,54 | R\$ 620,54 | R\$ 155,14 | R\$ 775,68 |
| 2.1.1 | 97622 | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M3 | 9,90 | 0,00 | 49,45 | 49,45 | 0,00 | 489,56 | 489,56 | 122,39 | 611,95 |
| 2.1.2 | REF 72897 | CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CACAMBA | M3 | 9,90 | 0,00 | 13,23 | 13,23 | 0,00 | 130,98 | 130,98 | 32,75 | 163,73 |
| 2.2 | | FUNDACAO | | | | | | R\$ 2.110,11 | R\$ 2.356,65 | R\$ 4.466,76 | R\$ 1.116,70 | R\$ 5.583,46 |
| 2.2.1 | 101173 | ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARANQUE. AF_05/2020 | M | 15,00 | 31,73 | 24,48 | 56,21 | 475,95 | 367,20 | 843,15 | 210,79 | 1.053,94 |
| 2.2.2 | 96527 | ESCAVACAO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÓRMA. AF_06/2017 | M3 | 2,10 | 0,00 | 113,97 | 113,97 | 0,00 | 239,34 | 239,34 | 59,84 | 299,18 |
| 2.2.3 | 96617 | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAVENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017 | M2 | 10,50 | 9,24 | 5,53 | 14,77 | 97,02 | 58,07 | 155,09 | 38,77 | 193,86 |
| 2.2.4 | 96544 | ARMACAO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 10% DE PERDAS INCLUSO NA COMPOSIÇÃO | KG | 35,28 | 14,74 | 4,60 | 19,34 | 520,03 | 162,29 | 682,32 | 170,58 | 852,90 |
| 2.2.5 | 96543 | ARMACAO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. | KG | 22,18 | 14,45 | 5,93 | 20,38 | 320,50 | 131,53 | 452,03 | 113,01 | 565,04 |
| 2.2.6 | 96542 | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. | M2 | 18,00 | 18,91 | 57,25 | 76,16 | 340,38 | 1.030,50 | 1.370,88 | 342,72 | 1.713,60 |
| 2.2.7 | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,73 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | M3 | 1,35 | 262,24 | 77,64 | 339,88 | 354,02 | 104,81 | 458,83 | 114,71 | 573,54 |
| 2.2.8 | 92873 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | M3 | 1,35 | 1,64 | 194,75 | 196,39 | 2,21 | 262,91 | 265,12 | 66,28 | 331,40 |
| 2.3 | | ESTRUTURA | | | | | | R\$ 3.390,12 | R\$ 1.494,79 | R\$ 4.884,91 | R\$ 1.221,25 | R\$ 6.106,16 |
| 2.3.1 | | PILARETES | | | | | | R\$ 1.444,96 | R\$ 556,45 | R\$ 2.001,43 | R\$ 500,37 | R\$ 2.501,80 |
| 2.3.1.1 | 92775 | ARMACAO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉREEA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 10% DE PERDAS INCLUSO NA COMPOSIÇÃO | KG | 13,86 | 14,35 | 6,16 | 20,51 | 198,89 | 85,38 | 284,27 | 71,07 | 355,34 |
| 2.3.1.2 | 92778 | ARMACAO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉREEA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 10% DE PERDAS INCLUSO NA COMPOSIÇÃO | KG | 53,56 | 13,65 | 2,62 | 16,27 | 731,09 | 140,33 | 871,42 | 217,86 | 1.089,28 |
| 2.3.1.3 | 92263 | FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 | M2 | 4,34 | 79,14 | 35,41 | 114,55 | 343,47 | 153,68 | 497,15 | 124,29 | 621,44 |
| 2.3.1.4 | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,73 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | M3 | 0,65 | 262,24 | 77,64 | 339,88 | 170,46 | 50,47 | 220,93 | 55,23 | 276,16 |
| 2.3.1.5 | 92873 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | M3 | 0,65 | 1,64 | 194,75 | 196,39 | 1,07 | 126,59 | 127,66 | 31,92 | 159,58 |
| 2.3.2 | | VIGAS (CINTA) | | | | | | R\$ 1.945,14 | R\$ 938,34 | R\$ 2.883,48 | R\$ 720,88 | R\$ 3.604,36 |
| 2.3.2.1 | 92775 | ARMACAO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉREEA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 10% DE PERDAS INCLUSO NA COMPOSIÇÃO | KG | 16,63 | 14,35 | 6,16 | 20,51 | 238,64 | 102,44 | 341,08 | 85,27 | 426,35 |
| 2.3.2.2 | 92776 | ARMACAO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉREEA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 10% DE PERDAS INCLUSO NA COMPOSIÇÃO | KG | 35,28 | 14,72 | 4,70 | 19,42 | 519,32 | 165,82 | 685,14 | 171,29 | 856,43 |
| 2.3.2.3 | 92263 | FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 | M2 | 12,00 | 79,14 | 35,41 | 114,55 | 949,68 | 424,92 | 1.374,60 | 343,65 | 1.718,25 |
| 2.3.2.4 | 94964 | CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,73 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | M3 | 0,90 | 262,24 | 77,64 | 339,88 | 236,02 | 69,88 | 305,90 | 76,48 | 382,38 |
| 2.3.2.5 | 92873 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 | M3 | 0,90 | 1,64 | 194,75 | 196,39 | 1,48 | 175,28 | 176,76 | 44,19 | 220,95 |
| 2.4 | | VEDAÇÃO | | | | | | R\$ 5.127,67 | R\$ 5.879,73 | R\$ 11.007,40 | R\$ 2.751,86 | R\$ 13.759,26 |
| 2.4.1 | 87507 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 | M2 | 56,04 | 28,70 | 51,14 | 79,84 | 1.608,35 | 2.865,89 | 4.474,24 | 1.118,56 | 5.592,80 |
| 2.4.2 | 87894 | CHAPISCO APPLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 | M2 | 112,08 | 1,59 | 4,21 | 5,80 | 178,21 | 471,86 | 650,07 | 162,52 | 812,59 |
| 2.4.3 | 87792 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. APPLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | M2 | 112,08 | 15,84 | 17,36 | 33,20 | 1.775,35 | 1.945,71 | 3.721,06 | 930,27 | 4.651,33 |
| 2.4.4 | 88423 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014 | M2 | 112,08 | 13,97 | 5,32 | 19,29 | 1.565,76 | 596,27 | 2.162,03 | 540,51 | 2.702,54 |
| 3 | | PRUMADA PLUVIAL D.U. | | | | | | R\$ 574,31 | R\$ 604,80 | R\$ 1.179,11 | R\$ 294,79 | R\$ 1.473,90 |
| 3.1 | REF CPOS 02.05.060 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE PRATELHEIRAS METÁLICAS COM ALTURA ATÉ 10M | M | 10,00 | 0,00 | 10,28 | 10,28 | 0,00 | 102,80 | 102,80 | 25,70 | 128,50 |
| 3.2 | 97631 | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M2 | 6,00 | 0,00 | 2,91 | 2,91 | 0,00 | 17,46 | 17,46 | 4,37 | 21,83 |
| 3.3 | 97662 | REMOCÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M | 6,00 | 0,00 | 0,44 | 0,44 | 0,00 | 2,64 | 2,64 | 0,66 | 3,30 |
| 3.4 | 89848 | TUBA PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | M | 6,00 | 19,43 | 11,50 | 30,93 | 116,58 | 69,00 | 185,58 | 46,40 | 231,98 |
| 3.5 | 89779 | LUVA DE CORRER, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 3,00 | 22,59 | 7,24 | 29,83 | 67,77 | 21,72 | 89,49 | 22,37 | 111,86 |
| 3.6 | 89851* | JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 | UN | 2,00 | 13,08 | 10,22 | 23,30 | 26,16 | 20,44 | 46,60 | 11,65 | 58,25 |
| 3.7 | REF 94228 | VEDAÇÃO DE CALHAS COM SELANTE ELÁSTICO (PU) PARA JUNTAS | M | 2,00 | 2,08 | 11,55 | 13,63 | 4,16 | 23,10 | 27,26 | 6,82 | 34,08 |



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA FÓRUM ELEITORAL DE IRETAMA

| ITEM | SINAPI CÓDIGO 06/2021 | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UN | QUANT. | PREÇOS UNITARIOS | | | PREÇOS TOTAIS | | TOTAL R\$ | BDI R\$ | TOTAL COM BDI R\$ | |
|------|-----------------------------|---|-------|--------|------------------|---------|--------|--------------------|--------------|--------------|--------------------|----------------------|---------------|
| | | | | | MATERIAL | M. OBRA | TOTAL | MATERIAL | M.OBRA | | | | |
| 3.8 | REF CPCOS 14.40.090 | TELA GALVANIZADA PARA FIXAÇÃO DE ALVENARIA COM DIMENSÃO DE 12X50CM | UN | 12,00 | 8,03 | 6,12 | 14,15 | 96,36 | 73,44 | 169,80 | 42,45 | 212,25 | |
| 3.9 | 87807 | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8; PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VAOS), ESPESSURA MAIOR OU IGUAL A 50 MM. AF_06/2014 | M2 | 6,00 | 31,36 | 29,52 | 60,88 | 188,16 | 177,12 | 365,28 | 91,32 | 456,60 | |
| 3.10 | 88497 | APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | M2 | 6,00 | 4,79 | 10,11 | 14,90 | 28,74 | 60,66 | 89,40 | 22,35 | 111,75 | |
| 3.11 | 88489* | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 | M2 | 6,00 | 7,73 | 6,07 | 13,80 | 46,38 | 36,42 | 82,80 | 20,70 | 103,50 | |
| 4 | | JANELAS | | | | | | R\$ 400,50 | R\$ 1.007,86 | R\$ 1.408,36 | R\$ 352,10 | R\$ 1.760,46 | |
| 4.1 | REF SICRO 4915686 | LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE PINGADEIRA | UN | 12,00 | 0,00 | 3,78 | 3,78 | 0,00 | 45,36 | 45,36 | 11,34 | 56,70 | |
| 4.2 | REF CPCOS 03.09.060 | REMOÇÃO DE SELANTE EM JANELAS | M | 50,00 | 0,00 | 6,23 | 6,23 | 0,00 | 311,50 | 311,50 | 77,88 | 389,38 | |
| 4.3 | REF FDE 11.04.041 | FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE SELANTE PU30 | M | 50,00 | 8,01 | 13,02 | 21,03 | 400,50 | 651,00 | 1.051,50 | 262,88 | 1.314,38 | |
| 5 | | PISO | | | | | | R\$ 121,91 | R\$ 117,57 | R\$ 239,48 | R\$ 59,87 | R\$ 299,35 | |
| 5.1 | 97633 | DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M2 | 4,05 | 0,00 | 19,84 | 19,84 | 0,00 | 80,35 | 80,35 | 20,09 | 100,44 | |
| 5.2 | 87251 | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 | M2 | 4,05 | 30,10 | 9,19 | 39,29 | 121,91 | 37,22 | 159,13 | 39,78 | 198,91 | |
| 6 | | TREATAMENTO DE FISSURAS | | | | | | R\$ 833,78 | R\$ 657,69 | R\$ 1.491,47 | R\$ 372,88 | R\$ 1.864,35 | |
| 6.1 | 97631 | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 | M2 | 2,00 | 0,00 | 2,91 | 2,91 | 0,00 | 5,82 | 5,82 | 1,46 | 7,28 | |
| 6.2 | REF 97622 | ESCARIFICAÇÃO DA FISSURA: EM "V". TRATAMENTO DA TRINCA | M3 | 0,20 | 0,00 | 49,45 | 49,45 | 0,00 | 9,89 | 9,89 | 2,47 | 12,36 | |
| 6.3 | REF SBC 160405 | FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE PRIMER - TRATAMENTO DE TRINCA | M | 20,00 | 28,79 | 14,15 | 42,94 | 575,80 | 283,00 | 858,80 | 214,70 | 1.073,50 | |
| 6.4 | REF FDE 11.04.041 | SELANTE DE POLIURETANO PU30 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM TRATAMENTO DE TRINCA | M | 20,00 | 8,01 | 13,02 | 21,03 | 160,20 | 260,40 | 420,60 | 105,15 | 525,75 | |
| 6.5 | REF 98556 | APLICAÇÃO DE VÉU DE POLIESTER (MAV) PARA TRATAMENTO DE TRINCA | M2 | 2,00 | 7,49 | 4,04 | 11,53 | 14,98 | 8,08 | 23,06 | 5,77 | 28,83 | |
| 6.6 | 87777* | EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8; PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÁOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 | M2 | 2,00 | 19,70 | 33,86 | 53,56 | 39,40 | 67,72 | 107,12 | 26,78 | 133,90 | |
| 6.7 | 88489* | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 PINTURA INTERNA | M2 | 2,00 | 7,73 | 6,07 | 13,80 | 15,46 | 12,14 | 27,60 | 6,90 | 34,50 | |
| 6.8 | 88423 | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014 PINTURA EXTERNA | M2 | 2,00 | 13,97 | 5,32 | 19,29 | 27,94 | 10,64 | 38,58 | 9,65 | 48,23 | |
| 7 | | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | | R\$ 1.050,90 | R\$ 738,60 | R\$ 1.789,50 | R\$ 447,38 | R\$ 2.236,88 | |
| 7.1 | COTAÇÃO | CAÇAMBAS | UN | 4,00 | 220,00 | 0,00 | 220,00 | 880,00 | 0,00 | 880,00 | 220,00 | 1.100,00 | |
| 7.2 | 97064 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVO ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017 | M | 6,00 | 4,65 | 13,10 | 17,75 | 27,90 | 78,60 | 106,50 | 26,63 | 133,13 | |
| 7.3 | 10527 | LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATÉ 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS) | MXMES | 6,00 | 13,00 | 0,00 | 13,00 | 78,00 | 0,00 | 78,00 | 19,50 | 97,50 | |
| 7.4 | REF 9537 11/2018 | LIMPEZA GERAL | M2 | 250,00 | 0,26 | 2,64 | 2,90 | 65,00 | 660,00 | 725,00 | 181,25 | 906,25 | |
| | | ** TRE-PR | | | | | | | | | TOTAL MATERIAL: | R\$ 13.972,55 | |
| | | ** LEONARDO CARDozo LICK | | | | | | | | | TOTAL MÃO-DE-OBRA: | R\$ 14.168,76 | |
| | | ** ENGENHEIRO CIVIL - CREA PR - 188.435/D | | | | | | ***BDI DA EMPRESA: | 25% | | | TOTAL SEM BDI: | R\$ 28.141,31 |
| | | | | | | | | | | | | TOTAL BDI: | R\$ 7.035,42 |
| | | | | | | | | | | | | TOTAL GERAL: | R\$ 35.176,73 |

AS COTAÇÕES CORRESPONDEM A MÉDIA DE 3 VALORES DE ORÇAMENTOS OBTIDOS COM PESQUISA DE PREÇOS NO MERCADO

** COLOCAR O NOME DA EMPRESA, DO RESPONSÁVEL TÉCNICO E O NÚMERO DO REGISTRO DO CREA/CAU COM A FORMAÇÃO ACADÉMICA NAS CÉLULAS C76 / C77 / C78

*** COLAR NA CELULA H24

AS COTAÇÕES CORRESPONDEM A MÉDIA DE 3 VALORES DE ORÇAMENTOS OBTIDOS COM PESQUISA DE PREÇOS NO MERCADO

**** COLOCAR O NOME DA EMPRESA, DO RESPONSÁVEL TÉCNICO E O NÚMERO DO REGISTRO DO CREA/CAU COM A FORMAÇÃO ACADÉMICA NAS CÉLULAS C76 / C77 / C78**

***** BDI MÁXIMO 25% - CÉLULA H78**

CRONOGRAMA
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA FÓRUM ELEITORAL DE IRETAMA

| ITEM | DESCRIPÇÃO | % | R\$ TOTAL | MÊS 01 | | | | | | | | RECEBIMENTO DEFINITIVO | |
|--------------|-------------------------|-------------|----------------------|---------------|-----------------|---------------------|-----------------|---------------|------------------|---------------|-----------------|------------------------|-----------------|
| | | | | SEMANA 1 | | SEMANA 2 | | SEMANA 3 | | SEMANA 4 | | | |
| | | | | % | R\$ | % | R\$ | % | R\$ | % | R\$ | % | R\$ |
| 1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | 3,74% | 1.317,23 | 50,00% | 658,62 | 15,00% | 197,58 | 15,00% | 197,58 | 10,00% | 131,72 | 10,00% | 131,72 |
| 2.1 | DEMOLIÇÃO | 2,21% | 775,68 | 90,00% | 698,11 | - | - | - | - | - | - | 10,00% | 77,57 |
| 2.2 | FUNDAÇÃO | 15,87% | 5.583,46 | 70,00% | 3.908,42 | 20,00% | 1.116,69 | - | - | - | - | 10,00% | 558,35 |
| 2.3 | ESTRUTURA | 17,38% | 6.106,16 | - | - | 60,00% | 3.663,70 | 30,00% | 1.831,85 | - | - | 10,00% | 610,62 |
| 2.4 | VEDAÇÃO | 39,11% | 13.759,26 | - | - | - | - | 70,00% | 9.631,48 | 20,00% | 2.751,85 | 10,00% | 1.375,93 |
| 3 | PRUMADA PLUVIAL D.U. | 4,19% | 1.473,90 | - | - | - | - | 45,00% | 663,26 | 45,00% | 663,26 | 10,00% | 147,39 |
| 4 | JANELAS | 5,00% | 1.760,46 | - | - | - | - | - | - | 90,00% | 1.584,41 | 10,00% | 176,05 |
| 5 | PISO | 0,85% | 299,35 | - | - | - | - | - | - | 90,00% | 269,42 | 10,00% | 29,94 |
| 6 | TRATAMENTO DE FISSURAS | 5,30% | 1.864,35 | - | - | - | - | 45,00% | 838,96 | 45,00% | 838,96 | 10,00% | 186,44 |
| 7 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | 6,36% | 2.236,88 | - | - | 50,00% | 1.118,44 | 20,00% | 447,38 | 20,00% | 447,38 | 10,00% | 223,69 |
| TOTAL | | 100% | R\$ 35.176,73 | 14,97% | 5.265,15 | 17,33% | 6.096,41 | 38,69% | 13.610,51 | 19,01% | 6.687,00 | 10,00% | 3.517,70 |
| | | | | TOTAL: | | R\$35.176,73 | | | | | | | |

CRONOGRAMA SUGESTIVO. A EMPRESA CONTRATADA PODE ALTERAR O CRONOGRAMA FECHANDO A SOMATORIA DOS MESES + RECEBIMENTO DEFINITIVO EM 100%.

PODE HAVER CENTAVOS DE DIFERENÇA COM A PLANILHA ORIGINAL, DEVIDO AO ARREDONDAMENTO DE CASAS DECIMAS.

RECEBIMENTO DEFINITIVO FIXADO EM 10% DO VALOR TOTAL.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA FÓRUM ELEITORAL DE IRETAMA

COMPOSIÇÃO DO BDI - Benefício e Despesas Indiretas

| Item | Discriminação | Unid. | QDE | Val. Unitário | ^{4/4} Total |
|--|--|-------|-------|---------------|----------------------|
| 1 | ADMINISTRAÇÃO CENTRAL - PROPORCIONAL | | | | R\$ 3.743,46 |
| 1.1 | (Rateio da Administração Central + Despesas Específicas + Taxa de Riscos) | % | 5,30% | 1.492,15 | R\$ 1.492,15 |
| 1.2 | Custo Financeiro | % | 2,00% | 562,83 | R\$ 562,83 |
| 1.3 | Seguridade - Cobertura de danos materiais e pessoais | % | 1,00% | 281,41 | R\$ 281,41 |
| 1.4 | Lucro Bruto da Empresa | % | 5,00% | 1.407,07 | R\$ 1.407,07 |
| 2 | IMPOSTOS SOBRE SERVIÇOS | | | | R\$ 425,06 |
| 2 | ISS (Imposto sobre serviços) | % | 3,00% | 425,06 | R\$ 425,06 |
| 3 | TRIBUTOS SOBRE O FATURAMENTO | | | | R\$ 2.866,90 |
| 3.1 | PIS (Programa de Integração Social) | vb | 0,65% | 228,65 | R\$ 228,65 |
| 3.2 | COFINS | vb | 3,00% | 1.055,30 | R\$ 1.055,30 |
| 3.3 | CPRB (Contribuição Patronal Sobre Receita Bruta) | vb | 4,50% | 1.582,95 | R\$ 1.582,95 |
| 4 | VALOR TOTAL ESTIMADO DAS DESPESAS INDIRETAS (BDI / LDI) = 1+2+3 | | | | R\$ 7.035,42 |
| 5 | VALOR ESTIMADO DAS DESPESAS DIRETAS COM MATERIAIS | | | | R\$ 13.972,55 |
| 6 | VALOR ESTIMADO DAS DESPESAS DIRETAS COM MÃO DE OBRA | | | | R\$ 14.168,76 |
| 7 | VALOR TOTAL ESTIMADO DAS DESPESAS DIRETAS = 5+6 | | | | R\$ 28.141,31 |
| 8 | VALOR TOTAL ESTIMADO (RECEITA BRUTA) = 4+7 | | | 100% | R\$ 35.176,73 |
| PERCENTUAL DO BDI / LDI CALCULADO | | | | | 25,00% |