



| | | | |
|------------------|--|--------------------------|----------------|
| OBRA: | ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA REFORMAS E MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS | | |
| ENDEREÇO: | ACARI/RN | | |
| BANCOS: | SINAPI - 12/2025 - Rio Grande do Norte - SBC - 12/2025 - Rio Grande do Norte - SICRO3 - 10/2025 - Rio Grande do Norte - ORSE - 09/2025 - Sergipe - SEINFRA - 028 - Ceará - CAERN - 07/2025 - Rio Grande do Norte | | |
| BDI: | 25,00% | ENCARGOS SOCIAIS: | Não desonerado |
| | 16,80% | | |
| DATA: | 13/05/2026 | | |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENCIAL - ATA DE REGISTRO DE PREÇO

| ITEM | CÓDIGO | BANCO | DESCRIÇÃO | Unid | Quantidades | Preço Unitário | Preço Unitário com BDI | Valores |
|----------|-----------|--------|--|------|-------------|----------------|------------------------|---------------------|
| | | | | | Previsto | | | Previsto |
| 1 | | | SERVIÇOS GERAIS DE ENGENHARIA | | | | | 2.286.042,05 |
| 1.1 | 101494 | SINAPI | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025 | UN | 5,00 | 1.746,39 | 2.182,98 | 10.914,90 |
| 1.2 | 101512 | SINAPI | ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025 | UN | 5,00 | 2.667,26 | 3.334,07 | 16.670,35 |
| 1.3 | 6960 | ORSE | Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, com fornecimento de material inclusive Mureta, exceto Hidrômetro - Rev 03_10/2022 | un | 5,00 | 482,43 | 603,03 | 3.015,15 |
| 1.4 | 93208 | SINAPI | EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016 | m² | 30,00 | 909,68 | 1.137,10 | 34.113,00 |
| 1.5 | 103689 | SINAPI | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS | m² | 30,00 | 470,44 | 588,05 | 17.641,50 |
| 1.6 | 96523 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 | m³ | 50,00 | 98,75 | 123,43 | 6.171,50 |
| 1.7 | 94342 | SINAPI | ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023 | m³ | 200,00 | 109,70 | 137,12 | 27.424,00 |
| 1.8 | 94962 | SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | m³ | 20,00 | 433,88 | 542,35 | 10.847,00 |
| 1.9 | 9399 | ORSE | Concreto simples fabricado na obra, fck=25 mpa, lançado e adensado | m³ | 50,00 | 636,56 | 795,70 | 39.785,00 |
| 1.10 | 9398 | ORSE | Concreto simples fck= 25 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento | m³ | 50,00 | 584,74 | 730,92 | 36.546,00 |
| 1.11 | 101166 | SINAPI | ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 | m³ | 35,00 | 649,91 | 812,38 | 28.433,30 |
| 1.12 | 74106/001 | SINAPI | IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS. | m² | 500,00 | 13,62 | 17,02 | 8.510,00 |
| 1.13 | 92759 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 500,00 | 14,89 | 18,61 | 9.305,00 |
| 1.14 | 92760 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 500,00 | 13,97 | 17,46 | 8.730,00 |
| 1.15 | 92761 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 600,00 | 13,06 | 16,32 | 9.792,00 |
| 1.16 | 92762 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 700,00 | 11,63 | 14,53 | 10.171,00 |
| 1.17 | 92763 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 800,00 | 9,76 | 12,20 | 9.760,00 |
| 1.18 | 92764 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 1.000,00 | 9,41 | 11,76 | 11.760,00 |
| 1.19 | 92765 | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 | KG | 250,00 | 10,70 | 13,37 | 3.342,50 |
| 1.20 | 84214 | SINAPI | FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 02 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM) | m² | 150,00 | 100,24 | 125,30 | 18.795,00 |
| 1.21 | 101963 | SINAPI | LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025 | m² | 150,00 | 226,52 | 283,15 | 42.472,50 |
| 1.22 | 87503 | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (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 | 1.000,00 | 76,31 | 95,38 | 95.380,00 |
| 1.23 | 93184 | SINAPI | VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024 | M | 50,00 | 30,74 | 38,42 | 1.921,00 |
| 1.24 | 93194 | SINAPI | CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024 | M | 50,00 | 29,94 | 37,42 | 1.871,00 |
| 1.25 | 95241 | SINAPI | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024 | m² | 250,00 | 38,78 | 48,47 | 12.117,50 |
| 1.26 | 87620 | SINAPI | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021 | m² | 250,00 | 31,28 | 39,10 | 9.775,00 |
| 1.27 | 87879 | SINAPI | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 | m² | 2.000,00 | 4,46 | 5,57 | 11.140,00 |



| | | | |
|------------------|--|--------------------------|----------------|
| OBRA: | ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA REFORMAS E MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS | | |
| ENDEREÇO: | ACARI/RN | | |
| BANCOS: | SINAPI - 12/2025 - Rio Grande do Norte - SBC - 12/2025 - Rio Grande do Norte - SICRO3 - 10/2025 - Rio Grande do Norte - ORSE - 09/2025 - Sergipe - SEINFRA - 028 - Ceará - CAERN - 07/2025 - Rio Grande do Norte | | |
| BDI: | 25,00% | ENCARGOS SOCIAIS: | Não desonerado |
| | 16,80% | | |
| DATA: | 13/05/2026 | | |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENCIAL - ATA DE REGISTRO DE PREÇO

| ITEM | CÓDIGO | BANCO | DESCRIÇÃO | Unid | Quantidades | Preço Unitário | Preço Unitário com BDI | Valores |
|------|--------|--------|--|------|-------------|----------------|------------------------|-----------|
| | | | | | Previsto | | | Previsto |
| 1.28 | 87535 | SINAPI | EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 | m² | 2.000,00 | 30,41 | 38,01 | 76.020,00 |
| 1.29 | 87248 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE | m² | 200,00 | 53,42 | 66,77 | 13.354,00 |
| 1.30 | 87250 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE | m² | 500,00 | 61,90 | 77,37 | 38.685,00 |
| 1.31 | 87256 | SINAPI | REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE | m² | 100,00 | 72,48 | 90,60 | 9.060,00 |
| 1.32 | 97632 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | M | 100,00 | 2,77 | 3,46 | 346,00 |
| 1.33 | 88648 | SINAPI | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023 | M | 100,00 | 7,66 | 9,57 | 957,00 |
| 1.34 | 88649 | SINAPI | RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023 | M | 200,00 | 8,64 | 10,80 | 2.160,00 |
| 1.35 | 96109 | SINAPI | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS | m² | 250,00 | 53,69 | 67,11 | 16.777,50 |
| 1.36 | 96116 | SINAPI | FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS | m² | 350,00 | 69,32 | 86,65 | 30.327,50 |
| 1.37 | 97631 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 500,00 | 12,09 | 15,11 | 7.555,00 |
| 1.38 | 97622 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m³ | 100,00 | 60,46 | 75,57 | 7.557,00 |
| 1.39 | 97641 | SINAPI | REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m² | 250,00 | 3,10 | 3,87 | 967,50 |
| 1.40 | 104789 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m³ | 20,00 | 212,75 | 265,93 | 5.318,60 |
| 1.41 | 104790 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m³ | 20,00 | 108,11 | 135,13 | 2.702,60 |
| 1.42 | 97630 | SINAPI | DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO EM GERAL, DE FORMA MECANIZADA COM ROMPEDOR ACOPLADO EM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | m³ | 20,00 | 63,69 | 79,61 | 1.592,20 |
| 1.43 | 102354 | SINAPI | DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021 | m³ | 100,00 | 152,98 | 191,22 | 19.122,00 |
| 1.44 | 102355 | SINAPI | DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), EM VALA, COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE RETIRADA, CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021 | m³ | 100,00 | 179,64 | 224,55 | 22.455,00 |
| 1.45 | 102356 | SINAPI | DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, COM USO DE ARGAMASSA EXPANSIVA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021 | m³ | 100,00 | 154,94 | 193,67 | 19.367,00 |
| 1.46 | 88415 | SINAPI | APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024 | m² | 2.000,00 | 3,80 | 4,75 | 9.500,00 |
| 1.47 | 88497 | SINAPI | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 | m² | 2.000,00 | 16,73 | 20,91 | 41.820,00 |
| 1.48 | 88489 | SINAPI | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 600,00 | 12,02 | 15,02 | 9.012,00 |
| 1.49 | 95305 | SINAPI | TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 | m² | 100,00 | 12,57 | 15,71 | 1.571,00 |
| 1.50 | 88488 | SINAPI | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | m² | 600,00 | 14,48 | 18,10 | 10.860,00 |
| 1.51 | 90841 | SINAPI | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 | UN | 15,00 | 1.056,66 | 1.320,82 | 19.812,30 |
| 1.52 | 90842 | SINAPI | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 | UN | 15,00 | 1.067,16 | 1.333,95 | 20.009,25 |



| | | | |
|------------------|--|--------------------------|----------------|
| OBRA: | ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA REFORMAS E MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS | | |
| ENDEREÇO: | ACARI/RN | | |
| BANCOS: | SINAPI - 12/2025 - Rio Grande do Norte - SBC - 12/2025 - Rio Grande do Norte - SICRO3 - 10/2025 - Rio Grande do Norte - ORSE - 09/2025 - Sergipe - SEINFRA - 028 - Ceará - CAERN - 07/2025 - Rio Grande do Norte | | |
| BDI: | 25,00% | ENCARGOS SOCIAIS: | Não desonerado |
| | 16,80% | | |
| DATA: | 13/05/2026 | | |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENCIAL - ATA DE REGISTRO DE PREÇO

| ITEM | CÓDIGO | BANCO | DESCRIÇÃO | Unid | Quantidades | | Preço Unitário | Preço Unitário com BDI | Valores | |
|------|--------|---------|---|------|-------------|--|----------------|------------------------|----------|-----------|
| | | | | | Previsto | | | | Previsto | |
| 1.53 | 90843 | SINAPI | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 | UN | 30,00 | | 1.118,56 | 1.398,20 | | 41.946,00 |
| 1.54 | 90844 | SINAPI | KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 | UN | 20,00 | | 1.205,02 | 1.506,27 | | 30.125,40 |
| 1.55 | 14051 | ORSE | Porta de correr em vidro temperado incolor 10mm, inclusive fechadura, puxador, trilhos e roldanas | m² | 15,00 | | 948,90 | 1.186,12 | | 17.791,80 |
| 1.56 | C1972 | SEINFRA | PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0.90X2.10)m E=10mm | CJ | 5,00 | | 2.355,18 | 2.943,97 | | 14.719,85 |
| 1.57 | C1970 | SEINFRA | PORTA DE FERRO EM CHAPA | m² | 10,00 | | 306,20 | 382,75 | | 3.827,50 |
| 1.58 | 94570 | SINAPI | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 | m² | 30,00 | | 264,54 | 330,67 | | 9.920,10 |
| 1.59 | 93141 | SINAPI | PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 | UN | 50,00 | | 212,88 | 266,10 | | 13.305,00 |
| 1.60 | 93142 | SINAPI | PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 | UN | 50,00 | | 234,27 | 292,83 | | 14.641,50 |
| 1.61 | 93143 | SINAPI | PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 | UN | 50,00 | | 214,87 | 268,58 | | 13.429,00 |
| 1.62 | 93144 | SINAPI | PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 | UN | 25,00 | | 277,82 | 347,27 | | 8.681,75 |
| 1.63 | 93145 | SINAPI | PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 | UN | 50,00 | | 256,89 | 321,11 | | 16.055,50 |
| 1.64 | 97592 | SINAPI | LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | UN | 100,00 | | 35,07 | 43,83 | | 4.383,00 |
| 1.65 | 91996 | SINAPI | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 50,00 | | 36,04 | 45,05 | | 2.252,50 |
| 1.66 | 91997 | SINAPI | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | UN | 50,00 | | 38,03 | 47,53 | | 2.376,50 |
| 1.67 | 83463 | SINAPI | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 10,00 | | 410,22 | 512,77 | | 5.127,70 |
| 1.68 | 066734 | SBC | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ENERGIA SALA COMERCIAL | UN | 5,00 | | 854,23 | 1.067,78 | | 5.338,90 |
| 1.69 | 96985 | SINAPI | HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | UN | 50,00 | | 103,29 | 129,11 | | 6.455,50 |
| 1.70 | 91924 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 250,00 | | 3,37 | 4,21 | | 1.052,50 |
| 1.71 | 91925 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 1.000,00 | | 4,09 | 5,11 | | 5.110,00 |
| 1.72 | 91926 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 2.000,00 | | 4,92 | 6,15 | | 12.300,00 |
| 1.73 | 91928 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 500,00 | | 7,63 | 9,53 | | 4.765,00 |
| 1.74 | 91930 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 300,00 | | 10,67 | 13,33 | | 3.999,00 |
| 1.75 | 91932 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 200,00 | | 19,17 | 23,96 | | 4.792,00 |
| 1.76 | 91934 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 100,00 | | 27,68 | 34,60 | | 3.460,00 |
| 1.77 | 92984 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 | M | 100,00 | | 32,04 | 40,05 | | 4.005,00 |
| 1.78 | 92985 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 80,00 | | 43,75 | 54,68 | | 4.374,40 |



Estado do Rio Grande do Norte
Município de Acari
Rua Napoleão Antão, nº 100 – Centro – CEP: 59370-000
E-mail: smto@acari.rn.gov.br
CNPJ: 08.097.008/0001-20

| | | | |
|------------------|--|--------------------------|----------------|
| OBRA: | ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA REFORMAS E MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS | | |
| ENDEREÇO: | ACARI/RN | | |
| BANCOS: | SINAPI - 12/2025 - Rio Grande do Norte - SBC - 12/2025 - Rio Grande do Norte - SICRO3 - 10/2025 - Rio Grande do Norte - ORSE - 09/2025 - Sergipe - SEINFRA - 028 - Ceará - CAERN - 07/2025 - Rio Grande do Norte | | |
| BDI: | 25,00% | ENCARGOS SOCIAIS: | Não desonerado |
| | 16,80% | | |
| DATA: | 13/05/2026 | | |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENCIAL - ATA DE REGISTRO DE PREÇO

| ITEM | CÓDIGO | BANCO | DESCRIÇÃO | Unid | Quantidades | Preço Unitário | Preço Unitário com BDI | Valores |
|-------|--------|--------|---|------|-------------|----------------|------------------------|----------|
| | | | | | Previsto | | | Previsto |
| 1.79 | 92987 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 50,00 | 60,08 | 75,10 | 3.755,00 |
| 1.80 | 92989 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 20,00 | 87,31 | 109,13 | 2.182,60 |
| 1.81 | 92991 | SINAPI | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | M | 20,00 | 115,06 | 143,82 | 2.876,40 |
| 1.82 | 93661 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 30,00 | 54,72 | 68,40 | 2.052,00 |
| 1.83 | 93662 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 30,00 | 56,72 | 70,90 | 2.127,00 |
| 1.84 | 93663 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 30,00 | 58,63 | 73,28 | 2.198,40 |
| 1.85 | 93664 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 30,00 | 61,79 | 77,23 | 2.316,90 |
| 1.86 | 93665 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 20,00 | 65,90 | 82,37 | 1.647,40 |
| 1.87 | 93666 | SINAPI | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 20,00 | 72,18 | 90,22 | 1.804,40 |
| 1.88 | 93667 | SINAPI | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 20,00 | 68,79 | 85,98 | 1.719,60 |
| 1.89 | 93668 | SINAPI | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 25,00 | 68,79 | 85,98 | 2.149,50 |
| 1.90 | 93669 | SINAPI | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 25,00 | 71,79 | 89,73 | 2.243,25 |
| 1.91 | 93670 | SINAPI | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 25,00 | 74,67 | 93,33 | 2.333,25 |
| 1.92 | 93671 | SINAPI | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 25,00 | 79,41 | 99,26 | 2.481,50 |
| 1.93 | 93672 | SINAPI | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 25,00 | 86,68 | 108,35 | 2.708,75 |
| 1.94 | 93673 | SINAPI | DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 | UN | 25,00 | 96,10 | 120,12 | 3.003,00 |
| 1.95 | 89957 | SINAPI | PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 | UN | 30,00 | 136,70 | 170,87 | 5.126,10 |
| 1.96 | 1678 | ORSE | Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha,máquinas de lavar, etc...) | un | 30,00 | 119,98 | 149,97 | 4.499,10 |
| 1.97 | 1683 | ORSE | Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário) | pt | 15,00 | 109,58 | 136,97 | 2.054,55 |
| 1.98 | 89865 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 | M | 100,00 | 17,00 | 21,25 | 2.125,00 |
| 1.99 | 89402 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | M | 250,00 | 12,19 | 15,23 | 3.807,50 |
| 1.100 | 103978 | SINAPI | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 | M | 100,00 | 25,52 | 31,90 | 3.190,00 |
| 1.101 | 89509 | SINAPI | TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 | M | 100,00 | 22,94 | 28,67 | 2.867,00 |
| 1.102 | 89711 | SINAPI | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 250,00 | 21,62 | 27,02 | 6.755,00 |
| 1.103 | 89712 | SINAPI | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 250,00 | 27,44 | 34,30 | 8.575,00 |
| 1.104 | 89713 | SINAPI | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 150,00 | 34,18 | 42,72 | 6.408,00 |
| 1.105 | 89714 | SINAPI | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | M | 100,00 | 38,20 | 47,75 | 4.775,00 |
| 1.106 | 86888 | SINAPI | VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 15,00 | 521,06 | 651,32 | 9.769,80 |
| 1.107 | 89708 | SINAPI | CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 | UN | 30,00 | 121,45 | 151,81 | 4.554,30 |



Estado do Rio Grande do Norte
Município de Acari
Rua Napoleão Antão, nº 100 – Centro – CEP: 59370-000
E-mail: smto@acari.rn.gov.br
CNPJ: 08.097.008/0001-20

| | | | |
|------------------|--|--------------------------|----------------|
| OBRA: | ATA DE REGISTRO DE PREÇO PARA REFORMAS E MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS | | |
| ENDEREÇO: | ACARI/RN | | |
| BANCOS: | SINAPI - 12/2025 - Rio Grande do Norte - SBC - 12/2025 - Rio Grande do Norte - SICRO3 - 10/2025 - Rio Grande do Norte - ORSE - 09/2025 - Sergipe - SEINFRA - 028 - Ceará - CAERN - 07/2025 - Rio Grande do Norte | | |
| BDI: | 25,00% | ENCARGOS SOCIAIS: | Não desonerado |
| | 16,80% | | |
| DATA: | 13/05/2026 | | |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENCIAL - ATA DE REGISTRO DE PREÇO

| ITEM | CÓDIGO | BANCO | DESCRIÇÃO | Unid | Quantidades | Preço Unitário | Preço Unitário com BDI | Valores |
|------------------|------------|---------|---|------|-------------|----------------|------------------------|---------------------|
| | | | | | Previsto | | | Previsto |
| 1.108 | 74166/001 | SINAPI | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 15,00 | 271,93 | 339,91 | 5.098,65 |
| 1.109 | 74166/002 | SINAPI | CAIXA DE INSPECAO EM ANEL DE CONCRETO PRE MOLDADO, COM 950MM DE ALTURA TOTAL. ANEIS COM ESP=50MM, DIAM.=600MM. EXCLUSIVE TAMPAO E ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UN | 20,00 | 351,23 | 439,03 | 8.780,60 |
| 1.110 | 86915 | SINAPI | TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 | UN | 50,00 | 109,32 | 136,65 | 6.832,50 |
| 1.111 | 102607 | SINAPI | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 | UN | 10,00 | 436,53 | 545,66 | 5.456,60 |
| 1.112 | 102608 | SINAPI | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 | UN | 5,00 | 1.000,21 | 1.250,26 | 6.251,30 |
| 1.113 | 102609 | SINAPI | CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 | UN | 10,00 | 1.136,63 | 1.420,78 | 14.207,80 |
| 1.114 | 13038 | ORSE | Fossa em alvenaria de tijolo maciço 1,40 x 2,80 x 1,10 m | un | 2,00 | 7.967,06 | 9.958,82 | 19.917,64 |
| 1.115 | 1743 | ORSE | Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 2,00x 1,50 x 1,00 m | un | 2,00 | 2.748,25 | 3.435,31 | 6.870,62 |
| 1.116 | 92839 | SINAPI | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024 | M | 70,00 | 495,51 | 619,38 | 43.356,60 |
| 1.117 | 92847 | SINAPI | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024 | M | 70,00 | 1.016,31 | 1.270,38 | 88.926,60 |
| 1.118 | PMA042 | Próprio | FORNECIMENTO DE MODULOS EM PVC, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, EM CONFORMIDADE COM A NBR 17077 E AS DIRETRIZES SINAT 004/REV1-DATEC 017A (MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL) | M² | 650,00 | 524,83 | 613,00 | 398.450,00 |
| 1.119 | PRÓPRIA 01 | Próprio | MONTAGEM E TRAVAMENTO DE PAREDES EM MÓDULOS DE PVC - ECO01 | M² | 650,00 | 92,65 | 115,81 | 75.276,50 |
| 1.120 | 91603 | SINAPI | ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 10,0 MM DE DIÂMETRO. AF_12/2024 | KG | 574,69 | 10,57 | 13,21 | 7.591,65 |
| 1.121 | 00043618 | SINAPI | ADITIVO SUPERPLASTIFICANTE DE PEGA NORMAL PARA CONCRETO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS | KG | 119,40 | 19,20 | 24,00 | 2.865,60 |
| 1.122 | 94965 | SINAPI | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | m³ | 36,00 | 539,87 | 674,83 | 24.293,88 |
| 1.123 | 103670 | SINAPI | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 | m³ | 36,00 | 306,68 | 383,35 | 13.800,60 |
| 1.124 | 100775 | SINAPI | ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA | KG | 5.000,00 | 12,69 | 15,86 | 79.300,00 |
| 1.125 | 94216 | SINAPI | TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 | m² | 196,00 | 174,45 | 218,06 | 42.739,76 |
| 1.126 | 04 | Próprio | Administração de obra | MÊS | 12,00 | 8.434,92 | 10.543,65 | 126.523,80 |
| 1.127 | C1449 | SEINFRA | GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2" | M | 100,00 | 365,27 | 456,58 | 45.658,00 |
| 1.128 | 102081 | SINAPI | ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2", SEM GUARDA-CORPO, FIXADA COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_11/2020 | M | 50,00 | 129,84 | 162,30 | 8.115,00 |
| 1.129 | 000103 | SBC | PROJETO DE ARQUITETURA | m² | 500,00 | 13,12 | 16,40 | 8.200,00 |
| 1.130 | 000055 | SBC | PROJETO DE INSTALACAO INCENDIO | m² | 500,00 | 12,60 | 15,75 | 7.875,00 |
| SUBTOTALS | | | | | | | | 2.286.042,05 |

Matheus Alves Gomes Othon

Engenheiro Civil

Registro nacional: CREA/RN nº 2117031226

Registro regional: CREA/PB nº 38026

Secretário Municipal de Infraestrutura