# TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO 15ª Região

## ANEXO C - PLANILHA SINTÉTICA

### ITEM 02 - PIRACICABA

**Estado Referência: SP - Regime: SEM DESONERAÇÃO - Mês de Referência SINAPI: 06/2026 - Data Base CPOS: mai/26 - TAXAS: LS = 115,01%**

| ITEM | BASE | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | CLASS | QUANTIDADE | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO (R$) | PREÇO TOTAL (R$) | PARTICIPAÇÃO NO VALOR TOTAL (%) | ITEM RELEVANTE PARA EXEQUIBILIDADE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1. ADEQUAÇÃO TELHADO** | | | | | | | | | | |
| 1.01.01 | CPOS | 01.23.701 | PREPARACAO DE SUBSTRATO PARA COLAGEM DE FIBRA DE CARBONO, MEDIANTE LIXAMENTO E/OU APICOAMENTO E ESCOVACAO | SERVIÇO | 0,38 | M2 | R$ 75,64 | R$ 28,74 | 0,03% | |
| 1.01.02 | CPOS | 01.23.222 | FURACAO PARA 12,5MM X 100MM EM CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE COLAGEM DE ARMADURA (PARA 10MM) | SERVIÇO | 15,00 | UN | R$ 15,92 | R$ 238,80 | 0,26% | |
| 1.01.03 | CPOS | 10.01.040 | ARMADURA EM BARRA DE ACO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA | SERVIÇO | 7,56 | KG | R$ 11,42 | R$ 86,33 | 0,09% | |
| 1.01.04 | CPOS | 09.02.020 | FORMA PLANA EM COMPENSADO PARA ESTRUTURA CONVENCIONAL | SERVIÇO | 1,87 | M2 | R$ 221,75 | R$ 414,67 | 0,46% | |
| 1.01.05 | SINAPI | 90285 | GRAUTE FGK=30 MPA; TRACO 1:0,9:1,2:0,6 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 | SERVIÇO | 0,17 | M3 | R$ 790,17 | R$ 134,32 | 0,15% | |
| 1.01.06 | SINAPI | 97647 | REMOCAO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METALICA E CERAMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SERVIÇO | 67,20 | M2 | R$ 5,20 | R$ 349,44 | 0,38% | |
| 1.01.07 | SINAPI | 97655 | REMOCAO DE TRAMA METALICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SERVIÇO | 67,20 | M2 | R$ 46,82 | R$ 3.146,30 | 3,46% | |
| 1.01.08 | SINAPI | 97622 | DEMOLICAO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | SERVIÇO | 7,68 | M3 | R$ 83,84 | R$ 643,89 | 0,71% | |
| 1.01.09 | SINAPI | 104314 | TRAMA DE ACO COMPOSTA POR TERCAS PARA TELHADOS DE ATE 2 AGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METALICA, PLASTICA OU TERMOACUSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS | SERVIÇO | 658,91 | KG | R$ 12,16 | R$ 8.012,34 | 8,81% | SIM |
| 1.01.10 | SINAPI | 98746 | SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE ACO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018 | SERVIÇO | 29,10 | M | R$ 98,19 | R$ 2.857,32 | 3,14% | |
| 1.01.11 | CPOS | 33.07.140 | PINTURA COM ESMALTE ALQUIDICO EM ESTRUTURA METALICA | SERVIÇO | 658,91 | KG | R$ 4,55 | R$ 2.998,04 | 3,30% | |
| 1.01.12 | SINAPI | 94216 | TELHAMENTO COM TELHA METALICA TERMOACUSTICA E = 30 MM, COM ATE 2 AGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019 | SERVIÇO | 63,00 | M2 | R$ 214,83 | R$ 13.534,29 | 14,88% | SIM |
| 1.01.13 | SINAPI | 94229 | CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SERVIÇO | 15,74 | M | R$ 171,54 | R$ 2.700,03 | 2,97% | |
| 1.01.14 | CPOS | 16.33.052 | CALHA, RUFO, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 - CORTE 0,50 M | SERVIÇO | 38,81 | M | R$ 186,70 | R$ 7.245,82 | 7,97% | SIM |
| 1.01.15 | SINAPI | 103326 | ALVENARIA DE VEDACAO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | SERVIÇO | 34,74 | M2 | R$ 108,19 | R$ 3.758,52 | 4,13% | SIM |
| 1.01.16 | SINAPI | 87311 | ARGAMASSA TRACO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 | SERVIÇO | 1,38 | M3 | R$ 439,05 | R$ 605,88 | 0,67% | |
| 1.01.17 | SINAPI | 87794 | EMBOCO OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENCA DE VAOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022 | SERVIÇO | 69,48 | M2 | R$ 54,06 | R$ 3.756,08 | 4,13% | SIM |
| 1.01.18 | CPOS | 01.23.222 | FURACAO PARA 12,5MM X 100MM EM CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE COLAGEM DE ARMADURA (PARA 10MM) | SERVIÇO | 30,00 | UN | R$ 15,92 | R$ 477,60 | 0,53% | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.01.19 | CPOS | 10.01.040 | ARMADURA EM BARRA DE ACO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA | SERVIÇO | 28,35 | KG | R$ | 11,42 | R$ | 323,75 | 0,36% | |
| 1.01.20 | SINAPI | 89993 | GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 | SERVIÇO | 0,57 | M3 | R$ | 1.211,94 | R$ | 690,80 | 0,76% | |
| 1.01.21 | SINAPI | 93205 | CINTA DE AMARRACAO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZACAO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024 | SERVIÇO | 38,60 | M | R$ | 98,25 | R$ | 3.792,45 | 4,17% | SIM |
| 1.01.22 | SINAPI | 88485 | FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICACAO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMAO. AF_04/2023 | SERVIÇO | 170,34 | M2 | R$ | 5,28 | R$ | 899,39 | 0,99% | |
| 1.01.23 | SINAPI | 88489 | PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICACAO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_04/2023 | SERVIÇO | 170,34 | M2 | R$ | 15,12 | R$ | 2.575,54 | 2,83% | |
| 1.01.24 | SINAPI | 95305 | TEXTURA ACRILICA, APLICACAO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMAO. AF_04/2023 | SERVIÇO | 170,34 | M2 | R$ | 15,76 | R$ | 2.684,55 | 2,95% | |
| **2. ADEQUAÇÃO E IMPERMEABILIZAÇÃO DA CALHA** | | | | | | | | | | | | |
| 2.01.01 | CPOS | 46.03.050 | TUBO DE PVC RIGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SERIE REFORCADA ´R´, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXOES | SERVIÇO | 8,00 | M | R$ | 136,52 | R$ | 1.092,16 | 1,20% | |
| 2.01.02 | SINAPI | 103326 | ALVENARIA DE VEDACAO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 | SERVIÇO | 6,34 | M2 | R$ | 108,19 | R$ | 685,92 | 0,75% | |
| 2.01.03 | SINAPI | 87311 | ARGAMASSA TRACO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 | SERVIÇO | 0,53 | M3 | R$ | 439,05 | R$ | 232,69 | 0,26% | |
| 2.01.04 | SINAPI | 87794 | EMBOCO OU MASSA UNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENCA DE VAOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022 | SERVIÇO | 26,56 | M2 | R$ | 54,06 | R$ | 1.435,83 | 1,58% | |
| 2.01.05 | SINAPI | 98564 | PROTECAO MECANICA DE SUPERFICIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, E=2CM. AF_09/2023 | SERVIÇO | 26,56 | M2 | R$ | 58,44 | R$ | 1.552,16 | 1,71% | |
| 2.01.06 | CPOS | 17.01.020 | ARGAMASSA DE REGULARIZACAO E/OU PROTECAO | SERVIÇO | 1,56 | M3 | R$ | 995,92 | R$ | 1.553,63 | 1,71% | |
| 2.01.07 | CPOS | 32.15.040 | IMPERMEABILIZACAO EM MANTA ASFALTICA COM ARMADURA, TIPO III-B, ESPESSURA DE 4 MM | SERVIÇO | 26,56 | M2 | R$ | 105,17 | R$ | 2.793,31 | 3,07% | |
| 2.01.08 | CPOS | 11.18.060 | LONA PLASTICA PRETA - USO GERAL | SERVIÇO | 26,56 | M2 | R$ | 2,68 | R$ | 71,18 | 0,08% | |
| 2.01.09 | CPOS | 17.01.020 | ARGAMASSA DE REGULARIZACAO E/OU PROTECAO | SERVIÇO | 1,30 | M3 | R$ | 995,92 | R$ | 1.294,69 | 1,42% | |
| 2.01.10 | CPOS | 10.02.020 | ARMADURA EM TELA SOLDADA DE ACO | SERVIÇO | 26,56 | KG | R$ | 10,39 | R$ | 275,95 | 0,30% | |
| 2.01.11 | SINAPI | 94229 | CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | SERVIÇO | 16,00 | M | R$ | 171,54 | R$ | 2.744,64 | 3,02% | |
| 2.01.12 | CPOS | 16.33.052 | CALHA, RUFO, AFINS EM CHAPA GALVANIZADA Nº 24 - CORTE 0,50 M | SERVIÇO | 28,00 | M | R$ | 186,70 | R$ | 5.227,60 | 5,75% | SIM |
| 2.01.13 | TRT | 1 | FORNECIMENTO E INSTALACAO DE BOCAL DE RALO EM EPDM - VIABOC | SERVIÇO | 4,00 | UN. | R$ | 71,11 | R$ | 284,44 | 0,31% | |
| **3. REMOÇÃO DE ENTULHO** | | | | | | | | | | | | |
| 3.01.01 | CPOS | 05.07.050 | REMOCAO DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA METALICA - MATERIAL VOLUMOSO E MISTURADO POR ALVENARIA, TERRA, MADEIRA, PAPEL, PLASTICO E METAL | SERVIÇO | 22,65 | M3 | R$ | 141,90 | R$ | 3.214,03 | 3,53% | |
| **4. ESCADA MARINHEIRO** | | | | | | | | | | | | |
| 4.01.01 | CPOS | 24.03.080 | ESCADA MARINHEIRO COM GUARDA CORPO (EM ACO GALVANIZADO) | SERVIÇO | 4,50 | M | R$ | 1.451,23 | R$ | 6.530,53 | 7,18% | SIM |
| | | | | | | | | **SUBTOTAL - SERVIÇOS** | **R$** | **90.943,65** | | |
| | | | | | | | | **BDI SERVIÇOS 20,60%** | **R$** | **18.734,39** | | |
| | | | | | | | | **TOTAL:** | **R$** | **109.678,04** | | |

Eng.º Natan Rogério Ribeiro da Silva

CREA: 5070484241
ART: 2620263366697