



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO
COBERTURA, PINTURA EXTERNA, ADEQ. ELÉTRICAS E COMPLEM. NO FT DE LONDRINA

| ÍTEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | % | CRONOGRAMA PREVISTO | | CRONOGRAMA EXECUTADO | | ACUMULADO | | SALDO | |
|------|---|-----------------------|---------------|---------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|---------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| | | | | MÊS 01 | | MÊS 01 | | % | VALOR (R\$) | % | VALOR (R\$) |
| | | | | % | VALOR (R\$) | % | VALOR (R\$) | % | VALOR (R\$) | % | VALOR (R\$) |
| 1 | ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS | R\$ 57.418,89 | 8,77% | 33,33% | R\$19.139,63 | 33,33% | R\$ 19.139,63 | 33,33% | R\$ 19.139,63 | 66,67% | R\$ 38.279,26 |
| 1.1 | ENGENHEIRO OU ARQUITETO DE OBRA RESIDENTE -meio período - 110h/mês (220/2) | R\$ 27.968,57 | 4,27% | 33,33% | R\$9.322,86 | 33,33% | R\$ 9.322,86 | 33,33% | R\$ 9.322,86 | 66,67% | R\$ 18.645,72 |
| 1.2 | MESTRE DE OBRAS - período integral - 220h/mês | R\$ 29.450,31 | 4,50% | 33,33% | R\$9.816,77 | 33,33% | R\$ 9.816,77 | 33,33% | R\$ 9.816,77 | 66,67% | R\$ 19.633,54 |
| 2 | INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS | R\$ 8.790,82 | 1,34% | 32,65% | R\$2.870,32 | 3,79% | R\$ 332,97 | 3,79% | R\$ 332,97 | 96,21% | R\$ 8.457,86 |
| 2.1 | PLACA DE OBRA em chapa de aço galvanizado em cavalete de madeira - conforme modelo fornecido pela Fiscalização | R\$ 332,97 | 0,05% | 100,00% | R\$332,97 | 100,00% | R\$ 332,97 | 100,00% | R\$ 332,97 | 0,00% | R\$ 0,00 |
| 2.2 | CAÇAMBA PARA TELHA - locação - capacidade 5m³ | R\$ 8.457,86 | 1,29% | 30,00% | R\$2.537,36 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 8.457,86 |
| 3 | COBERTURAS | R\$ 360.646,82 | 55,11% | 20,15% | R\$72.681,15 | 30,77% | R\$ 110.978,39 | 30,77% | R\$ 110.978,39 | 69,23% | R\$ 249.668,43 |
| | REMOÇÃO DAS TELHAS DE FIBROCIMENTO | | | | | | | | | | |
| 3.1 | REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUIDASTE SEM REAPROVEITAMENTO. INCLUSIVE REMOÇÃO DE RUFOS - TODAS AS COBERTURAS EM FIBROCIMENTO DO FÓRUM | R\$ 10.138,93 | 1,55% | 20,00% | R\$2.027,79 | 34,59% | R\$ 3.506,90 | 34,59% | R\$ 3.506,90 | 65,41% | R\$ 6.632,04 |
| | ESTRUTURA DE COBERTURA PARA A REGIÃO DO ALÇAPÃO | | | | | | | | | | |
| 3.2 | Estrutura de madeira para telha ondulada de fibrocimento, alumínio ou plástica, ancorada em laje ou parede - Madeiramento da área de laje na região do alçapão, para instalação de telha sanduíche - REGIÃO DO ALÇAPÃO | R\$ 1.370,69 | 0,21% | 50,00% | R\$685,34 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 1.370,69 |
| | TELHAMENTO COM TELHAS SANDUÍCHE EM TODO O FORUM | | | | | | | | | | |
| 3.2A | COBERTURA COM TELHA TRAPEZOIDAL EM ALUMIZINC, tipo sanduíche com isolamento térmico e acústico (TELHA + POLIURETANO INJETADO + TELHA) - com pintura nas DUAS faces superior/inferior branca - altura da telha 40mm, e=0,5 mm - injeção 30mm - com instalação de fita de vedação dupla face nas emendas longitudinais e transversais. Incluso içamento - TODA TELHA DEVERÁ TER O TAMANHO TOTAL DA ÁGUA, NÃO DEVENDO TER SOBREPOSIÇÃO TRANSVERSAL | R\$ 17.661,37 | 2,70% | 20,00% | R\$3.532,27 | 34,59% | R\$ 6.108,79 | 34,59% | R\$ 6.108,79 | 65,41% | R\$ 11.552,58 |
| 3.2B | COBERTURA COM TELHA TRAPEZOIDAL EM ALUMIZINC, tipo sanduíche com isolamento térmico e acústico (TELHA + POLIURETANO INJETADO + TELHA) - com pintura nas DUAS faces superior/inferior branca - altura da telha 40mm, e=0,5 mm - injeção 30mm - com instalação de fita de vedação dupla face nas emendas longitudinais e transversais. Incluso içamento - TODA TELHA DEVERÁ TER O TAMANHO TOTAL DA ÁGUA, NÃO DEVENDO TER SOBREPOSIÇÃO TRANSVERSAL | R\$ 293.053,80 | 44,78% | 20,00% | R\$58.610,76 | 34,59% | R\$ 101.362,70 | 34,59% | R\$ 101.362,70 | 65,41% | R\$ 191.691,10 |
| | REPAROS COMPLEMENTARES NA COBERTURA | | | | | | | | | | |
| 3.3 | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 -AUMENTO DA PLATIBANDA DO ALÇAPÃO | R\$ 234,05 | 0,04% | 50,00% | R\$117,03 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 234,05 |
| 3.4 | CHAPISCO aplicado tanto em pilares e vigas de concreto quanto em alvenarias, com colher de pedreiro - argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira - CHAPISCO DE TRECHO DA FACE INTERNA DA PLATIBANDA NO BLOCO DIREITO E NO AUMENTO DA PLATIBANDA DO ALÇAPÃO | R\$ 15,86 | 0,00% | 50,00% | R\$7,93 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 15,86 |
| 3.5 | COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8. EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO - REBOCO DE TRECHO DA FACE INTERNA DA PLATIBANDA NO BLOCO DIREITO E NO AUMENTO DA PLATIBANDA DO ALÇAPÃO | R\$ 218,68 | 0,03% | 50,00% | R\$109,34 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 218,68 |
| | CALHAS E RUFOS | | | | | | | | | | |
| 3.6 | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (CHAPÉU DAS PLATIBANDAS) | R\$ 11.148,37 | 1,70% | 20,00% | R\$2.229,67 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 11.148,37 |
| 3.7 | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 40 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (CONTRA-RUFOS ENTRE PLATIBANDAS E TELHAS - TANTO NA TRANSVERSAL COMO NA LONGITUDINAL) | R\$ 11.525,61 | 1,76% | 20,00% | R\$2.305,12 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 11.525,61 |
| 3.8 | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 50CM (CORTE MÉDIO CALCULADO COM EXATIDÃO, VISTO HAVER DIFERENTES ALTURAS E RECORTES), INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (FACE INTERNA DAS PLATIBANDAS) | R\$ 14.415,09 | 2,20% | 20,00% | R\$2.883,02 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 14.415,09 |
| 3.9 | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL - CALHA NO TRECHO DO ALÇAPÃO | R\$ 864,36 | 0,13% | 20,00% | R\$172,87 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 864,36 |
| 4 | SPDA | R\$ 21.711,23 | 3,32% | 10,00% | R\$2.171,12 | 3,74% | R\$ 811,03 | 3,74% | R\$ 811,03 | 96,26% | R\$ 20.900,20 |
| 4.1 | RETIRADA E RECOLOCAÇÃO SPDA SOBRE OS RUFOS - CABO 35MM² | R\$ 7.121,91 | 1,09% | 10,00% | R\$712,19 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 7.121,91 |
| 4.2 | RETIRADA E RECOLOCAÇÃO SPDA SOBRE OS RUFOS - TERMINAIS AÉREOS H=35 CM / Ø3/8" | R\$ 3.158,29 | 0,48% | 10,00% | R\$315,83 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 3.158,29 |
| 4.3 | RETIRADA E RECOLOCAÇÃO SPDA SOBRE AS TELHAS - CABO 35MM² | R\$ 5.406,88 | 0,83% | 10,00% | R\$540,69 | 15,00% | R\$ 811,03 | 15,00% | R\$ 811,03 | 85,00% | R\$ 4.595,85 |
| 4.4 | PRESILHA DE LATÃO 35MM² (FIXAÇÃO TRECHO SPDA A SER MANTIDO) | R\$ 297,66 | 0,05% | 10,00% | R\$29,77 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 297,66 |
| 4.5 | CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM² | R\$ 2.729,28 | 0,42% | 10,00% | R\$272,93 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 2.729,28 |



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO
COBERTURA, PINTURA EXTERNA, ADEQ. ELÉTRICAS E COMPLEM. NO FT DE LONDRINA

| ÍTEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | % | CRONOGRAMA PREVISTO | | CRONOGRAMA EXECUTADO | | ACUMULADO | | SALDO | |
|------|---|-----------------------|---------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|---------------|----------------------|----------------|-----------------------|
| | | | | MÊS 01 | | MÊS 01 | | % | VALOR (R\$) | % | VALOR (R\$) |
| | | | | % | VALOR (R\$) | % | VALOR (R\$) | % | VALOR (R\$) | % | VALOR (R\$) |
| 4.6 | GRAMPO TIPO "X" ESTAMPADO EM COBRE COM 4 PARAFUSOS PARA CABO DE COBRE NU 35 MM² | R\$ 410,28 | 0,06% | 10,00% | R\$41,03 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 410,28 |
| 4.7 | ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø(NOM.) 32 MM (1"), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | R\$ 1.204,52 | 0,18% | 10,00% | R\$120,45 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 1.204,52 |
| 4.8 | SINALIZADOR PÁRA-RAIOS FRANKLIN, COM FOTOCÉLULA | R\$ 221,00 | 0,03% | 10,00% | R\$22,10 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 221,00 |
| 4.9 | EXECUÇÃO DE MEDIÇÃO DE ATERRAMENTO, COM APRESENTAÇÃO DE RELATÓRIO TÉCNICO | R\$ 1.161,42 | 0,18% | 10,00% | R\$116,14 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 1.161,42 |
| 5 | INFRA-ESTRUTURA ELÉTRICA NA COBERTURA | R\$ 6.659,33 | 1,02% | 10,00% | R\$665,93 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 6.659,33 |
| 5.1 | ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO À FOGO, RÍGIDO ROSCÁVEL Ø3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | R\$ 3.474,75 | 0,53% | 10,00% | R\$347,47 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 3.474,75 |
| 5.2 | CONDULETE EM ALUMÍNIO 3/4" COM TAMPA | R\$ 666,42 | 0,10% | 10,00% | R\$66,64 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 666,42 |
| 5.3 | CABO DE COBRE ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 2,5 MM² - 70°C. REF. PRYSMIAN AFUMEX, CONDUSPAR TOXFREE OU EQUIVALENTE | R\$ 2.518,17 | 0,38% | 10,00% | R\$251,82 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 2.518,17 |
| 6 | ADEQUAÇÕES ILUMINAÇÃO EXTERNA | R\$ 39.663,82 | 6,06% | 30,00% | R\$11.899,15 | 14,18% | R\$ 5.623,31 | 14,18% | R\$ 5.623,31 | 85,82% | R\$ 34.040,52 |
| 6.1 | LUMINÁRIA TIPO ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM LED SMD, PROTEÇÃO IP66, POTÊNCIA MÍNIMA 150W, FLUXO MÍNIMO 15000 LÚMENS, BASE ARTICULÁVEL 90°. INCLUI RETIRADA MATERIAL EXISTENTE E ADEQUAÇÕES. | R\$ 12.803,21 | 1,96% | 30,00% | R\$3.840,96 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 12.803,21 |
| 6.2 | SERVIÇOS DE SERRALHERIA: CORTE NA HASTE, ACABAMENTO NA EXTREMIDADE DA COLUNA DIÂMETRO COMPATÍVEL COM LUMINÁRIA | R\$ 3.182,00 | 0,49% | 30,00% | R\$954,60 | 20,00% | R\$ 636,40 | 20,00% | R\$ 636,40 | 80,00% | R\$ 2.545,60 |
| 6.3 | SERVIÇOS DE LIMPEZA DE CAIXAS DE PASSAGEM 50X50 OU 80X80 E REFORÇO NO ISOLAMENTO DAS CONEXÕES | R\$ 2.444,51 | 0,37% | 30,00% | R\$733,35 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 2.444,51 |
| 6.4 | SERVIÇOS DE LIMPEZA DE CAIXAS DE PASSAGEM 30X30 E REFORÇO NO ISOLAMENTO DAS CONEXÕES | R\$ 3.420,89 | 0,52% | 30,00% | R\$1.026,27 | 75,00% | R\$ 2.565,67 | 75,00% | R\$ 2.565,67 | 25,00% | R\$ 855,22 |
| 6.5 | ADEQUAÇÃO QUADRO ELÉTRICO QDAUTO (ILUMINAÇÃO EXTERNA) - QUADRO COMPLEMENTAR | R\$ 2.421,24 | 0,37% | 30,00% | R\$726,37 | 100,00% | R\$ 2.421,24 | 100,00% | R\$ 2.421,24 | 0,00% | R\$ 0,00 |
| 6.6 | LÂMPADA LED POTÊNCIA MÍNIMA 100W, MÍNIMO 9000 LÚMENS, BOCAL E40, PARA USO EM LUMINÁRIA TIPO PÉTALA EXTERNA, COMPATÍVEL COM LUMINÁRIA EXISTENTE. INCLUI RETIRADA MATERIAL EXISTENTE E ADEQUAÇÕES. | R\$ 9.312,23 | 1,42% | 30,00% | R\$2.793,67 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 9.312,23 |
| 6.7 | REFLETOR LED IP66 POTÊNCIA MÍNIMA 150W, MÍNIMO 12000 LÚMENS. INCLUI RETIRADA MATERIAL EXISTENTE E ADEQUAÇÕES. | R\$ 3.237,65 | 0,49% | 30,00% | R\$971,30 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 3.237,65 |
| 6.8 | CABO DE COBRE ISOLADO EPR 2,5 MM² - 0,6 / 1 KV - 90° | R\$ 1.443,10 | 0,22% | 30,00% | R\$432,93 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 1.443,10 |
| 6.9 | CABO DE COBRE ISOLADO EM TERMOPLÁSTICO NÃO HALOGENADO 2,5 MM² - 70°C. REF. PRYSMIAN AFUMEX, CONDUSPAR TOXFREE OU EQUIVALENTE | R\$ 1.398,98 | 0,21% | 30,00% | R\$419,69 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 1.398,98 |
| 7 | PINTURAS | R\$ 136.696,90 | 20,89% | 23,43% | R\$32.031,37 | 18,50% | R\$ 25.285,83 | 18,50% | R\$ 25.285,83 | 81,50% | R\$ 111.411,07 |
| | PINTURAS EM MUROS | | | | | | | | | | |
| 7.1 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 (MURO FRONTAL DIREITO + MURO LATERAL ESQUERDA + MURO LATERAL DIREITA + MURO ARRIMO DIREITO + MUROS ARRIMOS DO FORUM E BARRACÃO + MUROS DOS FUNDOS ESQUERDA E DIREITA + MURO FECHAMENTO ESTACIONAMENTO BLOCO DIREITO) | R\$ 2.213,32 | 0,34% | 50,00% | R\$1.106,66 | 42,04% | R\$ 930,54 | 42,04% | R\$ 930,54 | 57,96% | R\$ 1.282,78 |
| 7.2 | PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMÃO (MURO FRONTAL DIREITO + MURO LATERAL ESQUERDA + MURO LATERAL DIREITA + MURO ARRIMO DIREITO + MUROS ARRIMOS DO FORUM E BARRACÃO + MUROS DOS FUNDOS ESQUERDA E DIREITA) | R\$ 19.614,43 | 3,00% | 50,00% | R\$9.807,21 | 44,80% | R\$ 8.787,46 | 44,80% | R\$ 8.787,46 | 55,20% | R\$ 10.826,97 |
| 7.3 | PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMÃO (MURO FECHAMENTO ESTACIONAMENTO BLOCO DIREITO) | R\$ 1.286,78 | 0,20% | 50,00% | R\$643,39 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 1.286,78 |
| | PINTURAS EM GRADIS EM PORTÕES | | | | | | | | | | |
| 7.4 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 (GRADIL DE FECHAMENTO FRONTAL + PORTÕES FRONTAIS +PORTÃO DE ACESSO AO PILOTIS + PORTÃO DOS FUNDOS) | R\$ 318,03 | 0,05% | | R\$0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 318,03 |
| 7.5 | PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUINDO UMA DEMÃO DE FUNDO ANITCORROSIVO APLICADO COM UTILIZAÇÃO DE REVOLVER DE AR-COMPRESSIVO - APLICADO NO GRADIL DE FECHAMENTO FRONTAL | R\$ 3.529,58 | 0,54% | | R\$0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 3.529,58 |
| 7.6 | PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUINDO UMA DEMÃO DE FUNDO ANITCORROSIVO APLICADO COM UTILIZAÇÃO DE REVOLVER DE AR-COMPRESSIVO - APLICADO NOS PORTÕES FRONTAIS | R\$ 553,28 | 0,08% | | R\$0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 553,28 |
| 7.7 | PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUINDO UMA DEMÃO DE FUNDO ANITCORROSIVO APLICADO COM UTILIZAÇÃO DE REVOLVER DE AR-COMPRESSIVO - APLICADO NO PORTÃO DE ACESSO AO PILOTIS E NO PORTÃO DOS FUNDOS | R\$ 303,51 | 0,05% | | R\$0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 303,51 |
| | PINTURAS EM GUARDA-CORPOS | | | | | | | | | | |
| 7.8 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 (GUARDA-CORPOS DO BARRACÃO + GUARDA-CORPO DOCA + GUARDA-CORPO FORUM ARRIMO LATERAL ESQUERDA) | R\$ 276,88 | 0,04% | | R\$0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 276,88 |



TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO
COBERTURA, PINTURA EXTERNA, ADEQ. ELÉTRICAS E COMPLEM. NO FT DE LONDRINA

| ÍTEM | DESCRIÇÃO | VALOR (R\$) | % | CRONOGRAMA PREVISTO | | CRONOGRAMA EXECUTADO | | ACUMULADO | | SALDO | |
|----------|--|-----------------------|--------------|---------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|---------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
| | | | | % | VALOR (R\$) | % | VALOR (R\$) | % | VALOR (R\$) | % | VALOR (R\$) |
| 7.9 | PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUINDO UMA DEMÃO DE FUNDO ANITCORROSIVO APLICADO COM UTILIZAÇÃO DE REVOLVER DE AR-COMPRESSO - APLICADO NOS GUARDA-CORPOS DO BARRACÃO, INCLUSIVE DOCA | R\$ 3.041,46 | 0,46% | | R\$0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 3.041,46 |
| 7.10 | PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUINDO UMA DEMÃO DE FUNDO ANITCORROSIVO APLICADO COM UTILIZAÇÃO DE REVOLVER DE AR-COMPRESSO - APLICADO NO GUARDA-CORPO DO FÓRUM (ARRIMO DA LATERAL ESQUERDA) | R\$ 777,40 | 0,12% | | R\$0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 777,40 |
| | PINTURAS EM PORTAS METÁLICAS DO BARRACÃO | | | | | | | | | | |
| 7.11 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 (PORTAS METÁLICAS DO BARRACÃO) | R\$ 305,64 | 0,05% | | R\$0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 305,64 |
| 7.12 | PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUINDO UMA DEMÃO DE FUNDO ANITCORROSIVO APLICADO COM UTILIZAÇÃO DE REVOLVER DE AR-COMPRESSO - APLICADO NAS PORTAS METÁLICAS DO BARRACÃO | R\$ 4.215,47 | 0,64% | | R\$0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 4.215,47 |
| | PINTURA EM PAREDES EXTERNAS - FORUM TRABALHISTA + BARRACAO + GUARITAS + CASA DE BOMBAS | | | | | | | | | | |
| 7.13 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 (TODAS AS PAREDES EXTERNAS DO FORUM + GUARITAS + CASA DE BOMBAS) | R\$ 4.711,27 | 0,72% | 20,00% | R\$942,25 | 13,29% | R\$ 626,30 | 13,29% | R\$ 626,30 | 86,71% | R\$ 4.084,97 |
| 7.14 | PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMÃO - NA COR SWB 1151 DORIC WHITE. REFERÊNCIA TÉCNICA: SHERWIN WILLIAMS OU EQUIVALENTE TÉCNICO (TODAS AS PAREDES EXTERNAS DO FORUM TRABALHISTA + BARRACÃO + GUARITAS + CASA DE BOMBAS) | R\$ 67.941,09 | 10,38% | 20,00% | R\$13.588,22 | 8,71% | R\$ 5.914,39 | 8,71% | R\$ 5.914,39 | 91,29% | R\$ 62.026,69 |
| 7.15 | LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO | R\$ 27.081,41 | 4,14% | 20,00% | R\$5.416,28 | 33,33% | R\$ 9.027,14 | 33,33% | R\$ 9.027,14 | 66,67% | R\$ 18.054,27 |
| | LIMPEZA DOS BRISES | | | | | | | | | | |
| 7.16 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 (TODOS OS BRISES DAS JANELAS DO FÓRUM + FECHAMENTOS DOS ARMÁRIOS DE AR CONDICIONADO + FECHAMENTOS DA VENTILAÇÃO DO PILOTIS) | R\$ 527,35 | 0,08% | 100,00% | R\$527,35 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 527,35 |
| 8 | SERVIÇOS COMPLEMENTARES | R\$ 22.782,18 | 3,48% | 0,00% | R\$0,00 | 54,86% | R\$ 12.497,55 | 54,86% | R\$ 12.497,55 | 45,14% | R\$ 10.284,62 |
| | ESCADA MARINHEIRO COM ARCO DE PROTEÇÃO E PATAMAR INTERMEDIÁRIO | | | | | | | | | | |
| 8.1 | ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/4" COM PROTEÇÃO EM ARCO E PATAMAR INTERMEDIÁRIO - ACESSO À COBERTURA A PARTIR DO PAVIMENTO TERREO | R\$ 12.972,82 | 1,98% | | R\$0,00 | 90,00% | R\$ 11.675,54 | 90,00% | R\$ 11.675,54 | 10,00% | R\$ 1.297,28 |
| | ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTAÇÃO DE IÇADOR/TALHA ELÉTRICA | | | | | | | | | | |
| 8.2 | ESTRUTURA TRELIÇADA 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_P - ESTRUTURA METÁLICA DE SUPORTE À TALHA ELÉTRICA, FIXADA NA PLATIBANDA | R\$ 8.169,69 | 1,25% | | R\$0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 8.169,69 |
| | PINTURA DE ESCADA MARINHEIRO E ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTAÇÃO DA TALHA | | | | | | | | | | |
| 8.3 | PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUINDO UMA DEMÃO DE FUNDO ANITCORROSIVO APLICADO COM UTILIZAÇÃO DE REVOLVER DE AR-COMPRESSO - APLICADO NA ESTRUTURA METÁLICA DA ESCADA E DA ESTRUTURA METÁLICA DE SUSTENTAÇÃO DA TALHA | R\$ 913,35 | 0,14% | | R\$0,00 | 90,00% | R\$ 822,02 | 90,00% | R\$ 822,02 | 10,00% | R\$ 91,33 |
| | VEDAÇÃO DA PELE DE VIDRO DA FACHADA FRONTAL | | | | | | | | | | |
| 8.4 | APLICAÇÃO DE SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE À BASE DE POLIURETANO INCOLOR - JUNTAS DA PELE DE VIDRO DA FACHADA FRONTAL | R\$ 576,97 | 0,09% | | R\$0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 576,97 |
| | INSTALAÇÃO DE SOLEIRA | | | | | | | | | | |
| 8.5 | SOLEIRA DE GRANITO NATURAL CINZA ANDORINHA- NA LARGURA DA PAREDE EXTERNA, ASSENTADO COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:1:4 - PORTA DE ACESSO À CASA DE MÁQUINAS, NA COBERTURA | R\$ 88,65 | 0,01% | | R\$0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 88,65 |
| | PRUMADA PLUVIAL DE DRENAGEM DA LAJE DO RESERVATÓRIO | | | | | | | | | | |
| 8.6 | TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO PLUVIAL. - INCLUSIVE CONEXÕES- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - DESCIDA DO RESERVATÓRIO ATÉ A CALHA DA COBERTURA DO HALL DE ENTRADA | R\$ 60,69 | 0,01% | | R\$0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 0,00% | R\$ 0,00 | 100,00% | R\$ 60,69 |
| | TOTAL | R\$ 654.370,00 | | 21,62% | R\$ 141.458,67 | 26,69% | R\$ 174.668,71 | 26,69% | R\$ 174.668,71 | 73,31% | R\$ 479.701,29 |

Material: 70,56%
Mão de Obra: 29,44%

| | | |
|------------------------------------|---------|----------------|
| VALOR DO MATERIAL COM BDI ----- | 70,56% | R\$ 123.243,01 |
| VALOR DA MÃO DE OBRA COM BDI ----- | 29,44% | R\$ 51.425,70 |
| VALOR TOTAL COM BDI ----- | 100,00% | R\$ 174.668,71 |