

**R&J CAMPOS SERVIÇOS LTDA**  
 CNPJ: 10.447.760/0001-03- Insc. Estadual: 15.279.297-0  
 Av. Nossa Senhora do Bom Remédio, 948, sala I, Bela Vista  
 CEP: 68.180-380 – Itaituba-PA

**ANEXO - II CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**  
**LOTE - III**

OBRA: ORÇAMENTO SINTÉTICO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA PARA A PERFURAÇÃO DE 80 METROS LINEARES EM SOLO E ROCHAS SEDIMENTARES; TENDO COMO INCLUSÃO NESTA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA A ÁREA DE PROTEÇÃO; RESERVATÓRIO ELEVADO E DISTRIBUIÇÃO LOCAL DE ÁGUA FRIA COM 05 (CINCO) TORNEIRAS PARA ATENDER AO PÚBLICO DAS PROXIMIDADES, QUE SERÁ IMPLANTADO NA COMUNIDADE CURRAL REDONDO, LOCALIZADOS NO MUNICÍPIO DE ITAITUBA, ESTADO DO PARÁ.

| ITEM  | DESCRIÇÃO  | VALOR (R\$) | 30 (DIAS) | 60 (DIAS) | 90 (DIAS) | Total parcela |
|-------|--|-------------|-----------|-----------|-----------|---------------|
| 1     | PERFURAÇÃO DO POÇO - 80 m  | 67.755,36   | 62,11     | 37,89     |           | 100,00        |
|       |  |             | 42.080,94 | 25.674,42 |           | 67.755,36     |
| 1.1   | SERVIÇOS PRELIMINARES  | 6.973,34    | 100,00    |           |           | 100,00        |
|       |  |             | 6.973,34  |           |           | 6.973,34      |
| 1.1.1 | MOBILIZACAO E INSTALACAO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM, DISTANCIA DE 10KM ATE 20KM.  | 572,20      | 100,00    |           |           | 100,00        |
|       |  |             | 572,20    |           |           | 572,20        |
|       |  |             | 100,00    |           |           | 100,00        |
| 1.1.2 | LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES.                          | 5.263,20    | 5.263,20  |           |           | 5.263,20      |
|       |  |             | 100,00    |           |           | 100,00        |
| 1.1.3 | Placa da obra em chapa galvanizada. 2.00X1,20m   | 971,14      | 971,14    |           |           | 971,14        |
|       |  |             | 100,00    |           |           | 100,00        |
| 1.1.4 | LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)  | 166,80      | 166,80    |           |           | 166,80        |
|       |  |             | 100,00    |           |           | 100,00        |
| 1.2   | PERFURAÇÃO EM SOLO E ROCHAS SEDIMENTARES   | 4.100,80    | 4.100,80  |           |           | 4.100,80      |
|       |  |             | 100,00    |           |           | 100,00        |
| 1.2.1 | Perfuração de poço com perfuratriz (com diâmetro DN 10 ")  | 4.100,80    | 4.100,80  |           |           | 4.100,80      |
|       |  |             | 100,00    |           |           | 100,00        |
| 1.3   | PERFURAÇÃO EM ROCHA  | 5.898,20    | 5.898,20  |           |           | 5.898,20      |
|       |  |             | 100,00    |           |           | 100,00        |
| 1.3.1 | Perfuração de poço com perfuratriz à percussão (com diâmetro DN 8")  | 5.898,20    | 5.898,20  |           |           | 5.898,20      |
|       |  |             | 100,00    |           |           | 100,00        |
| 1.4   | ALARGAMENTO DO FURO  | 3.122,40    | 3.122,40  |           |           | 3.122,40      |
|       |  |             | 100,00    |           |           | 100,00        |
| 1.4.1 | Perfuração de poço com perfuratriz à percussão (com diâmetro DN10")  | 3.122,40    | 3.122,40  |           |           | 3.122,40      |
|       |  |             | 50,00     | 50,00     |           | 100,00        |
| 1.5   | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TUBO DE RECALQUE   | 41.383,20   | 20.691,62 | 20.691,58 |           | 41.383,20     |
|       |  |             | 50,00     | 50,00     |           | 100,00        |
| 1.5.1 | TUBO GEO. 150x4mt, Ø6".  | 24.099,84   | 12.049,92 | 12.049,92 |           | 24.099,84     |
|       |  |             | 50,00     | 50,00     |           | 100,00        |
| 1.5.2 | MOTOBOMBA LEÃO 5CV 4R8PB-18 350/38   | 7.964,57    | 3.982,29  | 3.982,28  |           | 7.964,57      |
|       |  |             | 50,00     | 50,00     |           | 100,00        |
| 1.5.3 | TUBO ROSCAVEL 1.1/2.   | 8.111,52    | 4.055,76  | 4.055,76  |           | 8.111,52      |
|       |  |             | 50,00     | 50,00     |           | 100,00        |
| 1.5.4 | CORDA BRANCA TRANÇADA 12MM   | 444,60      | 222,30    | 222,30    |           | 444,60        |
|       |  |             | 50,00     | 50,00     |           | 100,00        |
| 1.5.5 | FITA AUTO FUSÃO 10M  | 47,46       | 23,73     | 23,73     |           | 47,46         |
|       |  |             | 50,00     | 50,00     |           | 100,00        |
| 1.5.6 | FITA VEDA ROSCA 18X50mts   | 41,28       | 20,64     | 20,64     |           | 41,28         |
|       |  |             | 50,00     | 50,00     |           | 100,00        |
| 1.5.7 | Luva F°G° de 1 1/2" (IE)   | 98,16       | 49,08     | 49,08     |           | 98,16         |
|       |  |             | 50,00     | 50,00     |           | 100,00        |
| 1.5.8 | UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 | 68,71       | 34,36     | 34,35     |           | 68,71         |

|        |  |           |          |           |          |
|--------|--|-----------|----------|-----------|----------|
| 1.5.9  | Curva 90° F°G° 1 1/2" (IE)   | 75,47     | 50,00    | 50,00     | 100,00   |
|        |  |           | 37,74    | 37,73     | 75,47    |
|        |  |           | 50,00    | 50,00     | 100,00   |
| 1.5.10 | NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015   | 75,42     | 37,71    | 37,71     | 75,42    |
|        |  |           | 50,00    | 50,00     | 100,00   |
| 1.5.11 | VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019  | 156,08    | 78,04    | 78,04     | 156,08   |
|        |  |           | 50,00    | 50,00     | 100,00   |
| 1.5.12 | REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/ FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016.                  | 106,35    | 53,18    | 53,17     | 106,35   |
|        |  |           | 50,00    | 50,00     | 100,00   |
| 1.5.13 | ASSENTAMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO 600 MM - Tampa para poço Artesiano com furo Central de 1 1/2"  | 93,74     | 46,87    | 46,87     | 93,74    |
|        |  |           | 28,81    | 71,19     | 100,00   |
| 1.6    | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FILTROS   | 3.545,72  | 1.021,40 | 2.524,32  | 3.545,72 |
|        |  |           | 30,00    | 70,00     | 100,00   |
| 1.6.1  | FILTRO GEO STANDER 150X4MT - LUPERI  | 3.122,52  | 936,76   | 2.185,76  | 3.122,52 |
|        |  |           | 20,00    | 80,00     | 100,00   |
| 1.6.2  | FORNECIMENTO E LANCAMENTO DE BRITA N. 4"   | 423,20    | 84,64    | 338,56    | 423,20   |
|        |  |           | 10,00    | 90,00     | 100,00   |
| 1.7    | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ELÉTRICAS DA BOMBA   | 2.731,70  | 273,18   | 2.458,52  | 2.731,70 |
|        |  |           | 10,00    | 90,00     | 100,00   |
| 1.7.1  | POSTE ACO CONICO CONTINUO CURVO SIMPLES SEM BASE C/JANELA 9M (INSPECAO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO.   | 1.401,40  | 140,14   | 1.261,26  | 1.401,40 |
|        |  |           | 10,00    | 90,00     | 100,00   |
| 1.7.2  | Cabo multiplex 4 x 16mm²   | 986,40    | 98,64    | 887,76    | 986,40   |
|        |  |           | 10,00    | 90,00     | 100,00   |
| 1.7.3  | DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016  | 101,56    | 10,16    | 91,40     | 101,56   |
|        |  |           | 10,00    | 90,00     | 100,00   |
| 1.7.4  | Centro de distribuição p/ 06 disjuntores (s/ barramento).  | 68,30     | 6,83     | 61,47     | 68,30    |
|        |  |           | 10,00    | 90,00     | 100,00   |
| 1.7.5  | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015.  | 70,98     | 7,10     | 63,88     | 70,98    |
|        |  |           | 10,00    | 90,00     | 100,00   |
| 1.7.6  | HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.  | 103,06    | 10,31    | 92,75     | 103,06   |
|        |  |           | 7,19     | 76,55     | 16,26    |
| 2      | ÁREA DE PROTEÇÃO; RESERVATÓRIO ELEVADO E DISTRIBUIÇÃO LOCAL DE ÁGUA FRIA   | 40.585,94 | 2.917,49 | 31.068,58 | 6.599,87 |
|        |  |           | 50,00    | 50,00     | 100,00   |
| 2.1    | MOVIMENTO DE TERRA:  | 1.425,67  | 712,84   | 712,83    | 1.425,67 |
|        |  |           | 50,00    | 50,00     | 100,00   |
| 2.1.1  | Escavação manual ate 1.50m de profundidade   | 8,21      | 4,11     | 4,10      | 8,21     |
|        |  |           | 50,00    | 50,00     | 100,00   |
| 2.1.2  | LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016. (Área Interna do Terreno do Reservatório). | 1.417,46  | 708,73   | 708,73    | 1.417,46 |
|        |  |           | 30,00    | 70,00     | 100,00   |
| 2.2    | INFRAESTRUTURA   | 1.468,47  | 440,54   | 1.027,93  | 1.468,47 |
|        |  |           | 30,00    | 70,00     | 100,00   |
| 2.2.1  | CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO.  | 1.468,47  | 440,54   | 1.027,93  | 1.468,47 |
|        |  |           | 20,00    | 80,00     | 100,00   |
| 2.3    | ESTRUTURA:   | 165,89    | 33,18    | 132,71    | 165,89   |
|        |  |           | 20,00    | 80,00     | 100,00   |
| 2.3.1  | Concreto armado fck=20MPa c/ forma mad. branca   | 165,89    | 33,18    | 132,71    | 165,89   |
|        |  |           | 10,00    | 90,00     | 100,00   |
| 2.4    | PAREDES E PAINÉIS:   | 1.297,51  | 129,75   | 1.167,76  | 1.297,51 |
|        |  |           | 10,00    | 90,00     | 100,00   |
| 2.4.1  | Alvenaria tijolo de barro a cutelo   | 1.297,51  | 129,75   | 1.167,76  | 1.297,51 |
|        |  |           |          | 100,00    | 100,00   |
| 2.5    | REVESTIMENTO:  | 2.810,72  |          |           |          |

|        |   |           |          |          |
|--------|---|-----------|----------|----------|
| 2.5    | REVESTIMENTO.   | 2.810,73  | 2.810,73 | 2.810,73 |
|        |   | 100,00    | 100,00   | 100,00   |
| 2.5.1  | Chapisco de cimento e areia no traço 1:3  | 404,73    | 404,73   | 404,73   |
|        |   | 100,00    | 100,00   | 100,00   |
| 2.5.2  | Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.   | 272,23    | 272,23   | 272,23   |
|        |   | 100,00    | 100,00   | 100,00   |
| 2.5.3  | Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.   | 1.579,01  | 1.579,01 | 1.579,01 |
|        |   | 100,00    | 100,00   | 100,00   |
| 2.5.4  | Revestimento Cerâmico Padrão Médio  | 554,76    | 554,76   | 554,76   |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.6    | INSTALAÇÕES ELÉTRICA DO RESEVATÓRIO E PROTEÇÃO.   | 285,91    | 42,88    | 243,03   |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.6.1  | PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES CONJUGADO COM PARALELO, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 | 119,51    | 17,93    | 101,58   |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.6.2  | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO.  | 25,28     | 3,79     | 21,49    |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.6.3  | Centro de distribuição p/ 03 disjuntores (s/ barramento).   | 51,36     | 7,70     | 43,66    |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.6.4  | Isolador roldana 72x72  | 89,76     | 13,46    | 76,30    |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.7    | INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIA DO RESERVATÓRIO  | 10.388,73 | 1.558,30 | 8.830,43 |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.7.1  | 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                             | 576,85    | 86,53    | 490,32   |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.7.2  | REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃODE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTOFORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016.                   | 144,52    | 21,68    | 122,84   |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.7.3  | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.   | 116,64    | 17,50    | 99,14    |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.7.4  | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.   | 37,64     | 5,65     | 31,99    |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.7.5  | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.   | 66,21     | 9,93     | 56,28    |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.7.6  | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.   | 84,03     | 12,60    | 71,43    |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.7.7  | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.   | 26,88     | 4,03     | 22,85    |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.7.8  | LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.   | 8,89      | 1,33     | 7,56     |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.7.9  | LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.   | 15,67     | 2,35     | 13,32    |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.7.10 | TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.   | 88,56     | 13,28    | 75,28    |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.7.11 | Joelho/Cotovelo 90° PVC SRM - 25mm X 1/2" (LH)  | 110,80    | 16,62    | 94,18    |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |
| 2.7.12 | Tê em PVC - SRM - 25mm x 1/2" (LH)  | 127,54    | 19,13    | 108,41   |
|        |   | 15,00     | 85,00    | 100,00   |

|        |   |            |           |            |            |
|--------|---|------------|-----------|------------|------------|
| 2.7.13 | Tê em PVC - JS - 25mm-LH  | 8,46       | 15,00     | 85,00      | 100,00     |
|        |   |            | 1,27      | 7,19       | 8,46       |
| 2.7.14 | Torneira plastica de 1/2"   | 88,35      | 15,00     | 85,00      | 100,00     |
|        |   |            | 13,25     | 75,10      | 88,35      |
| 2.7.15 | CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014.                                  | 36,84      | 15,00     | 85,00      | 100,00     |
|        |   |            | 5,53      | 31,31      | 36,84      |
| 2.7.16 | JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014   | 14,84      | 15,00     | 85,00      | 100,00     |
|        |   |            | 2,23      | 12,61      | 14,84      |
| 2.7.17 | Caixa em alvenaria de 40x40x50cm c/ tpo. concreto   | 565,96     | 15,00     | 85,00      | 100,00     |
|        |   |            | 84,89     | 481,07     | 565,96     |
| 2.7.18 | Caixa em alvenaria de 60x60x80cm c/ tpo. concreto   | 562,43     | 15,00     | 85,00      | 100,00     |
|        |   |            | 84,36     | 478,07     | 562,43     |
| 2.7.19 | Reservatório em Fibra de Vidro - Capac. 10.000 litros   | 7.707,62   | 15,00     | 85,00      | 100,00     |
|        |   |            | 1.156,14  | 6.551,48   | 7.707,62   |
| 2.8    | PAVIMENTAÇÃO  | 317,95     |           | 100,00     | 100,00     |
|        |   |            |           | 317,95     | 317,95     |
| 2.8.1  | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018                                 | 317,95     |           | 100,00     | 100,00     |
|        |   |            |           | 317,95     | 317,95     |
| 2.9    | ESTRUTURA EM MADEIRA PARA O RESERVATÓRIO ELEVADO  | 13.120,33  |           | 100,00     | 100,00     |
|        |   |            |           | 13.120,33  | 13.120,33  |
| 2.9.1  | MADEIRA   | 12.835,26  |           | 100,00     | 100,00     |
|        |   |            |           | 12.835,26  | 12.835,26  |
| 2.9.2  | FERRAGENS   | 285,07     |           | 100,00     | 100,00     |
|        |   |            |           | 285,07     | 285,07     |
| 2.10   | ESQUADRIAS  | 628,98     |           | 80,00      | 20,00      |
|        |   |            |           | 503,18     | 125,80     |
| 2.10.1 | Portão de ferro 1/2" c/ ferragens (incl. pint. anti-corrosiva)  | 628,98     |           | 80,00      | 20,00      |
|        |   |            |           | 503,18     | 125,80     |
| 2.11   | PINTURA   | 3.667,65   |           | 100,00     | 100,00     |
|        |   |            |           | 3.667,65   | 3.667,65   |
| 2.11.1 | APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS,DUAS DEMÃOS. AF_11/2016   | 736,25     |           | 100,00     | 100,00     |
|        |   |            |           | 736,25     | 736,25     |
| 2.11.2 | PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS.  | 2.783,04   |           | 100,00     | 100,00     |
|        |   |            |           | 2.783,04   | 2.783,04   |
| 2.11.3 | PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, 2 DEMAOS.   | 148,36     |           | 100,00     | 100,00     |
|        |   |            |           | 148,36     | 148,36     |
| 2.12   | DIVERSOS  | 5.008,12   |           | 43,96      | 56,04      |
|        |   |            |           | 2.201,70   | 2.806,42   |
|        |   |            |           | 100,00     | 100,00     |
| 2.12.1 | CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, RETO, 15X15CM, ESPACAMENTO DE 3M, CRAVADOS 0,5M, ESCORAS DE 10X10CM NOS CANTOS, COM 12 FIOS DE ARAME DE ACO OVALADO 15X17. | 2.201,70   |           | 2.201,70   | 2.201,70   |
| 2.12.2 | ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS   | 2.251,84   |           | 100,00     | 100,00     |
|        |   |            |           | 2.251,84   | 2.251,84   |
| 2.12.3 | Limpeza geral e entrega da obra   | 554,58     |           | 100,00     | 100,00     |
|        |   |            |           | 554,58     | 554,58     |
|        |   | 108.341,30 | 44.998,43 | 56.743,00  | 6.599,87   |
|        |   |            | 44.998,43 | 101.741,43 | 108.341,30 |