



**ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA**  
**CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8**  
**Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(**  
**COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta**  
**CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. [www.itapacura.com.br](http://www.itapacura.com.br) Fone: (93) 99167-2253.**

Concorrência Eletrônica nº 002/2024

Planilha Orçamentária (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA 03/2024 –  
SEDOP 02/2024 e PROPRIAS – Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS 44,39%

| ITEM  | CÓDIGO                            | DESCRIÇÃO  | FONTE                   | UNID | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ |               | PREÇO<br>TOTAL R\$ | PESO (%) |
|-------|-----------------------------------|--|-------------------------|------|------------|--------------------|---------------|--------------------|----------|
|       |                                   |  |                         |      |            | SEM BDI            | COM BDI       |                    |          |
| 1     | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO      |  |                         |      |            |                    |               | R\$ 87.652,00      | 7,98     |
| 1.1   | CPU 576                           | Mobilização e Desmobilização   | Composições<br>Próprias | un   | 1,00       | R\$ 66.874,19      | R\$ 87.652,00 | R\$ 87.652,00      | 7,98     |
| 2     | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA             |  |                         |      |            |                    |               | R\$ 35.274,80      | 3,21     |
| 2.1   | CPU 069                           | Administração local da obra  | Composições<br>Próprias | Mês  | 5,00       | R\$ 5.382,59       | R\$ 7.054,96  | R\$ 35.274,80      | 3,21     |
| 3     | SERVIÇOS PRELIMINARES             |  |                         |      |            |                    |               | R\$ 78.611,83      | 7,15     |
| 3.1   | 011340                            | Placa de obra em lona com plotagem de gráfica  | SEDOP                   | m²   | 6,16       | R\$ 191,45         | R\$ 250,93    | R\$ 1.545,73       | 0,14     |
| 3.2   | 010009                            | Locação da obra a trena  | SEDOP                   | m²   | 267,91     | R\$ 5,77           | R\$ 7,56      | R\$ 2.025,40       | 0,18     |
| 3.3   | 010005                            | Barracão de madeira/Almoxarifado   | SEDOP                   | m²   | 20,00      | R\$ 447,49         | R\$ 586,53    | R\$ 11.730,60      | 1,07     |
| 3.4   | 010003                            | Tapume c/ chapa de madeirit e=10mm (h=2.20m)   | SEDOP                   | m²   | 290,40     | R\$ 166,33         | R\$ 218,01    | R\$ 63.310,10      | 5,76     |
| 4     | MOVIMENTAÇÃO DE TERRA             |  |                         |      |            |                    |               | R\$ 14.628,82      | 1,33     |
| 4.1   | 030010                            | Escavação manual ate 1.50m de profundidade   | SEDOP                   | m³   | 21,12      | R\$ 79,76          | R\$ 104,54    | R\$ 2.207,88       | 0,20     |
| 4.2   | 030254                            | Reaterro compactado  | SEDOP                   | m³   | 14,78      | R\$ 16,10          | R\$ 21,10     | R\$ 311,86         | 0,03     |
| 4.3   | 030011                            | Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento   | SEDOP                   | m³   | 53,58      | R\$ 172,43         | R\$ 226,00    | R\$ 12.109,08      | 1,10     |
| 5     | FUNDAÇÕES                         |  |                         |      |            |                    |               | R\$ 97.221,27      | 8,85     |
| 5.1   | CONCRETO ARMADO - SAPATAS         |  |                         |      |            |                    |               | R\$ 39.435,54      | 3,59     |
| 5.1.1 | 040257                            | Lastro de concreto magro c/ seixo  | SEDOP                   | m³   | 1,41       | R\$ 915,00         | R\$ 1.199,29  | R\$ 1.691,00       | 0,15     |
| 5.1.2 | 051172                            | Concreto armado FCK=25MPA com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e adensamento) - Sapatas | SEDOP                   | m³   | 8,45       | R\$ 3.407,96       | R\$ 4.466,81  | R\$ 37.744,54      | 3,44     |
| 5.2   | CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAMES |  |                         |      |            |                    |               | R\$ 57.785,73      | 5,26     |
| 5.2.1 | 040284                            | Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração  | SEDOP                   | m³   | 13,73      | R\$ 3.211,05       | R\$ 4.208,72  | R\$ 57.785,73      | 5,26     |



**ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA**  
**CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8**  
**Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(**  
**COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta**  
**CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.**

Concorrência Eletrônica nº 002/2024

Planilha Orçamentária (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA 03/2024 –  
SEDOP 02/2024 e PROPRIAS – Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS 44,39%

|       |                           |   |        |    |          |              |              |               |      |
|-------|---------------------------|---|--------|----|----------|--------------|--------------|---------------|------|
| 6     | SUPERESTRUTURA            |   |        |    |          |              |              | R\$ 33.587,24 | 3,06 |
| 6.1   | CONCRETO ARMADO - PILARES |   |        |    |          |              |              | R\$ 28.006,90 | 2,55 |
| 6.1.1 | 051172                    | Concreto armado dos pilares fck = 25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) - Pilares | SEDOP  | m³ | 6,27     | R\$ 3.407,96 | R\$ 4.466,81 | R\$ 28.006,90 | 2,55 |
| 6.2   | LAJES                     |   |        |    |          |              |              | R\$ 5.580,34  | 0,51 |
| 6.2.1 | 050766                    | Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento) - Laje                  | SEDOP  | m³ | 1,15     | R\$ 3.702,20 | R\$ 4.852,47 | R\$ 5.580,34  | 0,51 |
| 7     | IMPERMEABILIZAÇÃO         |   |        |    |          |              |              | R\$ 12.426,81 | 1,13 |
| 7.1   | 080293                    | Impermeabilização para baldrame   | SEDOP  | m² | 123,81   | R\$ 76,58    | R\$ 100,37   | R\$ 12.426,81 | 1,13 |
| 8     | PAREDES E PAINÉIS         |   |        |    |          |              |              | R\$ 78.929,31 | 7,18 |
| 8.1   | 060046                    | Alvenaria tijolo de barro a cutelo  | SEDOP  | m² | 549,06   | R\$ 106,11   | R\$ 139,08   | R\$ 76.363,26 | 6,95 |
| 8.2   | 93183                     | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016                                     | SINAPI | M  | 26,70    | R\$ 63,02    | R\$ 82,60    | R\$ 2.205,42  | 0,20 |
| 8.3   | 93184                     | VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016  | SINAPI | M  | 9,00     | R\$ 30,57    | R\$ 40,07    | R\$ 360,63    | 0,03 |
| 9     | REVESTIMENTO              |   |        |    |          |              |              | R\$ 90.667,68 | 8,25 |
| 9.1   | 110143                    | Chapisco de cimento e areia no traço 1:3  | SEDOP  | m² | 1.098,12 | R\$ 14,69    | R\$ 19,25    | R\$ 21.138,81 | 1,92 |
| 9.2   | 110763                    | Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.   | SEDOP  | m² | 1.016,12 | R\$ 43,28    | R\$ 56,73    | R\$ 57.644,49 | 5,25 |
| 9.3   | 110644                    | Revestimento Cerâmico Padrão Médio  | SEDOP  | m² | 94,30    | R\$ 63,79    | R\$ 83,61    | R\$ 7.884,42  | 0,72 |
| 9.4   | 110762                    | Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.   | SEDOP  | m² | 82,00    | R\$ 37,22    | R\$ 48,78    | R\$ 3.999,96  | 0,36 |
| 10    | PISOS                     |   |        |    |          |              |              | R\$ 74.208,41 | 6,75 |
| 10.1  | 130507                    | Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo   | SEDOP  | m² | 158,65   | R\$ 83,57    | R\$ 109,54   | R\$ 17.378,52 | 1,58 |
| 10.2  | 130110                    | Camada regularizadora no traço 1:4  | SEDOP  | m² | 158,65   | R\$ 40,57    | R\$ 53,18    | R\$ 8.437,01  | 0,77 |
| 10.3  | 130492                    | Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)  | SEDOP  | m² | 164,76   | R\$ 134,77   | R\$ 176,64   | R\$ 29.103,21 | 2,65 |
| 10.4  | 130119                    | Lajota cerâmica PEI V, tipo A - Áreas secas   | SEDOP  | m² | 172,34   | R\$ 80,66    | R\$ 105,72   | R\$ 18.219,78 | 1,66 |



**ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA**  
**CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8**  
**Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(**  
**COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta**  
**CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.**

Concorrência Eletrônica nº 002/2024

Planilha Orçamentária (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA 03/2024 –  
SEDOP 02/2024 e PROPRIAS – Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS 44,39%

|         |                            |   |        |    |        |              |              |               |      |
|---------|----------------------------|---|--------|----|--------|--------------|--------------|---------------|------|
| 10.5    | 130119                     | Lajota cerâmica antiderrapante PEI V, tipo A - Áreas molhadas (banheiros)   | SEDOP  | m² | 10,12  | R\$ 80,66    | R\$ 105,72   | R\$ 1.069,89  | 0,10 |
| 11      | INSTALAÇÕES                |   |        |    |        |              |              | R\$ 53.171,35 | 4,84 |
| 11.1    | INSTALAÇÃO ELÉTRICA        |   |        |    |        |              |              | R\$ 53.171,35 | 4,84 |
| 11.1.1  | 170081                     | Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W  | SEDOP  | pt | 44,00  | R\$ 260,64   | R\$ 341,62   | R\$ 15.031,28 | 1,37 |
| 11.1.2  | 170701                     | Ponto de força (tubul., fiação e disjuntor) acima de 200W   | SEDOP  | pt | 30,00  | R\$ 539,15   | R\$ 706,66   | R\$ 21.199,80 | 1,93 |
| 11.1.3  | 170322                     | Centro de distribuição p/ 24 disjuntores (c/ barramento)  | SEDOP  | un | 1,00   | R\$ 765,17   | R\$ 1.002,91 | R\$ 1.002,91  | 0,09 |
| 11.1.4  | 171164                     | Haste de Aço cobreada 5/8"x2,40m c/ conector  | SEDOP  | un | 5,00   | R\$ 133,26   | R\$ 174,66   | R\$ 873,30    | 0,08 |
| 11.1.5  | 250732                     | Ventilador de teto  | SEDOP  | un | 10,00  | R\$ 291,72   | R\$ 382,36   | R\$ 3.823,60  | 0,35 |
| 11.1.6  | 170073                     | Quadro de medição bifásico (c/ disjuntor)   | SEDOP  | un | 1,00   | R\$ 1.184,33 | R\$ 1.552,30 | R\$ 1.552,30  | 0,14 |
| 11.1.7  | 180680                     | Caixa em alvenaria de 40x40x40cm c/ tpo. concreto   | SEDOP  | un | 2,00   | R\$ 347,95   | R\$ 456,06   | R\$ 912,12    | 0,08 |
| 11.1.8  | 171092                     | Eletroduto de F°G° de 3/4"  | SEDOP  | m  | 145,00 | R\$ 21,18    | R\$ 27,76    | R\$ 4.025,20  | 0,37 |
| 11.1.9  | 171017                     | Eletroduto de F°G° de 1"  | SEDOP  | m  | 25,00  | R\$ 22,53    | R\$ 29,53    | R\$ 738,25    | 0,07 |
| 11.1.10 | 171175                     | Isolador roldana 72x72  | SEDOP  | un | 30,00  | R\$ 25,82    | R\$ 33,84    | R\$ 1.015,20  | 0,09 |
| 11.1.11 | 170978                     | Luminária c/ lâmp de emergência   | SEDOP  | UN | 7,00   | R\$ 65,38    | R\$ 85,69    | R\$ 599,83    | 0,05 |
| 11.1.12 | 97589                      | Luminária de Led com plafon E27   | SINAPI | UN | 44,00  | R\$ 41,57    | R\$ 54,49    | R\$ 2.397,56  | 0,22 |
| 12      | INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA |   |        |    |        |              |              | R\$ 34.403,98 | 3,13 |
| 12.1    | 180214                     | Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)   | SEDOP  | pt | 16,00  | R\$ 438,87   | R\$ 575,23   | R\$ 9.203,68  | 0,84 |
| 12.2    | 180299                     | Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)  | SEDOP  | pt | 12,00  | R\$ 400,40   | R\$ 524,80   | R\$ 6.297,60  | 0,57 |
| 12.3    | 231084                     | Ponto de dreno p/ split (10m)   | SEDOP  | pt | 4,00   | R\$ 269,79   | R\$ 353,61   | R\$ 1.414,44  | 0,13 |
| 12.4    | 180485                     | Fossa septica conc.arm.d=1,60m p=2,75m cap=40 pessoas   | SEDOP  | un | 1,00   | R\$ 5.765,12 | R\$ 7.556,34 | R\$ 7.556,34  | 0,69 |
| 12.5    | 180543                     | Sumidouro em alvenaria c/ tpo.em concreto - cap= 50 pessoas   | SEDOP  | un | 1,00   | R\$ 4.072,84 | R\$ 5.338,27 | R\$ 5.338,27  | 0,49 |
| 12.6    | 98102                      | CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF 12/2020 | SINAPI | UN | 1,00   | R\$ 160,06   | R\$ 209,79   | R\$ 209,79    | 0,02 |
| 12.7    | 74166/001                  | CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO                           | SINAPI | UN | 3,00   | R\$ 211,38   | R\$ 277,06   | R\$ 831,18    | 0,08 |



**ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA**  
**CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8**  
**Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(**  
**COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta**  
**CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.**

Concorrência Eletrônica nº 002/2024

Planilha Orçamentária (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA 03/2024 –  
SEDOP 02/2024 e PROPRIAS – Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS 44,39%

|      |                 |  |        |    |        |              |              |               |      |
|------|-----------------|--|--------|----|--------|--------------|--------------|---------------|------|
| 12.8 | 180461          | Reservatório em polietileno de 1.000 L   | SEDOP  | un | 1,00   | R\$ 2.710,52 | R\$ 3.552,68 | R\$ 3.552,68  | 0,32 |
| 13   | FORRO           |  |        |    |        |              |              | R\$ 21.736,82 | 1,98 |
| 13.1 | 140348          | Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC   | SEDOP  | m² | 158,04 | R\$ 65,26    | R\$ 85,54    | R\$ 13.518,74 | 1,23 |
| 13.2 | 141336          | Forro em lambri de PVC   | SEDOP  | m² | 158,04 | R\$ 39,67    | R\$ 52,00    | R\$ 8.218,08  | 0,75 |
| 14   | ESQUADRIAS      |  |        |    |        |              |              | R\$ 36.984,88 | 3,37 |
| 14.1 | 090065          | Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduela e alizar  | SEDOP  | m² | 13,86  | R\$ 561,09   | R\$ 735,42   | R\$ 10.192,92 | 0,93 |
| 14.2 | 94573           | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | SINAPI | M2 | 23,90  | R\$ 277,66   | R\$ 363,93   | R\$ 8.697,93  | 0,79 |
| 14.3 | 090822          | Portões de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva)   | SEDOP  | m² | 23,86  | R\$ 435,03   | R\$ 570,19   | R\$ 13.604,73 | 1,24 |
| 14.4 | 090825          | Grade de ferro em metalom (incl. pint.anti-corrosiva)  | SEDOP  | m² | 8,91   | R\$ 384,41   | R\$ 503,85   | R\$ 4.489,30  | 0,41 |
| 15   | PINTURA         |  |        |    |        |              |              | R\$ 77.986,57 | 7,10 |
| 15.1 | 151285          | Acrilica acetinada c/ massa e selador - interna e externa  | SEDOP  | m² | 555,02 | R\$ 52,68    | R\$ 69,05    | R\$ 38.324,13 | 3,49 |
| 15.2 | 150301          | Esmalte s/ parede c/ massa e selador   | SEDOP  | m² | 703,11 | R\$ 43,04    | R\$ 56,41    | R\$ 39.662,44 | 3,61 |
| 16   | LOUÇAS E METAIS |  |        |    |        |              |              | R\$ 20.897,44 | 1,90 |
| 16.1 | 190303          | Bacia sifonada - PCD   | SEDOP  | un | 2,00   | R\$ 1.443,45 | R\$ 1.891,93 | R\$ 3.783,86  | 0,34 |
| 16.2 | 190375          | Lavatorio de louça c/col.,torneira,sifao e valv.   | SEDOP  | un | 2,00   | R\$ 944,17   | R\$ 1.237,52 | R\$ 2.475,04  | 0,23 |
| 16.3 | 190238          | Pia 01 cuba em aço inox c/torn.,sifao e valv.(1,50m)   | SEDOP  | un | 1,00   | R\$ 876,32   | R\$ 1.148,59 | R\$ 1.148,59  | 0,10 |
| 16.4 | 190218          | Chuveiro em PVC  | SEDOP  | un | 2,00   | R\$ 83,53    | R\$ 109,48   | R\$ 218,96    | 0,02 |
| 16.5 | 190085          | Tanque de louça c/ torneira, sifao e valvula   | SEDOP  | un | 1,00   | R\$ 993,62   | R\$ 1.302,34 | R\$ 1.302,34  | 0,12 |
| 16.6 | 190230          | Torneira plastica de 1/2"  | SEDOP  | un | 3,00   | R\$ 26,50    | R\$ 34,73    | R\$ 104,19    | 0,01 |
| 16.7 | 95544           | PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020  | SINAPI | UN | 2,00   | R\$ 72,89    | R\$ 95,54    | R\$ 191,08    | 0,02 |
| 16.8 | 95547           | SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020  | SINAPI | UN | 2,00   | R\$ 79,95    | R\$ 104,79   | R\$ 209,58    | 0,02 |
| 16.9 | 00037399        | CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO   | SINAPI | UN | 2,00   | R\$ 41,95    | R\$ 54,98    | R\$ 109,96    | 0,01 |



**ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA**  
**CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8**  
**Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(**  
**COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta**  
**CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. www.itapacura.com.br Fone: (93) 99167-2253.**

Concorrência Eletrônica nº 002/2024

Planilha Orçamentária (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA 03/2024 –  
SEDOP 02/2024 e PROPRIAS – Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS 44,39%

|       |                    |  |        |    |          |              |              |                |       |
|-------|--------------------|--|--------|----|----------|--------------|--------------|----------------|-------|
| 16.10 | 00037400           | PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO   | SINAPI | UN | 2,00     | R\$ 73,29    | R\$ 96,06    | R\$ 192,12     | 0,02  |
| 16.11 | 190691             | Ducha higienica cromada  | SEDOP  | un | 2,00     | R\$ 180,47   | R\$ 236,54   | R\$ 473,08     | 0,04  |
| 16.12 | 100868             | BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 | SINAPI | UN | 4,00     | R\$ 364,23   | R\$ 477,40   | R\$ 1.909,60   | 0,17  |
| 16.13 | 100864             | BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020       | SINAPI | UN | 2,00     | R\$ 700,65   | R\$ 918,34   | R\$ 1.836,68   | 0,17  |
| 16.14 | 100870             | BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 40 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020        | SINAPI | UN | 8,00     | R\$ 300,23   | R\$ 393,51   | R\$ 3.148,08   | 0,29  |
| 16.15 | 100871             | BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020        | SINAPI | UN | 4,00     | R\$ 323,11   | R\$ 423,50   | R\$ 1.694,00   | 0,15  |
| 16.16 | 190097             | Torneira cromada de 1/2" p/ jardim   | SEDOP  | un | 2,00     | R\$ 72,23    | R\$ 94,67    | R\$ 189,34     | 0,02  |
| 16.17 | 191498             | Banco retrátil (p/ banheiro PCD)   | SEDOP  | un | 2,00     | R\$ 728,98   | R\$ 955,47   | R\$ 1.910,94   | 0,17  |
| 17    | COBERTURA          |  |        |    |          |              |              | R\$ 175.257,46 | 15,95 |
| 17.1  | 071360             | Estrutura metálica p/ cobertura - (Incl. pintura anti-corrosiva)   | SEDOP  | kg | 2.785,00 | R\$ 23,06    | R\$ 30,22    | R\$ 84.162,70  | 7,66  |
| 17.2  | 071510             | Cobertura -Telha termoacústica e=30mm chapa chapa com isolamento em poliuretano                                      | SEDOP  | m² | 267,91   | R\$ 259,42   | R\$ 340,02   | R\$ 91.094,76  | 8,29  |
| 18    | COMBATE A INCENDIO |  |        |    |          |              |              | R\$ 1.594,32   | 0,15  |
| 18.1  | 241468             | Placa de sinalização fotoluminescente  | SEDOP  | un | 10,00    | R\$ 49,53    | R\$ 64,92    | R\$ 649,20     | 0,06  |
| 18.2  | 201507             | Extintor de incêndio ABC - 6Kg   | SEDOP  | un | 3,00     | R\$ 240,36   | R\$ 315,04   | R\$ 945,12     | 0,09  |
| 19    | DIVERSOS           |  |        |    |          |              |              | R\$ 73.492,26  | 6,69  |
| 19.1  | 270220             | Limpeza geral e entrega da obra  | SEDOP  | m² | 267,91   | R\$ 7,97     | R\$ 10,45    | R\$ 2.799,66   | 0,25  |
| 19.2  | 260188             | Mastro em fo.go. sobre base de concreto-3 un(det.22)   | SEDOP  | cj | 1,00     | R\$ 2.983,27 | R\$ 3.910,17 | R\$ 3.910,17   | 0,36  |
| 19.3  | 260651             | Mureta em alvenaria,rebocada e pintada 2 faces(h=1.0m)   | SEDOP  | m  | 24,84    | R\$ 452,28   | R\$ 592,80   | R\$ 14.725,15  | 1,34  |
| 19.4  | 261526             | Cerca c/ mourão em concreto e tela de arame galvanizado h=2,0m   | SEDOP  | m  | 24,84    | R\$ 207,10   | R\$ 271,45   | R\$ 6.742,82   | 0,61  |
| 19.5  | 250582             | Tela de arame galv.fio 12#2" fix.c/cant.de ferro(s/muro) - Horta   | SEDOP  | m² | 20,62    | R\$ 398,94   | R\$ 522,89   | R\$ 10.781,99  | 0,98  |
| 19.6  | 260168             | Plantio de grama (incl. terra preta)   | SEDOP  | m² | 559,45   | R\$ 34,31    | R\$ 44,97    | R\$ 25.158,47  | 2,29  |
| 19.7  | 091379             | Portas de vidro conforme projetos  | SEDOP  | m² | 3,84     | R\$ 680,78   | R\$ 892,30   | R\$ 3.426,43   | 0,31  |
| 19.8  | 251463             | Armário em MDF (c/ gavetas/prateleiras e portas)   | SEDOP  | m² | 2,25     | R\$ 1.411,28 | R\$ 1.849,76 | R\$ 4.161,96   | 0,38  |



**ITAPACURA INCORPORACOES E EMPREENDIMENTOS LTDA**  
**CNPJ: 15.495.885/0001-14 Inscrição Estadual: 15.370.846-8**  
**Inscrição Municipal: 8060239 Rua Quarta, 361(**  
**COND PARQUE DA FLORESTA ICASA A 05 SALA A) Floresta**  
**CEP: 68181-300 Itaituba – Pará. [www.itapacura.com.br](http://www.itapacura.com.br) Fone: (93) 99167-2253.**

Concorrência Eletronica nº 002/2024

Planilha Orçamentária (LOTE I)

Orçamento com BDI: 31,07%

OBRA: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL VILA DO TAPAJÓS

Tabelas Referenciais Utilizadas: SINAPI-PA 03/2024 –  
SEDOP 02/2024 e PROPRIAS – Com Desoneração

LOCAL DA OBRA: ARGEM DIREITA DO RIO TAPAJÓS, COMUNIDADE MONTANHA E MANGABAL

LEI SOCIAIS HORA 83,87% - MÊS 44,39%

|      |        |   |       |    |      |              |              |                  |                  |
|------|--------|---|-------|----|------|--------------|--------------|------------------|------------------|
| 19.9 | 241318 | Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm) | SEDOP | un | 1,00 | R\$ 1.362,33 | R\$ 1.785,61 | R\$ 1.785,61     | 0,16             |
|      |        |   |       |    |      |              |              | VALOR BDI TOTAL: | R\$ 260.443,25   |
|      |        |   |       |    |      |              |              | VALOR ORÇAMENTO: | R\$ 838.290,00   |
|      |        |   |       |    |      |              |              | VALOR TOTAL:     | R\$ 1.098.733,25 |