



Estado do Pará  
Prefeitura Municipal de Breu Branco  
SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO



LICITAÇÃO CONVITE Nº CV-CPL-019-15 - PROCESSO Nº 044/15-CPL/PMBB

ANEXO IIa  
PLANILHA CRONOGRAMA FÍSICO

**OBJETO:** Execução dos serviços de construção da Casa do Professor, sito à Vila Mamorana, zona rural do Município de Breu Branco-PA.

| ITEM                   | SERVIÇOS                     | ÍNDICE  | 30 DIAS   |         | 60 DIAS   |         | 90 DIAS   |         | VALOR PLANILHA<br>C/ BDI |
|------------------------|------------------------------|---------|-----------|---------|-----------|---------|-----------|---------|--------------------------|
|                        |                              |         | VALOR     | %       | VALOR     | %       | VALOR     | %       |                          |
|                        | <b>REPAROS</b>               |         |           |         |           |         |           |         |                          |
| 1                      | Serviços Preliminares        | 5,34%   | 3.486,81  | 100,00% |           |         |           |         | 3.486,81                 |
| 2                      | Fundação                     | 9,11%   | 2.975,96  | 50,00%  | 2.975,92  | 50,00%  |           |         | 5.951,92                 |
| 3                      | Estrutura em Concreto Armado | 3,97%   | 2.595,68  | 100,00% |           |         |           |         | 2.595,68                 |
| 4                      | Alvenarias                   | 22,13%  | 7.229,20  | 50,00%  | 7.229,20  | 50,00%  |           |         | 14.458,40                |
| 5                      | Revestimentos                | 9,86%   | 2.125,52  | 33,00%  | 2.125,52  | 33,00%  | 2.189,92  | 33,00%  | 6.440,96                 |
| 6                      | Cobertura                    | 14,39%  | 3.102,52  | 33,00%  | 3.102,52  | 33,00%  | 3.196,54  | 33,00%  | 9.401,58                 |
| 7                      | Piso e Pavimentação          | 5,55%   | 1.196,39  | 33,00%  | 1.196,39  | 33,00%  | 1.232,65  | 33,00%  | 3.625,43                 |
| 8                      | Esquadrias                   | 5,19%   | 1.118,13  | 33,00%  | 1.118,13  | 33,00%  | 1.152,01  | 33,00%  | 3.388,27                 |
| 9                      | Pintura                      | 6,04%   |           |         | 1.972,75  | 50,00%  | 1.972,75  | 50,00%  | 3.945,50                 |
| 10                     | Vidros e similares           | 0,85%   |           |         |           |         | 556,05    | 100,00% | 556,05                   |
| 11                     | Instalações Elétricas        | 3,43%   |           |         | 2.241,34  | 100,00% |           | 100,00% | 2.241,34                 |
| 12                     | Rede de Esgoto               | 9,77%   |           |         | 6.383,47  | 100,00% |           | 100,00% | 6.383,47                 |
| 13                     | Instalações Hidráulicas      | 2,39%   | 515,41    | 33,00%  | 515,41    | 33,00%  | 531,02    | 33,00%  | 1.561,84                 |
| 14                     | Serviços Complementares      | 2,00%   | 183,12    | 14,00%  | 525,47    | 40,17%  | 599,41    | 45,83%  | 1.308,00                 |
|                        |                              | 100,00% |           |         |           |         |           |         |                          |
|                        |                              | 100,00% | 24.528,74 | 37,53%  | 29.386,12 | 44,97%  | 11.430,35 | 17,50%  |                          |
| <b>TOTAL ACUMULADO</b> |                              |         | 24.528,74 | 37,53%  | 29.386,12 | 44,97%  | 11.434,35 | 17,50%  | 65.345,25                |

Breu Branco-PA, 23 de Julho de 2015.

**MILTON DIAS DA SILVA**  
Engenheiro Civil - CREA/PA 9808-D