



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA**

Orçamento Base para Licitação

**OBJETO**

CONSTRUÇÃO DE UM PARQUE MUNICIPAL NA CIDADE DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE, Situado Avenida Brasil s/n, Bairro Nova Santa Cruz

**PROPONENTE / TOMADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

**MUNICÍPIO / UF**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE

**LOCALIDADE / ENDEREÇO**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

| DATA BASE | DESON. | LOCALIDADE DO SINAPI |  | BDI 1  | BDI 2 |
|-----------|--------|----------------------|--|--------|-------|
| mai-19    | Sim    | Recife / PE          |  | 26,85% | 0,00% |

| Nível       | Item                                                                                | Fonte   | Código    | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| <b>LOTE</b> | <b>CONSTRUÇÃO DE UM PARQUE MUNICIPAL NA CIDADE DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE</b> |         |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |         |            |                      |         |                      | <b>490.158,64</b> |
| Nível 2     |                                                                                     |         |           | CONSTRUÇÃO DO MURO PRINCIPAL COM GRADE NYLOFOR                                                                                                                                                                                                                                                   |         |            |                      |         |                      | 37.353,87         |
| Serviço     |                                                                                     | EMLURB  | 06.03.010 | CONCRETO NAO ESTRUTURAL (1 4 8) PARA LASTROS DE PISOS E FUNDACOES, LANCADO E ADENSADO.                                                                                                                                                                                                           | M3      | 0,61       | 417,36               | BDI 1   | 529,42               | 321,62            |
| Serviço     |                                                                                     | EMLURB  | 06.03.102 | CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 20 MPA,CONDICAO B (NBR 12655), LANCADO EM FUNDACOES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.                                                                                                                                                             | M3      | 0,56       | 1.628,72             | BDI 1   | 2.066,03             | 1.156,98          |
| Serviço     |                                                                                     | EMLURB  | 06.03.133 | CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 25 MPA,CONDICAO A (NBR 12655),LANCADO EM PILARES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.                                                                                                                                                                | M3      | 0,38       | 2.835,22             | BDI 1   | 3.596,48             | 1.359,47          |
| Serviço     |                                                                                     | SINAPI  | 87509     | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM B ETONEIRA. AF_06/2014                                                          | M2      | 20,25      | 80,27                | BDI 1   | 101,82               | 2.061,86          |
| Serviço     |                                                                                     | SINAPI  | 87893     | 87893 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DECONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014                                                                                                                       | M2      | 46,58      | 4,69                 | BDI 1   | 5,95                 | 277,12            |
| Serviço     |                                                                                     | SINAPI  | 87548     | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014                                                                                                   | M2      | 46,58      | 17,24                | BDI 1   | 21,87                | 1.018,60          |
| Serviço     |                                                                                     | SINAPI  | 88487     | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014                                                                                                                                                                                                              | M2      | 46,58      | 8,37                 | BDI 1   | 10,62                | 494,63            |
| Serviço     |                                                                                     | SEINFRA | C4852     | CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M       | 40,50      | 153,87               | BDI 1   | 195,18               | 7.904,79          |



## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA

Orçamento Base para Licitação

### OBJETO

CONSTRUÇÃO DE UM PARQUE MUNICIPAL NA CIDADE DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE, Situado Avenida Brasil s/n, Bairro Nova Santa Cruz

### PROPONENTE / TOMADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

### MUNICÍPIO / UF

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE

### LOCALIDADE / ENDEREÇO

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

| DATA BASE | DESON. | LOCALIDADE DO SINAPI |  | BDI 1  | BDI 2 |
|-----------|--------|----------------------|--|--------|-------|
| mai-19    | Sim    | Recife / PE          |  | 26,85% | 0,00% |

| Nível   | Item | Fonte   | Código    | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---------|------|---------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| Serviço |      | SEINFRA | C4557     | PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM                                                                          | M2      | 40,00      | 448,54               | BDI 1   | 568,97               | 22.758,80         |
| Nível 2 |      |         |           | CONSTRUÇÃO DE MORO (MURO QUE SEPARA ÁREA DA ESCOLA)                                                                                                                                                                                                                                              |         |            |                      |         |                      | 36.114,39         |
| Serviço |      | EMLURB  | 07.03.010 | MURO COM EMBASAMENTO DE 50CM E ALTURA DA ALVENARIA DE ELEVACAO DE 1,6M, COM COLUNAS ESPACADAS DE 3 EM 3 METROS, INCLUSIVE CHAPISCO, MASSA UNICA E CAIACAO, E AINDA ESCAVACAO, REATERRO, REMOCAO DE MATERIAL ESCAVADO E CONCRETO MAGRO.                                                           | M       | 84,00      | 303,78               | BDI 1   | 385,34               | 32.368,56         |
| Serviço |      | SEINFRA | C4726     | CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M       | 11,00      | 268,45               | BDI 1   | 340,53               | 3.745,83          |
| Nível 3 |      |         |           | PORTICO E GUARITA                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |            |                      |         |                      | 12.626,07         |
| Serviço |      | EMLURB  | 06.03.010 | CONCRETO NAO ESTRUTURAL (1 4 8) PARA LASTROS DE PISOS E FUNDACOES, LANCADO E ADENSADO.                                                                                                                                                                                                           | M3      | 0,51       | 417,36               | BDI 1   | 529,42               | 270,00            |
| Serviço |      | SINAPI  | 87520     | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014                                                                                 | M2      | 66,95      | 54,27                | BDI 1   | 68,84                | 4.608,84          |
| Serviço |      | SINAPI  | 87893     | 87893 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DECONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014                                                                                                                       | M2      | 133,90     | 4,69                 | BDI 1   | 5,95                 | 796,71            |
| Serviço |      | SINAPI  | 87548     | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014                                                                                                   | M2      | 97,85      | 17,24                | BDI 1   | 21,87                | 2.139,98          |
| Serviço |      | SINAPI  | 88487     | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014                                                                                                                                                                                                              | M2      | 97,85      | 8,37                 | BDI 1   | 10,62                | 1.039,17          |



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA**

Orçamento Base para Licitação

**OBJETO**

CONSTRUÇÃO DE UM PARQUE MUNICIPAL NA CIDADE DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE, Situado Avenida Brasil s/n, Bairro Nova Santa Cruz

**PROPONENTE / TOMADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

**MUNICÍPIO / UF**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE

**LOCALIDADE / ENDEREÇO**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

| DATA BASE | DESON. | LOCALIDADE DO SINAPI |  | BDI 1  | BDI 2 |
|-----------|--------|----------------------|--|--------|-------|
| mai-19    | Sim    | Recife / PE          |  | 26,85% | 0,00% |

| Nível   | Item | Fonte   | Código    | Descrição                                                                                                                                                                                                                  | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---------|------|---------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| Serviço |      | SINAPI  | 96109     | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P                                                                                                                                                        | M2      | 6,25       | 28,26                | BDI 1   | 35,85                | 224,06            |
| Serviço |      | EMLURB  | 13.01.030 | LASTRO DE PISO COM 5,0 CM DE ESPESSURA EM CONCRETO 1 4 8.                                                                                                                                                                  | M2      | 6,25       | 33,98                | BDI 1   | 43,10                | 269,38            |
| Serviço |      | EMLURB  | 13.02.010 | REGULARIZACAO DE CONTRA-PISO PARA REVESTIMENTO DE PISOS COM TACOS, ALCATIFAS, PAVIFLEX, ETC. EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1 4, COM 3,0 CM DE ESPESSURA.                                                | M2      | 6,25       | 34,30                | BDI 1   | 43,51                | 271,94            |
| Serviço |      | EMLURB  | 13.03.042 | PISO CERAMICO ANTIDERRAPANTE 36X36CM, TIPO A, PEI 5, ELIANE, PORTO RICO, SAMARSA, ELIZABETH OU SIM. ASSENTADO COM ARGAMASSA PRE FABRICADA E REJUNTE DA QUARTZOLIT OU SIM. (ESP.DA JUNTA 6MM).                              | M2      | 6,25       | 41,66                | BDI 1   | 52,85                | 330,31            |
| Serviço |      | SEINFRA | C1967     | PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA                                                                                                                                                                                       | M2      | 1,68       | 319,97               | BDI 1   | 405,88               | 681,88            |
| Serviço |      | SINAPI  | 94570     | JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS PADRONIZADA. AF_07/2016                                                                                 | UND     | 2,88       | 229,61               | BDI 1   | 291,26               | 838,83            |
| Serviço |      | SINAPI  | 93128     | PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016                                                   | UND     | 1,00       | 98,62                | BDI 1   | 125,10               | 125,10            |
| Serviço |      | SINAPI  | 93141     | PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016                                                                                           | UND     | 2,00       | 121,63               | BDI 1   | 154,29               | 308,58            |
| Serviço |      | SINAPI  | 97591     | LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017                                                                                                 | UND     | 1,00       | 77,12                | BDI 1   | 97,83                | 97,83             |
| Serviço |      | SINAPI  | 97601     | REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017                                                                                                                             | UND     | 2,00       | 245,75               | BDI 1   | 311,73               | 623,46            |
| Nível 2 |      |         |           | <b>BANHEIROS</b>                                                                                                                                                                                                           |         |            |                      |         |                      | <b>117.553,38</b> |
| Serviço |      | EMLURB  | 05.02.040 | EXECUCAO DE ATERRO ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENEIZACAO , UMEDECIMENTO E COMPACTACAO MANUAL EM CAMADAS DE 20 CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO PROVENIENTE DE JAZIDA A UMA DISTANCIA MAXIMA DE 12 KM . | M3      | 22,63      | 86,29                | BDI 1   | 109,46               | 2.476,89          |



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA**

Orçamento Base para Licitação

**OBJETO**

CONSTRUÇÃO DE UM PARQUE MUNICIPAL NA CIDADE DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE, Situado Avenida Brasil s/n, Bairro Nova Santa Cruz

**PROPONENTE / TOMADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

**MUNICÍPIO / UF**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE

**LOCALIDADE / ENDEREÇO**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

| DATA BASE | DESON. | LOCALIDADE DO SINAPI |  | BDI 1  | BDI 2 |
|-----------|--------|----------------------|--|--------|-------|
| mai-19    | Sim    | Recife / PE          |  | 26,85% | 0,00% |

| Nível   | Item | Fonte  | Código    | Descrição                                                                                                                                                            | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---------|------|--------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| Serviço |      | EMLURB | 06.03.010 | CONCRETO NAO ESTRUTURAL (1 4 8) PARA LASTROS DE PISOS E FUNDACOES, LANCADO E ADENSADO.                                                                               | M3      | 0,63       | 417,36               | BDI 1   | 529,42               | 335,12            |
| Serviço |      | SINAPI | 92784     | ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015           | KG      | 13,00      | 9,78                 | BDI 1   | 12,41                | 161,33            |
| Serviço |      | SINAPI | 92789     | ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015          | KG      | 36,60      | 6,04                 | BDI 1   | 7,66                 | 280,36            |
| Serviço |      | SINAPI | 96543     | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017                                                                         | KG      | 78,60      | 11,32                | BDI 1   | 14,36                | 1.128,70          |
| Serviço |      | SINAPI | 96545     | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017                                                                        | KG      | 255,40     | 9,66                 | BDI 1   | 12,25                | 3.128,65          |
| Serviço |      | SINAPI | 96546     | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017                                                                       | KG      | 21,40      | 7,90                 | BDI 1   | 10,02                | 214,43            |
| Serviço |      | SINAPI | 92775     | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015  | KG      | 492,60     | 11,41                | BDI 1   | 14,47                | 7.127,92          |
| Serviço |      | SINAPI | 92777     | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015  | KG      | 229,60     | 9,64                 | BDI 1   | 12,23                | 2.808,01          |
| Serviço |      | SINAPI | 92778     | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG      | 514,40     | 7,84                 | BDI 1   | 9,95                 | 5.118,28          |
| Serviço |      | SINAPI | 92780     | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 | KG      | 143,50     | 6,44                 | BDI 1   | 8,17                 | 1.172,40          |
| Serviço |      | SINAPI | 96535     | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017                                                      | M2      | 16,75      | 89,64                | BDI 1   | 113,71               | 1.904,64          |
| Serviço |      | SINAPI | 96536     | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017                                               | M2      | 53,03      | 42,76                | BDI 1   | 54,24                | 2.876,35          |



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA**

Orçamento Base para Licitação

**OBJETO**

CONSTRUÇÃO DE UM PARQUE MUNICIPAL NA CIDADE DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE, Situado Avenida Brasil s/n, Bairro Nova Santa Cruz

**PROPONENTE / TOMADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

**MUNICÍPIO / UF**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE

**LOCALIDADE / ENDEREÇO**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

| DATA BASE | DESON. | LOCALIDADE DO SINAPI |  | BDI 1  | BDI 2 |
|-----------|--------|----------------------|--|--------|-------|
| mai-19    | Sim    | Recife / PE          |  | 26,85% | 0,00% |

| Nível   | Item | Fonte   | Código | Descrição                                                                                                                                                                                                                        | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---------|------|---------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| Serviço |      | SINAPI  | 92263  | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015                                                                                                          | M2      | 35,01      | 108,84               | BDI 1   | 138,06               | 4.833,83          |
| Serviço |      | SINAPI  | 92265  | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015                                                                                                                                   | M2      | 48,36      | 83,96                | BDI 1   | 106,50               | 5.150,07          |
| Serviço |      | SINAPI  | 92267  | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015                                                                                                                                   | M2      | 6,25       | 34,08                | BDI 1   | 43,23                | 270,19            |
| Serviço |      | SINAPI  | 94965  | CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016                                                                                                         | M3      | 29,86      | 301,37               | BDI 1   | 382,29               | 11.415,18         |
| Serviço |      | SINAPI  | 92874  | LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015                                                                                                                                      | M3      | 30,41      | 23,87                | BDI 1   | 30,28                | 920,81            |
| Serviço |      | SINAPI  | 92873  | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015                                                                                                                                     | M3      | 30,41      | 143,56               | BDI 1   | 182,11               | 5.537,97          |
| Serviço |      | SEINFRA | C4096  | DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm                                                                                                                                                                                                 | M2      | 0,72       | 440,65               | BDI 1   | 558,96               | 402,45            |
| Serviço |      | SINAPI  | 87520  | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014                 | M2      | 134,61     | 54,27                | BDI 1   | 68,84                | 9.266,55          |
| Serviço |      | SINAPI  | 95465  | COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 DE CIMENTO E AREIA                                                                                                                               | M2      | 2,40       | 102,85               | BDI 1   | 130,47               | 313,13            |
| Serviço |      | SINAPI  | 87893  | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DECONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014                                                             | M2      | 269,22     | 4,69                 | BDI 1   | 5,95                 | 1.601,86          |
| Serviço |      | SINAPI  | 87548  | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014                                   | M2      | 108,57     | 17,24                | BDI 1   | 21,87                | 2.374,43          |
|         |      | SINAPI  | 87528  | EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | M2      | 144,20     | 29,57                | BDI 1   | 37,51                | 5.408,94          |



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA**

Orçamento Base para Licitação

**OBJETO**

CONSTRUÇÃO DE UM PARQUE MUNICIPAL NA CIDADE DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE, Situado Avenida Brasil s/n, Bairro Nova Santa Cruz

**PROPONENTE / TOMADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

**MUNICÍPIO / UF**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE

**LOCALIDADE / ENDEREÇO**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

| DATA BASE | DESON. | LOCALIDADE DO SINAPI |  | BDI 1  | BDI 2 |
|-----------|--------|----------------------|--|--------|-------|
| mai-19    | Sim    | Recife / PE          |  | 26,85% | 0,00% |

| Nível   | Item | Fonte   | Código    | Descrição                                                                                                                                                                                                                                        | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---------|------|---------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| Serviço |      | SINAPI  | 88487     | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014                                                                                                                                                              | M2      | 108,57     | 8,37                 | BDI 1   | 10,62                | 1.153,01          |
| Serviço |      | EMLURB  | 11.06.051 | REVESTIMENTO EM PAREDE COM CERAMICA ESMALTADA 36X36CM, TIPO A, PEI5, ELIANE,PORTO RICO, SAMARSA, ELIZABETH OU SIMILAR, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRE FABRICADA E REJUNTE DA QUARTZOLIT OU SIMILAR (ESPESSURA DA JUNTA DE 6MM) SOBRE EMBOCO PRONTO. | M2      | 144,20     | 33,85                | BDI 1   | 42,94                | 6.191,95          |
| Serviço |      | SINAPI  | 92541     | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015                                                                                       | M2      | 46,73      | 44,58                | BDI 1   | 56,55                | 2.642,30          |
| Serviço |      | SINAPI  | 94201     | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016                                                                                                                                | M2      | 46,73      | 34,55                | BDI 1   | 43,83                | 2.047,96          |
| Serviço |      | SINAPI  | 96109     | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017 P                                                                                                                                                                              | M2      | 37,56      | 28,26                | BDI 1   | 35,85                | 1.346,53          |
| Serviço |      | EMLURB  | 13.01.030 | LASTRO DE PISO COM 5,0 CM DE ESPESSURA EM CONCRETO 1 4 8.                                                                                                                                                                                        | M2      | 37,56      | 33,98                | BDI 1   | 43,10                | 1.618,84          |
| Serviço |      | EMLURB  | 13.02.010 | REGULARIZACAO DE CONTRA-PISO PARA REVESTIMENTO DE PISOS COM TACOS, ALCATIFAS, PAVIFLEX, ETC. EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1 4, COM 3,0 CM DE ESPESSURA.                                                                      | M2      | 37,56      | 34,30                | BDI 1   | 43,51                | 1.634,24          |
| Serviço |      | EMLURB  | 13.03.042 | PISO CERAMICO ANTIDERRAPANTE 36X36CM, TIPO A, PEI 5, ELIANE, PORTO RICO, SAMARSA, ELIZABETH OU SIM. ASSENTADO COM ARGAMASSA PRE FABRICADA E REJUNTE DA QUARTZOLIT OU SIM. (ESP.DA JUNTA 6MM).                                                    | M2      | 37,56      | 41,66                | BDI 1   | 52,85                | 1.985,05          |
| Serviço |      | SEINFRA | C1967     | PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA                                                                                                                                                                                                             | M2      | 16,38      | 319,97               | BDI 1   | 405,88               | 6.648,31          |
| Serviço |      | SEINFRA | C6048     | BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm                                                                                                                                                                                                                   | M2      | 4,67       | 242,90               | BDI 1   | 308,12               | 1.438,92          |
| Serviço |      | SINAPI  | 86901     | CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNE UN CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013                                                                                                                                       | UND     | 6,00       | 108,14               | BDI 1   | 137,18               | 823,08            |
| Serviço |      | EMLURB  | 19.07.020 | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BACIA SANITARIA COM CAIXA ACOPLADA, LOUCA BRANCA, CELITE, LINHA SAVEIRO OU SIMILAR, INCLUSIVE TAMPA E ACESSORIOS CORRESPONDENTES.                                                                                 | UND     | 6,00       | 368,27               | BDI 1   | 467,15               | 2.802,90          |



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA**

Orçamento Base para Licitação

**OBJETO**

CONSTRUÇÃO DE UM PARQUE MUNICIPAL NA CIDADE DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE, Situado Avenida Brasil s/n, Bairro Nova Santa Cruz

**PROponente / Tomador**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

**Município / UF**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE

**Localidade / Endereço**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

| DATA BASE | DESON. | LOCALIDADE DO SINAPI |  | BDI 1  | BDI 2 |
|-----------|--------|----------------------|--|--------|-------|
| mai-19    | Sim    | Recife / PE          |  | 26,85% | 0,00% |

| Nível   | Item | Fonte   | Código    | Descrição                                                                                                                                                                                                                       | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---------|------|---------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| Serviço |      | SINAPI  | 95471     | VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016                                                                                             | UND     | 1,00       | 600,09               | BDI 1   | 761,21               | 761,21            |
| Serviço |      | SEINFRA | C3247     | BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA                                                                                                                                                                               | UND     | 1,00       | 361,55               | BDI 1   | 458,63               | 458,63            |
| Serviço |      | SINAPI  | 74234/001 | MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO                                                        | UND     | 3,00       | 442,65               | BDI 1   | 561,50               | 1.684,50          |
| Serviço |      | SINAPI  | 89957     | 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                                                             | UND     | 17,00      | 92,28                | BDI 1   | 117,06               | 1.990,02          |
| Serviço |      | EMLURB  | 19.01.010 | PONTO DE ESGOTO PARA BACIA SANITARIA, INCLUSIVE TUBULACOES E CONEXOES EM PVC RIGI DO SOLDAVEIS, ATE A COLUNA OU O SUB-COLETOR.                                                                                                  | PT      | 8,00       | 89,43                | BDI 1   | 113,44               | 907,52            |
| Serviço |      | EMLURB  | 19.01.030 | PONTO DE ESGOTO PARA LAVATORIO OU MICTORIO, INCLUSIVE TUBULACOES E CONEXOES EM PVC RIGIDO SOLDAVEIS, ATE A COLUNA OU O SUB-COLETOR.                                                                                             | PT      | 9,00       | 82,08                | BDI 1   | 104,12               | 937,08            |
| Serviço |      | EMLURB  | 19.01.040 | PONTO DE ESGOTO PARA RALO SIFONADO, INCLUSIVE RALO, TUBULACOES E CONEXOES EM PVC RIGIDO SOLDAVEIS , ATE A COLUNA OU O SUBCOLETOR.                                                                                               | PT      | 5,00       | 79,82                | BDI 1   | 101,25               | 506,25            |
| Serviço |      | SINAPI  | 19.06.010 | CAIXA COLETORA DE INSPECAO OU DE AREIA C/ PAREDES EM ALVENARIA , LAJE DE TAMPA E DE FUNDO EM CONCRETO, REVESTIDA INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4,DIMENSOES INTERNAS 0,50 X 0,50 M, COM PROFUNDIDADE ATE 0,8M. | UND     | 4,00       | 347,59               | BDI 1   | 440,92               | 1.763,68          |
| Serviço |      | SINAPI  | 93128     | PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016                                                        | UND     | 6,00       | 98,62                | BDI 1   | 125,10               | 750,60            |
| Serviço |      | SINAPI  | 93137     | PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016                                            | UND     | 3,00       | 118,16               | BDI 1   | 149,89               | 449,67            |



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA**

Orçamento Base para Licitação

**OBJETO**

CONSTRUÇÃO DE UM PARQUE MUNICIPAL NA CIDADE DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE, Situado Avenida Brasil s/n, Bairro Nova Santa Cruz

**PROPONENTE / TOMADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

**MUNICÍPIO / UF**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE

**LOCALIDADE / ENDEREÇO**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

| DATA BASE | DESON. | LOCALIDADE DO SINAPI |  | BDI 1  | BDI 2 |
|-----------|--------|----------------------|--|--------|-------|
| mai-19    | Sim    | Recife / PE          |  | 26,85% | 0,00% |

| Nível   | Item | Fonte  | Código    | Descrição                                                                                                                                                                                                                  | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---------|------|--------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| Serviço |      | SINAPI | 97591     | LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017                                                                                                 | UND     | 8,00       | 77,12                | BDI 1   | 97,83                | 782,64            |
| Nível 2 |      |        |           | CICLOVIA                                                                                                                                                                                                                   |         |            |                      |         |                      | 31.455,00         |
| Serviço |      | EMLURB | 05.02.040 | EXECUCAO DE ATERRO ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENEIZACAO , UMEDECIMENTO E COMPACTACAO MANUAL EM CAMADAS DE 20 CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO PROVENIENTE DE JAZIDA A UMA DISTANCIA MAXIMA DE 12 KM . | M3      | 114,48     | 86,29                | BDI 1   | 109,46               | 12.530,98         |
| Serviço |      | SINAPI | 94263     | GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016                                                                                                              | M       | 325,96     | 21,25                | BDI 1   | 26,96                | 8.787,88          |
| Serviço |      | SINAPI | 94264     | GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016                                                                                                             | M       | 135,61     | 23,89                | BDI 1   | 30,30                | 4.108,98          |
| Serviço |      | SINAPI | 97805     | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_01/2018                                                                                                                          | M2      | 572,38     | 8,30                 | BDI 1   | 10,53                | 6.027,16          |
| Nível 2 |      |        |           | PISTA DE COOPER                                                                                                                                                                                                            |         |            |                      |         |                      | 32.671,54         |
| Serviço |      | EMLURB | 05.02.040 | EXECUCAO DE ATERRO ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENEIZACAO , UMEDECIMENTO E COMPACTACAO MANUAL EM CAMADAS DE 20 CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO PROVENIENTE DE JAZIDA A UMA DISTANCIA MAXIMA DE 12 KM . | M3      | 111,08     | 86,29                | BDI 1   | 109,46               | 12.158,82         |
| Serviço |      | SINAPI | 94263     | GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016                                                                                                              | M       | 390,46     | 21,25                | BDI 1   | 26,96                | 10.526,80         |
| Serviço |      | SINAPI | 94264     | GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016                                                                                                             | M       | 136,56     | 23,89                | BDI 1   | 30,30                | 4.137,77          |
| Serviço |      | SINAPI | 97805     | CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_01/2018                                                                                                                          | M2      | 555,38     | 8,30                 | BDI 1   | 10,53                | 5.848,15          |
| Nível 2 |      |        |           | QUADRA DE VOLEI DE AREIA                                                                                                                                                                                                   |         |            |                      |         |                      | 42.092,90         |
| Serviço |      | EMLURB | 06.03.010 | CONCRETO NAO ESTRUTURAL (1 4 8) PARA LASTROS DE PISOS E FUNDACOES, LANCADO E ADENSADO.                                                                                                                                     | M3      | 1,08       | 417,36               | BDI 1   | 529,42               | 571,77            |



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA**

Orçamento Base para Licitação

**OBJETO**

CONSTRUÇÃO DE UM PARQUE MUNICIPAL NA CIDADE DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE, Situado Avenida Brasil s/n, Bairro Nova Santa Cruz

**PROPOSNTE / TOMADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

**MUNICÍPIO / UF**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE

**LOCALIDADE / ENDEREÇO**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

| DATA BASE | DESON. | LOCALIDADE DO SINAPI |  | BDI 1  | BDI 2 |
|-----------|--------|----------------------|--|--------|-------|
| mai-19    | Sim    | Recife / PE          |  | 26,85% | 0,00% |

| Nível   | Item | Fonte   | Código    | Descrição                                                                                                                                                                                                                               | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---------|------|---------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| Serviço |      | SINAPI  | 87509     | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM B ETONEIRA. AF_06/2014 | M2      | 28,94      | 80,27                | BDI 1   | 101,82               | 2.946,67          |
| Serviço |      | SINAPI  | 87893     | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014                                                                   | M2      | 72,40      | 4,69                 | BDI 1   | 5,95                 | 430,78            |
| Serviço |      | SINAPI  | 87548     | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014                                          | M2      | 72,40      | 17,24                | BDI 1   | 21,87                | 1.583,39          |
| Serviço |      | SINAPI  | 88487     | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014                                                                                                                                                     | M2      | 72,40      | 8,37                 | BDI 1   | 10,62                | 768,89            |
| Serviço |      | SINAPI  | 74244/001 | ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM                                                     | M2      | 72,40      | 110,62               | BDI 1   | 140,32               | 10.159,17         |
| Serviço |      | SEINFRA | C0114     | AREIA FINA E PIÇARRA 1:1                                                                                                                                                                                                                | M3      | 124,64     | 102,51               | BDI 1   | 130,03               | 16.206,94         |
| Serviço |      | EMLURB  | 17.05.330 | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TRAVES PARA VO LEIBOL,TUBO 2 POL,REF. 400, GIRASSOL OU SIMILAR, INCLUSIVE PINTURA E TRANSPORTE PARA REGIAO METROPOLITANA DO GRANDE RECIFE.                                                               | PAR     | 1,00       | 956,70               | BDI 1   | 1.213,57             | 1.213,57          |
| Nível 2 |      |         |           | QUADRA DE VOLEI DE AREIA (ARQUIBANCADA)                                                                                                                                                                                                 |         |            |                      |         |                      |                   |
| Serviço |      | EMLURB  | 05.02.040 | EXECUCAO DE ATERRO ABRANGENDO ESPALHAMENTO, HOMOGENEIZACAO , UMEDECIMENTO E COMPACTACAO MANUAL EM CAMADAS DE 20 CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE O FORNECIMENTO DO BARRO PROVENIENTE DE JAZIDA A UMA DISTANCIA MAXIMA DE 12 KM .              | M3      | 16,92      | 86,29                | BDI 1   | 109,46               | 1.852,06          |
| Serviço |      | SINAPI  | 87509     | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM B ETONEIRA. AF_06/2014 | M2      | 39,13      | 80,27                | BDI 1   | 101,82               | 3.984,22          |



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA**

Orçamento Base para Licitação

**OBJETO**

CONSTRUÇÃO DE UM PARQUE MUNICIPAL NA CIDADE DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE, Situado Avenida Brasil s/n, Bairro Nova Santa Cruz

**PROponente / Tomador**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

**Município / UF**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE

**Localidade / Endereço**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

| DATA BASE | DESON. | LOCALIDADE DO SINAPI |  | BDI 1  | BDI 2 |
|-----------|--------|----------------------|--|--------|-------|
| mai-19    | Sim    | Recife / PE          |  | 26,85% | 0,00% |

| Nível   | Item | Fonte  | Código    | Descrição                                                                                                                                                                                                        | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---------|------|--------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| Serviço |      | SINAPI | 87893     | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014                                            | M2      | 23,32      | 4,69                 | BDI 1   | 5,95                 | 138,75            |
| Serviço |      | SINAPI | 87548     | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014                   | M2      | 23,32      | 17,24                | BDI 1   | 21,87                | 510,01            |
| Serviço |      | SINAPI | 88487     | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014                                                                                                                              | M2      | 23,32      | 8,37                 | BDI 1   | 10,62                | 247,66            |
| Serviço |      | SINAPI | 98679     | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018                                                                                        | M2      | 48,62      | 23,98                | BDI 1   | 30,42                | 1.479,02          |
| Nível 2 |      |        |           | FRENTE DAS CASINHAS                                                                                                                                                                                              |         |            |                      |         |                      | 117.479,38        |
| Serviço |      | EMLURB | 06.03.010 | CONCRETO NAO ESTRUTURAL (1 4 8) PARA LASTROS DE PISOS E FUNDACOES, LANCADO E ADENSADO.                                                                                                                           | M3      | 0,26       | 417,36               | BDI 1   | 529,42               | 137,65            |
| Serviço |      | EMLURB | 06.03.123 | CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 25 MPA,CONDICAO A (NBR 12655), LANCADO EM VIGAS E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.                                                                                 | M3      | 1,50       | 2.438,79             | BDI 1   | 3.093,61             | 4.640,42          |
| Serviço |      | EMLURB | 06.03.133 | CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 25 MPA,CONDICAO A (NBR 12655),LANCADO EM PILARES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.                                                                                | M3      | 1,20       | 2.835,22             | BDI 1   | 3.596,48             | 4.315,78          |
| Serviço |      | SINAPI | 87520     | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 | M2      | 220,26     | 54,27                | BDI 1   | 68,84                | 15.162,70         |
| Serviço |      | SINAPI | 92541     | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015                                                       | M2      | 201,07     | 44,58                | BDI 1   | 56,55                | 11.370,51         |
| Serviço |      | SINAPI | 94201     | TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016                                                                                                | M2      | 201,07     | 34,55                | BDI 1   | 43,83                | 8.812,90          |
| Serviço |      | SINAPI | 96109     | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_05/2017_P                                                                                                                                              | M2      | 182,40     | 28,26                | BDI 1   | 35,85                | 6.539,04          |



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA**

Orçamento Base para Licitação

**OBJETO**

CONSTRUÇÃO DE UM PARQUE MUNICIPAL NA CIDADE DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE, Situado Avenida Brasil s/n, Bairro Nova Santa Cruz

**PROPONENTE / TOMADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

**MUNICÍPIO / UF**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE

**LOCALIDADE / ENDEREÇO**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

| DATA BASE | DESON. | LOCALIDADE DO SINAPI |  | BDI 1  | BDI 2 |
|-----------|--------|----------------------|--|--------|-------|
| mai-19    | Sim    | Recife / PE          |  | 26,85% | 0,00% |

| Nível   | Item | Fonte  | Código    | Descrição                                                                                                                                                                                      | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---------|------|--------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| Serviço |      | SINAPI | 87893     | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DECONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014                           | M2      | 780,52     | 4,69                 | BDI 1   | 5,95                 | 4.644,09          |
| Serviço |      | SINAPI | 87548     | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | M2      | 780,52     | 17,24                | BDI 1   | 21,87                | 17.069,97         |
| Serviço |      | SINAPI | 88487     | APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014                                                                                                            | M2      | 780,52     | 8,37                 | BDI 1   | 10,62                | 8.289,12          |
| Serviço |      | SINAPI | 73910/008 | PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS                                                                              | UND     | 10,00      | 573,17               | BDI 1   | 727,07               | 7.270,70          |
| Serviço |      | SINAPI | 84844     | JANELA DE MADEIRA TIPO GUILHOTINA, DE ABRIR , INCLUSAS GUARNICOES SEM FERRAGENS                                                                                                                | M2      | 13,60      | 270,40               | BDI 1   | 343,00               | 4.664,80          |
| Serviço |      | SINAPI | 90830     | FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015                                                | UND     | 10,00      | 93,14                | BDI 1   | 118,15               | 1.181,50          |
| Serviço |      | SINAPI | 98679     | PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018                                                                      | M2      | 182,25     | 23,98                | BDI 1   | 30,42                | 5.544,05          |
| Serviço |      | SINAPI | 92397     | EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015                                                              | M2      | 175,70     | 41,95                | BDI 1   | 53,21                | 9.349,00          |
| Serviço |      | SINAPI | 93128     | PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016                       | UND     | 18,00      | 98,62                | BDI 1   | 125,10               | 2.251,80          |
| Serviço |      | SINAPI | 93141     | PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016                                                               | UND     | 29,00      | 121,63               | BDI 1   | 154,29               | 4.474,41          |
| Serviço |      | SINAPI | 97591     | LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017                                                                     | UND     | 18,00      | 77,12                | BDI 1   | 97,83                | 1.760,94          |
| Nível 2 |      |        |           | ILUMINAÇÃO GERAL                                                                                                                                                                               |         |            |                      |         |                      | 52.615,80         |



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA**

Orçamento Base para Licitação

**OBJETO**

CONSTRUÇÃO DE UM PARQUE MUNICIPAL NA CIDADE DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE, Situado Avenida Brasil s/n, Bairro Nova Santa Cruz

**PROPONENTE / TOMADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

**MUNICÍPIO / UF**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE

**LOCALIDADE / ENDEREÇO**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

| DATA BASE | DESON. | LOCALIDADE DO SINAPI |  | BDI 1  | BDI 2 |
|-----------|--------|----------------------|--|--------|-------|
| mai-19    | Sim    | Recife / PE          |  | 26,85% | 0,00% |

| Nível   | Item | Fonte   | Código    | Descrição                                                                                                                                                                     | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---------|------|---------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| Serviço |      | EMLURB  | 18.02.092 | POSTE CURVO DUPLO GALV. A FOGO COM 6.00M, FLANGEADO, 02 ESTAGIOS - 88.90MM, INCLUSIVE CHUMBADORES E COLOCACAO.                                                                | UND     | 10,00      | 1.634,70             | BDI 1   | 2.073,62             | 20.736,20         |
| Serviço |      | SINAPI  | 74246/001 | REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO                                                                                                                        | UND     | 6,00       | 274,15               | BDI 1   | 347,76               | 2.086,56          |
| Serviço |      | SEINFRA | C1659     | LUMINÁRIA FECHADA, BRAÇO, LENTE DE VIDRO E LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250W                                                                                                  | UND     | 20,00      | 354,76               | BDI 1   | 450,01               | 9.000,20          |
| Serviço |      | SINAPI  | 83463     | QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO | UND     | 1,00       | 248,07               | BDI 1   | 314,68               | 314,68            |
| Serviço |      | SINAPI  | 74130/001 | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO                                                                           | UND     | 10,00      | 12,63                | BDI 1   | 16,02                | 160,20            |
| Serviço |      | SINAPI  | 74130/004 | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO                                                                            | UND     | 1,00       | 82,60                | BDI 1   | 104,78               | 104,78            |
| Serviço |      | SINAPI  | 91834     | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                     | M       | 544,75     | 5,73                 | BDI 1   | 7,27                 | 3.960,33          |
| Serviço |      | SINAPI  | 91836     | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                       | M       | 33,40      | 7,46                 | BDI 1   | 9,46                 | 315,96            |
| Serviço |      | SINAPI  | 91872     | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                         | M       | 14,80      | 10,28                | BDI 1   | 13,04                | 192,99            |
| Serviço |      | SINAPI  | 93008     | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                                    | M       | 2,00       | 10,21                | BDI 1   | 12,95                | 25,90             |
| Serviço |      | SINAPI  | 91873     | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                     | M       | 3,00       | 12,53                | BDI 1   | 15,89                | 47,67             |
| Serviço |      | SINAPI  | 91870     | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                       | M       | 2,00       | 6,91                 | BDI 1   | 8,77                 | 17,54             |
| Serviço |      | SINAPI  | 91924     | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                               | M       | 397,60     | 1,96                 | BDI 1   | 2,49                 | 990,02            |



## PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA

Orçamento Base para Licitação

### OBJETO

CONSTRUÇÃO DE UM PARQUE MUNICIPAL NA CIDADE DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE, Situado Avenida Brasil s/n, Bairro Nova Santa Cruz

### PROPOSITANTE / TOMADOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

### MUNICÍPIO / UF

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE

### LOCALIDADE / ENDEREÇO

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

| DATA BASE | DESON. | LOCALIDADE DO SINAPI |  | BDI 1  | BDI 2 |
|-----------|--------|----------------------|--|--------|-------|
| mai-19    | Sim    | Recife / PE          |  | 26,85% | 0,00% |

| Nível   | Item | Fonte  | Código    | Descrição                                                                                                                                                                                                                              | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---------|------|--------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| Serviço |      | SINAPI | 91926     | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                                                        | M       | 19,00      | 2,86                 | BDI 1   | 3,63                 | 68,97             |
| Serviço |      | SINAPI | 91928     | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                                                          | M       | 1.409,20   | 4,69                 | BDI 1   | 5,95                 | 8.384,74          |
| Serviço |      | SINAPI | 91930     | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015                                                                                                          | M       | 422,40     | 6,44                 | BDI 1   | 8,17                 | 3.451,01          |
| Serviço |      | EMLURB | 18.24.010 | CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRANEA COM DIMENSOES INTERNAS 0,40 X 0,40 M, ALTURA 0,60 M, SOBRE CAMADA DE BRITA COM 0.10 M DE ESPESSURA, PAREDES EM ALVENARIA E LAJE DE TAMPA EM CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE ESCAVACAO, REMOCAO E REATERRO.    | UND     | 17,00      | 112,76               | BDI 1   | 143,04               | 2.431,68          |
| Serviço |      | EMLURB | 18.09.020 | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAIXA PARA MEDICAO TRIFASICA E CAIXA PARA DISJUNTOR TRIFASICO DE POLICARBONATO E NORYL CINZA, INCLUSIVE BUCHAS PLASTICAS E PARAFUSOS PARA INSTALACAO DAS CAIXAS EM PAREDE (PADRAO CELPE) SEM DISJUNTOR. | UND     | 1,00       | 257,29               | BDI 1   | 326,37               | 326,37            |
| Nível 2 |      |        |           | CISTERNA 3,00M X 3,00M                                                                                                                                                                                                                 |         |            |                      |         |                      | 10.196,31         |
| Serviço |      | SINAPI | 93358     | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016                                                                                                                                                          | M3      | 20,48      | 56,01                | BDI 1   | 71,05                | 1.455,10          |
| Serviço |      | EMLURB | 06.03.010 | CONCRETO NAO ESTRUTURAL (1 4 8) PARA LASTROS DE PISOS E FUNDACOES, LANÇADO E ADENSADO.                                                                                                                                                 | M3      | 0,11       | 417,36               | BDI 1   | 529,42               | 60,35             |
| Serviço |      | EMLURB | 06.03.104 | CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 30 MPA CONDICAÇÃO A (NBR 12655), LANÇADO EM FUNDACOES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.                                                                                                 | M3      | 0,25       | 1.658,99             | BDI 1   | 2.104,43             | 526,11            |
| Serviço |      | EMLURB | 06.03.124 | CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 30 MPA, CONDICAÇÃO A (NBR 12655), LANÇADO EM VIGAS E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.                                                                                                    | M3      | 0,68       | 2.462,89             | BDI 1   | 3.124,18             | 2.136,94          |
| Serviço |      | EMLURB | 06.03.134 | CONCRETO ARMADO PRONTO, FCK 30 MPA, CONDICAÇÃO A (NBR 12655), LANÇADO EM PILARES E ADENSADO, INCLUSIVE FORMA, ESCORAMENTO E FERRAGEM.                                                                                                  | M3      | 0,23       | 2.859,32             | BDI 1   | 3.627,05             | 826,97            |

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - DESONERADA**

Orçamento Base para Licitação

**OBJETO**

CONSTRUÇÃO DE UM PARQUE MUNICIPAL NA CIDADE DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE, Situado Avenida Brasil s/n, Bairro Nova Santa Cruz

**PROPONENTE / TOMADOR**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

**MUNICÍPIO / UF**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE/PE

**LOCALIDADE / ENDEREÇO**

SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

| DATA BASE | DESON. | LOCALIDADE DO SINAPI |  | BDI 1  | BDI 2 |
|-----------|--------|----------------------|--|--------|-------|
| mai-19    | Sim    | Recife / PE          |  | 26,85% | 0,00% |

| Nível   | Item | Fonte  | Código    | Descrição                                                                                                                                                                                                                               | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) |
|---------|------|--------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| Serviço |      | SINAPI | 87509     | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM B ETONEIRA. AF_06/2014 | M2      | 21,66      | 80,27                | BDI 1   | 101,82               | 2.205,42          |
| Serviço |      | SINAPI | 87893     | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014                                                                   | M2      | 43,32      | 4,69                 | BDI 1   | 5,95                 | 257,75            |
| Serviço |      | EMLURB | 08.04.010 | IMPERMEABILIZAÇÃO, EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA GROSSA NO TRACO 1:3 COM SIKA 1 -ESPESSURA DE 3 CM.                                                                                                                           | M2      | 30,66      | 39,28                | BDI 1   | 49,83                | 1.527,79          |
| Serviço |      | EMLURB | 06.07.010 | LAJE PRE-MOLDADA PARA PISO COM VAO NORMAL, INCLUSIVE CAPEAMENTO E ESCORAMENTO.                                                                                                                                                          | M2      | 9,00       | 105,10               | BDI 1   | 133,32               | 1.199,88          |

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foram utilizadas as seguintes tabelas de preços como referência: SINAPI MAIO/2019 - EMLURB JULHO/2018 E SEINFRA MARÇO/2019. Todas as tabelas foram com valores DESONERADOS.

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Preço Unitário; Preço Total.**

Santa Cruz do Capibaribe/PE

**Local**

03 de setembro de 2019

**Data**

**Nome:** Valmiro Silveira Lima

**Título:** Engenheiro Civil

**CREA/CAU:** 044055-PE