



# Construtora Queiroz Barbosa Ltda

|                     |          |        |                                                                                                                          |                 |             |                  |        |
|---------------------|----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|------------------|--------|
| Composição          | 94974    | SINAPI | CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,45 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 | m³              | 1,00000000  | 445,70           | 445,70 |
| Composição Auxiliar | 88316    | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                     | H               | 6,2858000   | 21,73            | 136,59 |
| Insumo              | 00000370 | SINAPI | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)                                               | m³              | 0,8538000   | 102,65           | 87,64  |
| Insumo              | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32                                                                                       | KG              | 218,9300000 | 0,73             | 159,81 |
| Insumo              | 00004721 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE                                                    | m³              | 0,5971000   | 103,27           | 61,66  |
|                     |          |        |                                                                                                                          | MO sem LS =>    | 39,52       | LS =>            | 46,09  |
|                     |          |        |                                                                                                                          | MO com LS =>    | 46,09       | MO com LS =>     | 85,61  |
|                     |          |        |                                                                                                                          | Valor do BDI => | 99,07       | Valor com BDI => | 544,77 |
|                     |          |        |                                                                                                                          | Quant. =>       | 0,2900000   | Preço Total =>   | 157,98 |

| 5.1.1.7             | Código | Banco  | Descrição                                                                                                                                | Unid | Quant.     | Valor Unit | Total  |
|---------------------|--------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|------------|--------|
| Composição          | 94965  | SINAPI | CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3,27 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 | m³   | 1,00000000 | 508,52     | 508,52 |
| Composição Auxiliar | 88316  | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                     | H    | 2,3117000  | 21,73      | 50,23  |
| Composição Auxiliar | 88377  | SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                | H    | 1,4637000  | 38,48      | 56,32  |

CONSTRUTORA QUEIROZ BARBOSA LTDA  
Rua Joaquim Ataíde, 76-A - Centro, Santa Maria da Vitória - BA - CEP 47.640-000  
e-mail: [construtoraqueirozbarbosa@gmail.com](mailto:construtoraqueirozbarbosa@gmail.com)  
Tel: (61) 982004905 - CNPJ 18.173.919/0001-42



# Construtora Queiroz Barbosa Ltda

|                     |          |        |                                                                                                                                                        |                 |             |                  |          |
|---------------------|----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------|------------------|----------|
| Composição Auxiliar | 88830    | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | CHP             | 0,7534000   | 2,01             | 1,51     |
| Composição Auxiliar | 88831    | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 | CHI             | 0,7103000   | 0,34             | 0,24     |
| Insumo              | 00000370 | SINAPI | AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)                                                                             | Material        | 0,7229000   | 102,65           | 74,20    |
| Insumo              | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32                                                                                                                     | Material        | 362,6579000 | 0,73             | 264,74   |
| Insumo              | 00004721 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA FORNECEDOR, SEM FRETE                                                                                  | Material        | 0,5934000   | 103,27           | 61,28    |
|                     |          |        |                                                                                                                                                        | MO sem LS =>    | 41,67       | MO com LS =>     | 77,39    |
|                     |          |        |                                                                                                                                                        | Valor do BDI => | 113,04      | Valor com BDI => | 621,56   |
|                     |          |        |                                                                                                                                                        | Quant. =>       | 3,5700000   | Preço Total =>   | 2.218,86 |

| 5.1.1.8             | Código | Banco  | Descrição                                                                                    | Tipo                          | Und | Quant.    | Valor Unit | Total  |
|---------------------|--------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição          | 103670 | SINAPI | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m²  | 1,0000000 | 312,17     | 312,17 |
| Composição Auxiliar | 88262  | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                            | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS      | H   | 2,4590000 | 30,32      | 74,55  |
| Composição Auxiliar | 88309  | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                         | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS      | H   | 2,4590000 | 30,70      | 75,49  |

CONSTRUTORA QUEIROZ BARBOSA LTDA  
Rua Joaquim Afonso, 76-A - Centro, Santa Maria da Vitória - BA - CEP 47.640-000  
e-mail: [construtoraqueirozbarbosa@gmail.com](mailto:construtoraqueirozbarbosa@gmail.com)  
Tel. (61) 982004905 - CNPJ 18.173.919/0001-42



# Construtora Queiroz Barbosa Ltda

|                     |       |        |                                                                                                                    |                                                   |       |           |                  |          |
|---------------------|-------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------|-----------|------------------|----------|
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                               | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS                          | H     | 7,3770000 | 21,73            | 160,30   |
| Composição Auxiliar | 90586 | SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP   | 1,0420000 | 1,22             | 1,27     |
| Composição Auxiliar | 90587 | SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI   | 1,4170000 | 0,40             | 0,56     |
|                     |       |        |                                                                                                                    | MO sem LS =>                                      | LS => | 113,27    | MO com LS =>     | 210,38   |
|                     |       |        |                                                                                                                    | Valor do BDI =>                                   |       | 69,39     | Valor com BDI => | 381,56   |
|                     |       |        |                                                                                                                    | Quant. =>                                         |       | 3,5700000 | Preço Total =>   | 1.362,16 |

| 5.1.1.9             | Código | Banco  | Descrição                                                                                                                                                                                                       | Tipo                                              | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição          | 104737 | SINAPI | REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023                                                                                                                                                      | MOVT - MOVIMENTO DE TERRA                         | m³  | 1,0000000 | 21,62      | 21,62 |
| Composição Auxiliar | 5901   | SINAPI | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,0054000 | 294,68     | 1,59  |
| Composição Auxiliar | 5903   | SINAPI | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI | 0,0006000 | 73,38      | 0,04  |

CONSTRUTORA QUEIROZ BARBOSA LTDA  
Rua Joaquim Alaide, 76-A - Centro, Santa Maria da Vitória - BA - CEP 47.640-000  
e-mail: [construtoraqueirozbarbosa@gmail.com](mailto:construtoraqueirozbarbosa@gmail.com)  
Tel. (61) 982004905 - CNPJ 18.173.919/0001-42



# Construtora Queiroz Barbosa Ltda

|                     |       |        |                                                                                                                                           |                                                   |      |           |       |                  |                |        |
|---------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------|-----------|-------|------------------|----------------|--------|
| Composição Auxiliar | 88316 | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                      | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS                          | H    | 0,8809000 | 21,73 | 19,14            |                |        |
| Composição Auxiliar | 91277 | SINAPI | PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP  | 0,0942000 | 9,04  | 0,85             |                |        |
|                     |       |        |                                                                                                                                           | MO sem LS =>                                      | 5,60 | LS =>     | 6,53  | MO com LS =>     | 12,13          |        |
|                     |       |        |                                                                                                                                           | Valor do BDI =>                                   | 4,80 |           |       | Valor com BDI => | 26,42          |        |
|                     |       |        |                                                                                                                                           | Quant. =>                                         |      |           |       | 18,4400000       | Preço Total => | 487,18 |

| 5.1.1.10            | Código    | Banco  | Descrição                                                                                                                                                     | Tipo                                           | Und   | Quant.    | Valor Unit | Total             |                 |          |
|---------------------|-----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------|-----------|------------|-------------------|-----------------|----------|
| Composição          | 98557     | SINAPI | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023                                                                                   | IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS | m²    | 1,0000000 | 45,03      | 45,03             |                 |          |
| Composição Auxiliar | 88243     | SINAPI | AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                            | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS                       | H     | 0,0969000 | 23,05      | 2,23              |                 |          |
| Composição Auxiliar | 88270     | SINAPI | IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS                       | H     | 0,4299000 | 32,07      | 13,78             |                 |          |
| Insumo              | 000000626 | SINAPI | MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFASTICA) | Material                                       | KG    | 1,5000000 | 19,35      | 29,02             |                 |          |
|                     |           |        |                                                                                                                                                               | MO sem LS ==>                                  | 5,39  | LS ==>    | 6,29       | MO com LS ==>     | 11,68           |          |
|                     |           |        |                                                                                                                                                               | Valor do BDI ==>                               | 10,01 |           |            | Valor com BDI ==> | 55,04           |          |
|                     |           |        |                                                                                                                                                               | Quant. ==>                                     |       |           |            | 26,3300000        | Preço Total ==> | 1.448,20 |

*[Handwritten signature]*

CONSTRUTORA QUEIROZ BARBOSA LTDA  
Rua Joaquim Ataíde, 76-A - Centro, Santa Maria da Vitória - BA - CEP 47.640-000  
e-mail: construtoraqueirozbarbosa@gmail.com  
Tel: (61) 982004905 - CNPJ 18.173.919/0001-42

*[Handwritten signature]*



# Construtora Queiroz Barbosa Ltda

|                     |                      |        |                                                                                                                                                                        |                               |        |           |            |           |
|---------------------|----------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------|-----------|------------|-----------|
| 5.2                 | SUPERESTRUTURA       |        |                                                                                                                                                                        |                               |        |           |            | 14.804,29 |
| 5.2.1               | PILARES/ VIGAS/LAJES |        |                                                                                                                                                                        |                               |        |           |            | 14.804,29 |
| 5.2.1.1             | Código               | Banco  | Descrição                                                                                                                                                              | Tipo                          | Und    | Quant.    | Valor Unit | Total     |
| Composição          | 92419                | SINAPI | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m²     | 1,0000000 | 85,17      | 85,17     |
| Composição Auxiliar | 88239                | SINAPI | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                    | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS      | H      | 0,1590000 | 22,31      | 3,54      |
| Composição Auxiliar | 88262                | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                      | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS      | H      | 0,8660000 | 30,32      | 26,25     |
| Composição Auxiliar | 92263                | SINAPI | FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020                                                | FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | m²     | 0,2630000 | 157,05     | 41,30     |
| Insumo              | 00002692             | SINAPI | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA                                                                                        | Material                      | L      | 0,0100000 | 6,02       | 0,06      |
| Insumo              | 00040271             | SINAPI | LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M                                                                  | Equipamento                   | UNXMES | 0,1960000 | 15,00      | 2,94      |
| Insumo              | 00040275             | SINAPI | LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M                                            | Equipamento                   | UNXMES | 0,3930000 | 15,68      | 6,16      |
| Insumo              | 00040287             | SINAPI | LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE                                                                | Equipamento                   | MES    | 0,7850000 | 5,77       | 4,52      |

CONSTRUTORA QUEIROZ BARBOSA LTDA  
Rua Joaquim Almeida, 76-A - Centro, Santa Maria da Vitória - BA - CEP 47.640-000  
e-mail: construtoraqueirozbarbosa@gmail.com  
Tel: (61) 982004905 - CNPJ 18.173.919/0001-42



# Construtora Queiroz Barbosa Ltda

|          |        |                                                           |                 |       |            |                  |          |
|----------|--------|-----------------------------------------------------------|-----------------|-------|------------|------------------|----------|
| Insuno   | SINAPI | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1") | Material        | KG    | 0,0190000  | 21,56            | 0,40     |
| 00040304 |        |                                                           |                 |       |            |                  |          |
|          |        |                                                           | MO sem LS =>    | LS => | 17,20      | MO com LS =>     | 31,95    |
|          |        |                                                           | Valor do BDI => | 18,93 |            | Valor com BDI => | 104,10   |
|          |        |                                                           | Quant. =>       |       | 64,1600000 | Preço Total =>   | 6.679,05 |

| 5.2.1.2             | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                  | Tipo                          | Und  | Quant.           | Valor Unit | Total |
|---------------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------|------------------|------------|-------|
| Composição          | 92759    | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022 | FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS | KG   | 1,0000000        | 13,78      | 13,78 |
| Composição Auxiliar | 88238    | SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                            | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS      | H    | 0,0175000        | 22,40      | 0,39  |
| Composição Auxiliar | 88245    | SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                        | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS      | H    | 0,1069000        | 30,46      | 3,25  |
| Composição Auxiliar | 92800    | SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022                                                                 | FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS | KG   | 1,0000000        | 9,34       | 9,34  |
| Insuno              | 00039017 | SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM       | Material                      | UN   | 1,1900000        | 0,21       | 0,24  |
| Insuno              | 00043132 | SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)                                         | Material                      | KG   | 0,0250000        | 22,70      | 0,56  |
|                     |          |        | MO sem LS =>                                                                                                               | LS =>                         | 2,17 | MO com LS =>     | 4,03       |       |
|                     |          |        | Valor do BDI =>                                                                                                            | 3,06                          |      | Valor com BDI => | 16,84      |       |

CONSTRUTORA QUEIROZ BARBOSA LTDA  
Rua Joaquim Ataíde, 76-A - Centro, Santa Maria da Vitória - BA - CEP 47.640-000  
e-mail: [construtoraqueirozbarbosa@gmail.com](mailto:construtoraqueirozbarbosa@gmail.com)  
Tel. (61) 982004905 - CNPJ 18.173.919/0001-42





Queiroz Barbosa

## Construtora Queiroz Barbosa Ltda

Quant. => 42,0000000 Preço Total => 707,28

| 5.2.1.3             | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                                  | Tipo                          | Und       | Quant.     | Valor Unit | Total            |
|---------------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------|------------|------------|------------------|
| Composição          | 92760    | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_06/2022 | FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS | KG        | 1,0000000  | 12,70      | 12,70            |
| Composição Auxiliar | 88238    | SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                            | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS      | H         | 0,0129000  | 22,40      | 0,28             |
| Composição Auxiliar | 88245    | SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                        | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS      | H         | 0,0790000  | 30,46      | 2,40             |
| Composição Auxiliar | 92801    | SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022                                                                 | FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS | KG        | 1,0000000  | 9,26       | 9,26             |
| Insumo              | 00039017 | SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM       | Material                      | UN        | 0,9700000  | 0,21       | 0,20             |
| Insumo              | 00043132 | SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)                                         | Material                      | KG        | 0,0250000  | 22,70      | 0,56             |
|                     |          |        |                                                                                                                            | MO sem LS =>                  | 1,24      | LS =>      | 1,44       | MO com LS =>     |
|                     |          |        |                                                                                                                            | Valor do BDI =>               | 2,82      |            |            | Valor com BDI => |
|                     |          |        |                                                                                                                            |                               | Quant. => |            |            | Preço Total =>   |
|                     |          |        |                                                                                                                            |                               |           | 58,0000000 |            | 900,16           |

| 5.2.1.4 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total |
|---------|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|
|---------|--------|-------|-----------|------|-----|--------|------------|-------|

CONSTRUTORA QUEIROZ BARBOSA LTDA  
Rua Joaquim Ataíde, 76-A - Centro, Santa Maria da Vitória - BA - CEP 47.640-000  
e-mail: [construtoraqueirozbarbosa@gmail.com](mailto:construtoraqueirozbarbosa@gmail.com)  
Tel. (61) 982004905 - CNPJ 18.173.919/0001-42



# Construtora Queiroz Barbosa Ltda

|                                                |          |        |                                                                                                                      |                               |    |            |                |          |
|------------------------------------------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----|------------|----------------|----------|
| Composição                                     | 92761    | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.     | FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS | KG | 1,0000000  | 11,73          | 11,73    |
| AF_06/2022                                     |          |        |                                                                                                                      |                               |    |            |                |          |
| Composição Auxiliar                            | 88238    | SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                      | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS      | H  | 0,0092000  | 22,40          | 0,20     |
| Composição Auxiliar                            | 88245    | SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                  | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS      | H  | 0,0561000  | 30,46          | 1,70     |
| Composição Auxiliar                            | 92802    | SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022                                                           | FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS | KG | 1,0000000  | 9,12           | 9,12     |
| Insuno                                         | 00039017 | SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM | Material                      | UN | 0,7430000  | 0,21           | 0,15     |
| Insuno                                         | 00043132 | SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/MM) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/MM)                                 | Material                      | KG | 0,0250000  | 22,70          | 0,56     |
| MO sem LS => 0,81 LS => 0,95 MO com LS => 1,76 |          |        |                                                                                                                      |                               |    |            |                |          |
| Valor do BDI => 2,60 Valor com BDI => 14,33    |          |        |                                                                                                                      |                               |    |            |                |          |
| Quant. =>                                      |          |        |                                                                                                                      |                               |    | 81,0000000 | Preço Total => | 1.160,73 |

| 5.2.1.5             | Código | Banco  | Descrição                                                                                                         | Tipo                          | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição          | 92762  | SINAPI | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. | FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS | KG  | 1,0000000 | 10,37      | 10,37 |
| AF_06/2022          |        |        |                                                                                                                   |                               |     |           |            |       |
| Composição Auxiliar | 88238  | SINAPI | AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                   | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS      | H   | 0,0064000 | 22,40      | 0,14  |
| Composição Auxiliar | 88245  | SINAPI | ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                               | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS      | H   | 0,0392000 | 30,46      | 1,19  |

CONSTRUTORA QUEIROZ BARBOSA LTDA  
Rua Joaquim Alaide, 76-A - Centro, Santa Maria da Vitória - BA - CEP 47.640-000  
e-mail: [construtoraqueirozbarbosa@gmail.com](mailto:construtoraqueirozbarbosa@gmail.com)  
Tel. (61) 982004905 - CNPJ 18.173.919/0001-42



Queiroz Barbosa

## Construtora Queiroz Barbosa Ltda

|                     |          |        |                                                                                                                      |                               |       |             |                  |          |
|---------------------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------|-------------|------------------|----------|
| Composição Auxiliar | 92803    | SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022                                                          | FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS | KG    | 1,0000000   | 8,37             | 8,37     |
| Insumo              | 00039017 | SINAPI | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM | Material                      | UN    | 0,5430000   | 0,21             | 0,11     |
| Insumo              | 00043132 | SINAPI | ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)                                   | Material                      | KG    | 0,0250000   | 22,70            | 0,56     |
|                     |          |        |                                                                                                                      | MO sem LS =>                  | LS => | 0,62        | MO com LS =>     | 1,16     |
|                     |          |        |                                                                                                                      | Valor do BDI =>               | 2,30  |             | Valor com BDI => | 12,67    |
|                     |          |        |                                                                                                                      | Quant. =>                     |       | 134,0000000 | Preço Total =>   | 1.697,78 |

| 5.2.1.5             | Código | Banco  | Descrição                                                                                                                                              | Tipo                                             | Und | Quant.    | Valor Unit | Total  |
|---------------------|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição Auxiliar | 94965  | SINAPI | CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1,2,3,2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021               | FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS                    | m³  | 1,0000000 | 508,52     | 508,52 |
| Composição Auxiliar | 88316  | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                   | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS                         | H   | 2,3117000 | 21,73      | 50,23  |
| Composição Auxiliar | 88377  | SINAPI | OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                               | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS                         | H   | 1,4637000 | 38,48      | 56,32  |
| Composição Auxiliar | 88830  | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 | CHP - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 0,7534000 | 2,01       | 1,51   |

CONSTRUTORA QUEIROZ BARBOSA LTDA  
Rua Joaquim Ataíde, 76-A - Centro, Santa Maria da Vitória - BA - CEP 47.640-000  
e-mail: [construtoraqueirozbarbosa@gmail.com](mailto:construtoraqueirozbarbosa@gmail.com)  
Tel: (61) 982004905 - CNPJ 18.173.919/0001-42



# Construtora Queiroz Barbosa Ltda

|                     |          |        |                                                                                                                                                        |                                                   |                 |             |                  |          |
|---------------------|----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|-------------|------------------|----------|
| Composição Auxiliar | 88831    | SINAPI | BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_06/2023 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHI             | 0,7103000   | 0,34             | 0,24     |
| Insumo              | 00000370 | SINAPI | AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)                                                                             | Material                                          | m³              | 0,7229000   | 102,65           | 74,20    |
| Insumo              | 00001379 | SINAPI | CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32                                                                                                                     | Material                                          | KG              | 362,6579000 | 0,73             | 264,74   |
| Insumo              | 00004721 | SINAPI | PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA FORNECEDOR, SEM FRETE                                                                                  | Material                                          | m³              | 0,5934000   | 103,27           | 61,28    |
|                     |          |        |                                                                                                                                                        |                                                   | MO sem LS =>    | 35,72       | LS =>            | 77,39    |
|                     |          |        |                                                                                                                                                        |                                                   | Valor do BDI => | 113,04      | Valor com BDI => | 621,56   |
|                     |          |        |                                                                                                                                                        |                                                   | Quant. =>       | 3,3500000   | Preço Total =>   | 2.082,22 |

| 5.2.1.7             | Código | Banco  | Descrição                                                                                                          | Tipo                                              | Und | Quant.    | Valor Unit | Total  |
|---------------------|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----|-----------|------------|--------|
| Composição          | 103670 | SINAPI | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022                       | FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS                     | m³  | 1,0000000 | 312,17     | 312,17 |
| Composição Auxiliar | 88262  | SINAPI | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                  | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS                          | H   | 2,4590000 | 30,32      | 74,55  |
| Composição Auxiliar | 88309  | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                               | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS                          | H   | 2,4590000 | 30,70      | 75,49  |
| Composição Auxiliar | 88316  | SINAPI | SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                             | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS                          | H   | 7,3770000 | 21,73      | 160,30 |
| Composição Auxiliar | 90586  | SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 | CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | CHP | 1,0420000 | 1,22       | 1,27   |

CONSTRUTORA QUEIROZ BARBOSA LTDA  
Rua Joaquim Aíade, 76-A - Centro, Santa Maria da Vitória - BA - CEP 47.640-000  
e-mail: construtoraqueirozbarbosa@gmail.com  
Tel. (61) 982004905 - CNPJ 18.173.919/0001-42



# Construtora Queiroz Barbosa Ltda

|                     |       |        |                                                                                                                    |       |           |           |                  |          |
|---------------------|-------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|-----------|------------------|----------|
| Composição Auxiliar | 90587 | SINAPI | VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 | CHI   | 1,4170000 | 0,40      | 0,56             |          |
|                     |       |        | MO sem LS =>                                                                                                       | 97,11 | LS =>     | 113,27    | MO com LS =>     | 210,38   |
|                     |       |        | Valor do BDI =>                                                                                                    | 69,39 |           |           | Valor com BDI => | 381,56   |
|                     |       |        |                                                                                                                    |       | Quant. => | 3,3500000 | Preço Total =>   | 1.278,22 |

| 5.2.1.8             | Código | Banco  | Descrição                                                                                                                                                                            | Tipo                          | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |
|---------------------|--------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----|-----------|------------|-------|
| Composição Auxiliar | 93190  | SINAPI | VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016                                                                                | FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS | M   | 1,0000000 | 43,51      | 43,51 |
| Composição Auxiliar | 87294  | SINAPI | ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS      | m²  | 0,0019000 | 635,46     | 1,20  |
| Composição Auxiliar | 88309  | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS      | H   | 0,2690000 | 30,70      | 8,25  |
| Composição Auxiliar | 88316  | SINAPI | SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                               | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS      | H   | 0,1340000 | 21,73      | 2,91  |
| Composição Auxiliar | 90279  | SINAPI | GRaute FGK=20 MPa; TRACO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021                                    | FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS | m³  | 0,0140000 | 583,00     | 8,16  |
| Composição Auxiliar | 92801  | SINAPI | CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM AF_06/2022                                                                                                                            | FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS | KG  | 0,4900000 | 9,26       | 4,53  |
| Insumo              |        | SINAPI | CANALETA DE CONCRETO NBR 6136                                                                                                                                                        | Material                      | UN  | 5,3400000 | 2,27       | 12,12 |

CONSTRUTORA QUEIROZ BARBOSA LTDA  
Rua Joaquim Alaide, 76-A - Centro, Santa Maria da Vitória - BA - CEP 47.640-000  
e-mail: construtoraqueirozbarbosa@gmail.com  
Tel. (61) 982004905 - CNPJ 18.173.919/0001-42





# Construtora Queiroz Barbosa Ltda

|        |          |        |                                                                                                          |                 |      |           |           |                  |
|--------|----------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------|-----------|-----------|------------------|
| Insumo | 00004491 | SINAPI | PONTALETE 7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA                                 | Material        | M    | 0,3520000 | 9,09      | 3,19             |
| Insumo | 00006193 | SINAPI | TABUA NAO APARELHADA 2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | Material        | M    | 0,1760000 | 17,95     | 3,15             |
|        |          |        |                                                                                                          | MO sem LS =>    | 4,45 | LS =>     | 5,19      | MO com LS =>     |
|        |          |        |                                                                                                          | Valor do BDI => | 9,67 |           |           | Valor com BDI => |
|        |          |        |                                                                                                          | Quant. =>       |      |           | 7,5000000 | Preço Total =>   |
|        |          |        |                                                                                                          |                 |      |           |           | 398,85           |

|                     |                         |        |                                                                                                                                                                                     |                          |     |           |            |       |          |
|---------------------|-------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----|-----------|------------|-------|----------|
| 5.3                 | VEDAÇÃO INTERNA/EXTERNA |        |                                                                                                                                                                                     |                          |     |           |            |       | 3.545,11 |
| 5.3.1               | ALVENARIA/DIVISÓRIA     |        |                                                                                                                                                                                     |                          |     |           |            |       | 3.545,11 |
| 5.3.1.1             | Código                  | Banco  | Descrição                                                                                                                                                                           | Tipo                     | Und | Quant.    | Valor Unit | Total |          |
| Composição          | 103324                  | SINAPI | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_12/2021                       | PARE - PAREDESPAINAIS    | m²  | 1,0000000 | 73,08      | 73,08 |          |
| Composição Auxiliar | 87292                   | SINAPI | ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019 | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | m²  | 0,0118000 | 680,47     | 8,02  |          |
| Composição Auxiliar | 88309                   | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H   | 0,8600000 | 30,70      | 26,40 |          |
| Composição Auxiliar | 88316                   | SINAPI | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS | H   | 0,4300000 | 21,73      | 9,34  |          |

CONSTRUTORA QUEIROZ BARBOSA LTDA  
Rua Joaquim Alaide, 76-A - Centro, Santa Maria da Vitória - BA - CEP 47.640-000  
e-mail: construtoraqueirozbarbosa@gmail.com  
Tel. (61) 982004905 - CNPJ 18.173.919/0001-42



# Construtora Queiroz Barbosa Ltda

|        |          |        |                                                                                                                        |                 |       |                  |                |              |          |
|--------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------|------------------|----------------|--------------|----------|
| Insumo | 00034547 | SINAPI | TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 12* CM | Material        | M     | 0,4200000        | 3,04           | 1,27         |          |
| Insumo | 00037395 | SINAPI | PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)                                                                      | Material        | CENTO | 0,0100000        | 58,80          | 0,58         |          |
| Insumo | 00037593 | SINAPI | BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM (NBR 15270)               | Material        | UN    | 13,6000000       | 2,02           | 27,47        |          |
|        |          |        |                                                                                                                        | MO sem LS =>    | 12,38 | LS =>            | 14,45          | MO com LS => | 26,83    |
|        |          |        |                                                                                                                        | Valor do BDI => | 16,24 | Valor com BDI => |                |              | 89,32    |
|        |          |        |                                                                                                                        | Quant. =>       |       | 39,6900000       | Preço Total => |              | 3.545,11 |

|       |                     |          |        |                                                                                                                     |                                   |       |           |            |          |
|-------|---------------------|----------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------|-----------|------------|----------|
| 5.4   | ESQUADRIAS          |          |        |                                                                                                                     |                                   |       |           |            | 2.777,32 |
| 5.4.1 | Composição          | Código   | Banco  | Descrição                                                                                                           | Tipo                              | Und   | Quant.    | Valor Unit | Total    |
|       |                     | 91338    | SINAPI | PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 | ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/IDROS | m²    | 1,0000000 | 514,82     | 514,82   |
|       | Composição Auxiliar | 88309    | SINAPI | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS          | H     | 0,3563000 | 30,70      | 10,93    |
|       | Composição Auxiliar | 88316    | SINAPI | SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                               | SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS          | H     | 0,1779000 | 21,73      | 3,86     |
|       | Insumo              | 00000142 | SINAPI | SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS                                     | Material                          | 310ML | 0,8829000 | 30,03      | 26,51    |

CONSTRUTORA QUEIROZ BARBOSA LTDA  
Rua Joaquim Almeida, 76-A - Centro, Santa Maria da Vitória - BA - CEP 47.640-000  
e-mail: construtoraqueirozbarbosa@gmail.com  
Tel. (61) 982004905 - CNPJ 18.173.919/0001-42