



PREFEITURA DE
**SÃO GONÇALO
DO AMARANTE**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022



ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|---------|--------|---|---------|----------------|
| 4.3.91 | C0877 | CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2.00 X 2.00m) | M | 5.193,81 |
| 4.3.92 | C0878 | CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2.50 X 1.00m) | M | 4.574,99 |
| 4.3.93 | C0879 | CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2.50 X 1.50m) | M | 5.226,18 |
| 4.3.94 | C0880 | CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2.50 X 2.00m) | M | 6.200,06 |
| 4.3.95 | C0921 | CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2.50 X 2.50m) | M | 6.906,17 |
| 4.3.96 | C0881 | CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (3.00 X 1.00m) | M | 5.329,06 |
| 4.3.97 | C0882 | CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (3.00 X 1.50m) | M | 6.388,36 |
| 4.3.98 | C0883 | CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (3.00 X 2.00m) | M | 7.151,13 |
| 4.3.99 | C0884 | CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (3.00 X 2.50m) | M | 7.913,90 |
| 4.3.100 | C0885 | CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (3.00 X 3.00m) | M | 8.676,67 |
| 4.3.101 | C0903 | CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (1.00 X 1.00m) | M | 3.122,55 |
| 4.3.102 | C0905 | CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (1.50 X 1.50m) | M | 5.216,84 |
| 4.3.103 | C0904 | CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (1.50 X 1.00m) | M | 4.280,07 |
| 4.3.104 | C0907 | CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2.00 X 1.50m) | M | 6.481,42 |
| 4.3.105 | C0906 | CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2.00 X 1.00m) | M | 5.632,63 |
| 4.3.106 | C0908 | CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2.00 X 2.00m) | M | 7.330,21 |
| 4.3.107 | C0909 | CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2.50 X 1.00m) | M | 6.570,37 |
| 4.3.108 | C0910 | CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2.50 X 1.50m) | M | 7.462,97 |
| 4.3.109 | C0911 | CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2.50 X 2.00m) | M | 8.788,34 |
| 4.3.110 | C0912 | CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2.50 X 2.50m) | M | 9.754,15 |
| 4.3.111 | C0913 | CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (3.00 X 1.00m) | M | 7.701,47 |
| 4.3.112 | C0914 | CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (3.00 X 1.50m) | M | 9.143,07 |
| 4.3.113 | C0915 | CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (3.00 X 2.00m) | M | 10.189,31 |
| 4.3.114 | C0916 | CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (3.00 X 2.50m) | M | 11.235,55 |
| 4.3.115 | C0917 | CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (3.00 X 3.00m) | M | 12.281,78 |
| 4.3.116 | C4687 | CORPO DE BUEIRO SIMPLES - TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=120,0cm | M | 1.640,03 |
| 4.3.117 | C4688 | CORPO DE BUEIRO DUPLO - TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=120,0cm | M | 3.201,73 |
| 4.3.118 | C4689 | CORPO DE BUEIRO TRIPLO - TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=120,0cm | M | 4.761,50 |
| 4.3.119 | C3630 | GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=0,40m | M | 168,22 |
| 4.3.120 | C3632 | GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=0,60m | M | 300,55 |
| 4.3.121 | C3633 | GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=0,70m | M | 419,48 |
| 4.3.122 | C3631 | GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=0,50m | M | 211,14 |
| 4.3.123 | C3634 | GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=0,80m | M | 476,92 |
| 4.3.124 | C3635 | GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=0,90m | M | 541,50 |
| 4.3.125 | C3636 | GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=1,00m | M | 774,66 |
| 4.3.126 | C3637 | GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=1,20m | M | 939,47 |
| 4.3.127 | C4680 | GALERIA EM TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=37,5cm | M | 140,22 |
| 4.3.128 | C4681 | GALERIA EM TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=45,0cm | M | 212,37 |
| 4.3.129 | C4682 | GALERIA EM TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=60,0cm | M | 394,00 |

GILVELDER GLEYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022



ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|------------|---------------------------------|--|---------|-----------------|
| 4.3.130 | C4683 | GALERIA EM TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=75,0cm | M | 574,90 |
| 4.3.131 | C4684 | GALERIA EM TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=90,0cm | M | 654,61 |
| 4.3.132 | C4685 | GALERIA EM TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=105,0cm | M | 980,95 |
| 4.3.133 | C4686 | GALERIA EM TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=120,0cm | M | 1.295,81 |
| 4.4 | DRENAGEM PROFUNDA | | | 1.203,46 |
| 4.4.1 | C3401 | COLOCAÇÃO DE MATERIAL PARA O LEITO FILTRANTE | M3 | 90,80 |
| 4.4.2 | C2728 | DRENAGEM COM TUBO CERÂMICO PERFURADO, D= 10cm | M | 15,78 |
| 4.4.3 | C2729 | DRENAGEM COM TUBO CERÂMICO PERFURADO, D= 15cm | M | 21,29 |
| 4.4.4 | C2730 | DRENAGEM COM TUBO CERÂMICO PERFURADO, D= 20cm | M | 32,71 |
| 4.4.5 | C2731 | DRENAGEM COM TUBO DE CONCRETO POROSO, D= 15cm | M | 27,13 |
| 4.4.6 | C2732 | DRENAGEM COM TUBO DE CONCRETO POROSO, D= 20cm | M | 38,27 |
| 4.4.7 | C2733 | DRENAGEM COM TUBO DE CONCRETO POROSO, D= 30cm | M | 52,78 |
| 4.4.8 | C3071 | DRENO PROFUNDO C/TUBO POROSO D=20cm/AREIA | M | 46,42 |
| 4.4.9 | C3070 | DRENO PROFUNDO C/TUBO POROSO D=20cm/AREIA:BRITA | M | 63,48 |
| 4.4.10 | C3072 | DRENO PROFUNDO C/TUBO POROSO D=20cm/BRITA | M | 89,92 |
| 4.4.11 | C3073 | DRENO PROFUNDO COM ENCHIMENTO DE AREIA | M | 11,55 |
| 4.4.12 | C3074 | DRENO PROFUNDO COM ENCHIMENTO DE BRITA | M | 59,64 |
| 4.4.13 | C3085 | EXTREMIDADE PARA DRENO PROFUNDO | UN | 525,59 |
| 4.4.14 | C2590 | TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm | M | 21,97 |
| 4.4.15 | C2591 | TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 15cm | M | 48,67 |
| 4.4.16 | C2592 | TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 20cm | M | 57,46 |
| 4.5 | DRENAGEM SUB-SUPERFICIAL | | | 545,30 |
| 4.5.1 | C4661 | BARBACÃ C/ TUBO PVC ESGOTO 50 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BIDIM RT-08 OU SIMILAR) E BRITA | UN | 5,03 |
| 4.5.2 | C4662 | BARBACÃ C/ TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BIDIM RT-08 OU SIMILAR) E BRITA | UN | 6,59 |
| 4.5.3 | C4663 | BARBACÃ C/ TUBO PVC ESGOTO 100 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BIDIM RT-08 OU SIMILAR) E BRITA | UN | 7,36 |
| 4.5.4 | C3141 | COLCHÃO DRENANTE DE AREIA (S/TRANSP) | M3 | 13,01 |
| 4.5.5 | C3142 | COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP) | M3 | 92,85 |
| 4.5.6 | C3076 | DRENO SUB-SUPERFICIAL C/ENCHIMENTO DE BRITA | M | 21,20 |
| 4.5.7 | C4660 | DRENO SUB-SUPERFICIAL C/ GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 9 kN/m (BIDIM RT-09 OU SIMILAR) INCLUSIVE ENCHIMENTO DE BRITA | M | 32,74 |
| 4.5.8 | C3086 | EXTREMIDADE PARA DRENO SUB-SUPERFICIAL | UN | 191,97 |
| 4.5.9 | C4659 | GEOTEXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA AO PUNCIONAMENTO CBR MÍNIMA DE 2 kN | M2 | 6,19 |
| 4.5.10 | C4650 | GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA AO PUNCIONAMENTO CBR MÍNIMA DE 5,5 kN (BIDIM RT-31 OU SIMILAR) PARA ÁREAS SUBMERSAS | M2 | 29,58 |
| 4.5.11 | C4651 | GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 7 kN/m (BIDIM RT-07 OU SIMILAR) | M2 | 6,03 |
| 4.5.12 | C4652 | GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BIDIM RT-08 OU SIMILAR) | M2 | 6,58 |



PREFEITURA DE
**SÃO GONÇALO
DO AMARANTE**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022



ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|------------|-----------------------------|--|---------|------------------|
| 4.5.13 | C4653 | GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 9 kN/m (BIDIM RT-09 OU SIMILAR) | M2 | 7,33 |
| 4.5.14 | C4586 | GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 10 kN/m (BIDIM RT-10 OU SIMILAR) | M2 | 7,98 |
| 4.5.15 | C4654 | GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 14 kN/m (BIDIM RT-14 OU SIMILAR) | M2 | 11,31 |
| 4.5.16 | C4655 | GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 16 kN/m (BIDIM RT-16 OU SIMILAR) | M2 | 12,85 |
| 4.5.17 | C4656 | GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 21 kN/m (BIDIM RT-21 OU SIMILAR) | M2 | 15,99 |
| 4.5.18 | C4657 | GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 26 kN/m (BIDIM RT-26 OU SIMILAR) | M2 | 20,93 |
| 4.5.19 | C4658 | GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 31 kN/m (BIDIM RT-31 OU SIMILAR) | M2 | 23,98 |
| 4.5.20 | C4752 | MANTA GEOTEXTIL, TECIDA 100% POLIPROPILENO, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 55KN/M E DEFORMAÇÃO INFERIOR A 15% (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) | M2 | 9,69 |
| 4.5.21 | C4753 | PEÇA EM MADEIRA MUIRACATIARA (2,50X5,00CM) PARA FIXAÇÃO DA MANTA GEOTEXTIL | M | 16,11 |
| 4.6 | DRENAGEM SUPERFICIAL | | | 26.551,00 |
| 4.6.1 | C0365 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL | M | 23,80 |
| 4.6.2 | C0367 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) | M | 40,08 |
| 4.6.3 | C0366 | BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) | M | 51,20 |
| 4.6.4 | C0368 | BANQUETA/ MEIO FIO DE TIJOLO MACIÇO | M | 33,79 |
| 4.6.5 | C3065 | DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT | M | 167,14 |
| 4.6.6 | C3066 | DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO TIPO U | M | 167,06 |
| 4.6.7 | C3067 | DESCIDA D'ÁGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m | M | 55,92 |
| 4.6.8 | C2727 | DRENAGEM COM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,30m | M | 52,39 |
| 4.6.9 | C4583 | MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 MPa | M | 60,30 |
| 4.6.10 | C3097 | MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA | M | 19,09 |
| 4.6.11 | C3449 | MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO | M | 22,28 |
| 4.6.12 | C2018 | POÇO DE VISITA DE ALVENARIA P/ GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS DIAM. = 1m E PROFUNDIDADE= 2m | UN | 5.600,44 |
| 4.6.13 | C2019 | POÇO DE VISITA DE ALVENARIA P/ GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS DIAM. = 1m E PROFUNDIDADE= 4m | UN | 8.072,77 |
| 4.6.14 | C2020 | POÇO DE VISITA DE ALVENARIA P/ GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS DIAM.= 1m E PROFUNDIDADE= 6m | UN | 10.657,58 |
| 4.6.15 | C3110 | SAIDA D'AGUA C/ DISSIPADOR DE ENERGIA | UN | 225,27 |
| 4.6.16 | C3322 | SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES | M | 77,28 |
| 4.6.17 | C3111 | SARJETA DE CONCRETO SIMPLES "U" C/H=0,35m/E=0,08m | M | 140,92 |
| 4.6.18 | C3112 | SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=1,00m/E=0,08m | M | 49,76 |
| 4.6.19 | C3113 | SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=1,20m/E=0,08m | M | 60,93 |
| 4.6.20 | C2310 | TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO P/ POÇO DE VISITA DE DIAM.=1 M | UN | 928,14 |

GIVELDER GOMES SILVA
ENGENHEIRO CIVIL



PREFEITURA DE
**SÃO GONÇALO
DO AMARANTE**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDADA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022



ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|------------|--------------------------------|--|---------|------------------|
| 4.6.21 | C4874 | TAMPONAMENTO PROVISÓRIO EM CAIXA DE VISITA | UN | 44,86 |
| 5 | ARGAMASSAS | | | 30.156,57 |
| 5.1 | PREPARAÇÃO DE MATERIAIS | | | 735,30 |
| 5.1.1 | C0115 | AREIA SECA MEIO PENEIRADA | M3 | 274,35 |
| 5.1.2 | C0116 | AREIA SECA PENEIRADA | M3 | 460,95 |
| 5.2 | ARGAMASSA DE CIMENTO | | | 24.637,82 |
| 5.2.1 | C0117 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:4 | M3 | 425,40 |
| 5.2.2 | C0129 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:6 | M3 | 388,76 |
| 5.2.3 | C0133 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2.5:3.5 | M3 | 425,58 |
| 5.2.4 | C0130 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3:3 | M3 | 425,74 |
| 5.2.5 | C0131 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3:5 | M3 | 389,01 |
| 5.2.6 | C0132 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3:7 | M3 | 369,18 |
| 5.2.7 | C0181 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3.5:2.5 | M3 | 425,91 |
| 5.2.8 | C0118 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4:2 | M3 | 426,09 |
| 5.2.9 | C0119 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4:4 | M3 | 389,27 |
| 5.2.10 | C0120 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4:6 | M3 | 369,38 |
| 5.2.11 | C0121 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4:8 | M3 | 353,80 |
| 5.2.12 | C0122 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5:3 | M3 | 389,52 |
| 5.2.13 | C0128 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5:5 | M3 | 369,59 |
| 5.2.14 | C0123 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5:7 | M3 | 353,98 |
| 5.2.15 | C0179 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6:2 | M3 | 389,77 |
| 5.2.16 | C0124 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6:4 | M3 | 369,80 |
| 5.2.17 | C0125 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6:6 | M3 | 354,16 |
| 5.2.18 | C0180 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7:3 | M3 | 370,01 |
| 5.2.19 | C0126 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7:5 | M3 | 354,33 |
| 5.2.20 | C0127 | ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:8:4 | M3 | 354,51 |
| 5.2.21 | C0162 | ARGAMASSA DE CIMENTO BRANCO E PÓ DE MÁRMORE TRAÇO 1:3 | M3 | 930,12 |
| 5.2.22 | C0160 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FINA PENEIRADA E ADITIVO AGLUTINANTE ORGANO-SINTÉTICO NO TRAÇO 1:8 | M3 | 319,07 |
| 5.2.23 | C0161 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MEDIA PENEIRADA E ADITIVO AGLUTINANTE ORGANO-SINTÉTICO NO TRAÇO 1:8 | M3 | 327,63 |
| 5.2.24 | C0155 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA C/ IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1:5 | M3 | 1.020,98 |

ELDER GLENER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL



PREFEITURA DE
**SÃO GONÇALO
DO AMARANTE**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDADA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022



ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|------------|------------------------|--|---------|-----------------|
| 5.2.25 | C0154 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA C/ IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:4 | M3 | 900,88 |
| 5.2.26 | C0163 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:2 | M3 | 895,30 |
| 5.2.27 | C0164 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 | M3 | 858,84 |
| 5.2.28 | C0165 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4 | M3 | 791,08 |
| 5.2.29 | C4429 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 | M3 | 750,20 |
| 5.2.30 | C4430 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6 | M3 | 722,76 |
| 5.2.31 | C3009 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:7 | M3 | 703,16 |
| 5.2.32 | C0156 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. C/IMPERMEAB. TRAÇO 1:2 | M3 | 697,67 |
| 5.2.33 | C0157 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. C/IMPERMEAB. TRAÇO 1:3 | M3 | 619,54 |
| 5.2.34 | C0158 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. C/IMPERMEAB. TRAÇO 1:4 | M3 | 551,78 |
| 5.2.35 | C0159 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. C/IMPERMEAB. TRAÇO 1:5 | M3 | 510,90 |
| 5.2.36 | C0166 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1 | M3 | 717,52 |
| 5.2.37 | C0167 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1.5 | M3 | 640,76 |
| 5.2.38 | C0168 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2 | M3 | 587,87 |
| 5.2.39 | C0169 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2.5 | M3 | 549,19 |
| 5.2.40 | C0170 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 | M3 | 509,74 |
| 5.2.41 | C0171 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 | M3 | 441,98 |
| 5.2.42 | C0172 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5 | M3 | 401,10 |
| 5.2.43 | C0173 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6 | M3 | 373,66 |
| 5.2.44 | C0174 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7 | M3 | 354,06 |
| 5.2.45 | C3323 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 COM AREIA PRODUZIDA | M3 | 436,86 |
| 5.2.46 | C3324 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA | M3 | 369,10 |
| 5.2.47 | C0175 | ARGAMASSA DE CIMENTO E PEDRISCO TRAÇO 1:4 | M3 | 389,88 |
| 5.2.48 | C3554 | MUTIRÃO MISTO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 | M3 | 354,24 |
| 5.2.49 | C3553 | MUTIRÃO MISTO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6 | M3 | 218,16 |
| 5.3 | ARGAMASSA MISTA | | | 4.762,64 |
| 5.3.1 | C0185 | ARGAMASSA MISTA DE CAL EM PASTA E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 C/100 KG DE CIMENTO | M3 | 484,38 |
| 5.3.2 | C0189 | ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 C/100KG DE CIMENTO | M3 | 580,88 |

ELDER GLEYSSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL



PREFEITURA DE
**SÃO GONÇALO
DO AMARANTE**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022



ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|------------|----------------------------------|--|---------|-------------------|
| 5.3.3 | C0192 | ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 C/100KG DE CIMENTO | M3 | 493,78 |
| 5.3.4 | C0194 | ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA PEN. TRAÇO 1:2:8 | M3 | 888,64 |
| 5.3.5 | C0197 | ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4 | M3 | 642,18 |
| 5.3.6 | C0205 | ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:8 | M3 | 539,70 |
| 5.3.7 | C0200 | ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9 | M3 | 506,50 |
| 5.3.8 | C1439 | GROUT CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO TRAÇO 1:0:1:3:2 | M3 | 646,58 |
| 5.4 | ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA | | | 20,81 |
| 5.4.1 | C0210 | ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA P/REBOCO | M2 | 4,47 |
| 5.4.2 | C0211 | ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA P/REBOCO IMITAÇÃO TRAVERTINO | M2 | 4,47 |
| 5.4.3 | C0212 | ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA P/REBOCO TIPO MASSA RASPADA | M2 | 11,17 |
| 5.4.4 | C1848 | PASTA DE CIMENTO COLANTE | KG | 0,70 |
| 6 | FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS | | | 138.372,83 |
| 6.1 | TUBULÕES A CÉU ABERTO | | | 14.234,60 |
| 6.1.1 | C0825 | CONCRETAGEM DE BASE DE TUBULÃO À CÉU ABERTO | M3 | 1.724,27 |
| 6.1.2 | C0826 | CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) À CÉU ABERTO D=1,20m | M | 2.393,44 |
| 6.1.3 | C0827 | CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) À CÉU ABERTO D=1,40m | M | 2.867,23 |
| 6.1.4 | C0828 | CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) À CÉU ABERTO D=1,60m | M | 3.346,06 |
| 6.1.5 | C2636 | TUBULÃO - CEU ABERTO - C/CONCRETO FCK 13.5 MPa | M3 | 520,80 |
| 6.1.6 | C2637 | TUBULÃO - CEU ABERTO - C/CONCRETO FCK 13.5 MPa C/RACHÃO | M3 | 475,25 |
| 6.1.7 | C2638 | TUBULÃO - CEU ABERTO - C/CONCRETO FCK 15 MPa | M3 | 526,88 |
| 6.1.8 | C2634 | TUBULÃO - CEU ABERTO - C/CONCRETO FCK 15 MPa C/RACHÃO | M3 | 480,34 |
| 6.1.9 | C2639 | TUBULÃO - CEU ABERTO - C/CONCRETO FCK 18 MPa | M3 | 539,01 |
| 6.1.10 | C2635 | TUBULÃO - CEU ABERTO - C/CONCRETO FCK 18 MPa C/RACHÃO | M3 | 489,93 |
| 6.1.11 | C2641 | TUBULÃO - CEU ABERTO - C/CONCRETO USINADO FCK 15 MPa | M3 | 429,50 |
| 6.1.12 | C2642 | TUBULÃO - CEU ABERTO - C/CONCRETO USINADO FCK 20 MPa | M3 | 441,89 |
| 6.2 | TUBULÕES A AR COMPRIMIDO | | | 26.784,90 |
| 6.2.1 | C3148 | CONCRETAGEM DE BASES TUBULÃO AR COMPRIMIDO ATE 12m | M3 | 2.033,14 |
| 6.2.2 | C3147 | CONCRETAGEM DE BASES TUBULÃO AR COMPRIMIDO 12/18m | M3 | 2.105,78 |

GHIVELDER GLENER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
11.11.2017

**SEINFRA****PREFEITURA DE
SÃO GONÇALO
DO AMARANTE**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE**

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ - SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDADA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022

**ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1**

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|------------|----------------|--|---------|-----------------|
| 6.2.3 | C3149 | CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) AR COMP. D=1,20m ATÉ 12m | M | 2.727,78 |
| 6.2.4 | C3150 | CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) AR COMP. D=1,20m DE 12/18m | M | 2.796,45 |
| 6.2.5 | C3151 | CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) AR COMP. D=1,40m ATÉ 12m | M | 3.283,70 |
| 6.2.6 | C3152 | CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) AR COMP. D=1,40m DE 12/18m | M | 3.382,31 |
| 6.2.7 | C3153 | CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) AR COMP. D=1,60m ATÉ 12m | M | 3.804,20 |
| 6.2.8 | C3154 | CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) AR COMP. D=1,60m DE 12/18m | M | 4.004,01 |
| 6.2.9 | C0963 | CRAVAÇÃO DE CAMISA METÁLICA P/ TUBULÃO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO MECÂNICA | M | 1.668,15 |
| 6.2.10 | C2643 | TUBULÃO SOB AR COMPRIMIDO - C/CONCRETO FCK 15 MPa | M3 | 979,38 |
| 6.3 | ESTACAS | | | 3.756,19 |
| 6.3.1 | C5046 | CORTE OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 6,3MM | M | 1,30 |
| 6.3.2 | C5047 | CORTE OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 8,0MM | M | 1,49 |
| 6.3.3 | C5048 | CORTE OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 9,5MM | M | 1,72 |
| 6.3.4 | C5049 | CORTE OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 12,5MM | M | 2,34 |
| 6.3.5 | C0938 | CORTE PERFIL METÁLICO 'I' DE 10"X4"X5/8" P/EMPREGADA | UN | 32,15 |
| 6.3.6 | C0939 | CORTE PERFIL METÁLICO 'I' DE 12"X5"X1/4" P/EMPREGADA | UN | 38,57 |
| 6.3.7 | C0936 | CORTE PERFIL METÁLICO DUPLO I DE 10"X4"X5/8" P/EMPREGADA | UN | 58,75 |
| 6.3.8 | C0937 | CORTE PERFIL METÁLICO DUPLO 'I' DE 12"X5"X1/4" P/EMPREGADA | UN | 70,23 |
| 6.3.9 | C1292 | ESTACA DE MADEIRA CONDIÇÕES FAVORÁVEIS D= 22cm P/6 A 8T | M | 64,88 |
| 6.3.10 | C1293 | ESTACA DE MADEIRA CONDIÇÕES FAVORÁVEIS D= 25cm P/8 A 10T | M | 84,89 |
| 6.3.11 | C1290 | ESTACA DE MADEIRA CONDIÇÕES POUCO FAVORÁVEIS D= 22cm P/6 A 8T | M | 83,06 |
| 6.3.12 | C1291 | ESTACA DE MADEIRA CONDIÇÕES POUCO FAVORÁVEIS D= 25cm P/8 A 10T | M | 103,06 |
| 6.3.13 | C4690 | ESTACA RAIZ DIÂMETRO 160mm - ATÉ 30 Tf | M | 174,84 |
| 6.3.14 | C4691 | ESTACA RAIZ DIÂMETRO 200mm - ATÉ 40 Tf | M | 213,42 |

GUILVELER GILBERTO SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 194361830-7

**SEINFRA****PREFEITURA DE
SÃO GONÇALO
DO AMARANTE**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE**

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022

**ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1**

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|------------|---------------------------------|--|---------|-----------------|
| 6.3.15 | C4692 | ESTACA RAIZ DIÂMETRO 250mm - ATÉ 60 Tf | M | 263,93 |
| 6.3.16 | C4693 | ESTACA RAIZ DIÂMETRO 310mm - ATÉ 90 Tf | M | 291,39 |
| 6.3.17 | C4697 | ESTACA RAIZ DIÂMETRO 350mm - ATÉ 110 Tf | M | 319,90 |
| 6.3.18 | C4694 | ESTACA RAIZ DIÂMETRO 410mm - ATÉ 125 Tf | M | 433,41 |
| 6.3.19 | C4695 | ESTACA RAIZ DIÂMETRO 450mm - ATÉ 145 Tf | M | 497,95 |
| 6.3.20 | C4696 | ESTACA RAIZ DIÂMETRO 450mm - ATÉ 169 Tf | M | 535,27 |
| 6.3.21 | C4698 | PERFIL METÁLICO "I" OU "H" COM CRAVAÇÃO EMPREITADA | KG | 10,55 |
| 6.3.22 | C4699 | SOLDA DE TOPO EM PERFIL "I" OU "H" | UN | 190,38 |
| 6.3.23 | C2282 | SOLDA LONGITUDINAL EM PERFIL METÁLICO P/EMPREITADA | M | 26,72 |
| 6.3.24 | C5042 | SOLDA OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 6,3MM | M | 25,35 |
| 6.3.25 | C5043 | SOLDA OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 8,0MM | M | 44,77 |
| 6.3.26 | C5044 | SOLDA OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 9,5MM | M | 66,79 |
| 6.3.27 | C5045 | SOLDA OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 12,5MM | M | 119,08 |
| 6.4 | EMBASAMENTOS E BALDRAMES | | | 3.671,37 |
| 6.4.1 | C0054 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA | M3 | 423,18 |
| 6.4.2 | C0055 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA | M3 | 863,93 |
| 6.4.3 | C0056 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) | M3 | 546,47 |
| 6.4.4 | C4592 | ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 | M3 | 612,00 |
| 6.4.5 | C0089 | ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO | M3 | 707,66 |
| 6.4.6 | C0471 | BROCA D= 20cm COM CONCRETO FCK=13.5MPa, MAIS VIGA BALDRAME 20X20cm E UMA FIADA DE BLOCO DE CONCRETO 14X19X39cm | M | 114,72 |
| 6.4.7 | C3604 | MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE EMBASAMENTO C/TIJ. FURADO, C/ ARG. MISTA C/CAL HIDRATADA | M3 | 403,41 |
| 6.5 | FORMAS | | | 5.406,44 |
| 6.5.1 | C4713 | CONFEÇÃO DE FORMA ACRÍLICA 5MM P/ LOGOMARCAS EM PREMOLDADOS DE CONCRETO (ABRIGO PARADA DE ÔNIBUS), PARA UTIL. 40 X | M2 | 887,55 |
| 6.5.2 | C4710 | CONFEÇÃO DE FORMA METÁLICA P/ PEÇAS PREMOLDADAS DE CONCRETO (ABRIGO PARADA DE | M2 | 866,21 |

WELDER REYSER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
15.000.000-7

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022



ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|--------|--------|---|---------|----------------|
| | | ÔNIBUS), PARA UTIL. 15 X | | |
| 6.5.3 | C2822 | FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm | M2 | 217,08 |
| 6.5.4 | C3990 | FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm | M2 | 221,29 |
| 6.5.5 | C2823 | FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 6mm | M2 | 193,13 |
| 6.5.6 | C2824 | FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm | M2 | 196,62 |
| 6.5.7 | C2825 | FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm | M2 | 199,23 |
| 6.5.8 | C3981 | FORMA DE PAPELÃO RESINADO TIPO ESTRUTUBOS D=1,20 M (FORNECIMENTO/MONTAGEM/DESMONTAGEM) | M | 172,82 |
| 6.5.9 | C1400 | FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X | M2 | 66,19 |
| 6.5.10 | C1401 | FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X | M2 | 133,83 |
| 6.5.11 | C4158 | FORMA METÁLICA P/ PILAR | M2 | 160,40 |
| 6.5.12 | C4282 | FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO) | M2 | 74,92 |
| 6.5.13 | C4281 | FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO) | M2 | 164,84 |
| 6.5.14 | C1404 | CONFECÇÃO DE FORMA P/ PEÇAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO PROTENDIDO, REVESTIDAS C/CHAPA METÁLICA.UTIL(10 A 15X) | M2 | 543,34 |
| 6.5.15 | C1403 | FORMA P/ PEÇAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO PROTENDIDO, REVESTIDAS C/CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA (12X) | M2 | 493,25 |
| 6.5.16 | C4301 | FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA | M2 | 117,27 |
| 6.5.17 | C4302 | FORMA PARA CONCRETO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE DESFORMA | M2 | 44,44 |
| 6.5.18 | C1399 | FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X | M2 | 95,91 |
| 6.5.19 | C3991 | FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X | M2 | 99,39 |
| 6.5.20 | C1402 | FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS | M2 | 58,56 |
| 6.5.21 | C2827 | FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X | M2 | 113,59 |
| 6.5.22 | C1405 | FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X | M2 | 116,39 |
| 6.5.23 | C4711 | MONTAGEM DE FORMA METÁLICA P/ CONCRETO PREMOLDADO (ABRIGO PARADA DE ÔNIBUS), INCL. DESFORMA | M2 | 73,42 |
| 6.5.24 | C1799 | MONTAGEM, DESMONTAGEM E REPAROS EM FORMAS P/PRE-MOLDADOS | M2 | 75,08 |
| 6.5.25 | C4759 | MONTAGEM E DESMONTAGEM DAS FORMAS/ESCORAMENTOS ESPECIAIS P/ LAJE NERVURADA INCLUSIVE DESMOLDANTE | M2 | 21,69 |

**SEINFRA****PREFEITURA DE
SÃO GONÇALO
DO AMARANTE**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE**

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022

**ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1**

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|------------|------------------|--|---------|------------------|
| 6.6 | ARMADURAS | | | 18.178,12 |
| 6.6.1 | C3331 | ANCORAGEM ATIVA PARA CABO COM 1 CORDOALHA DE 12,7mm | UN | 151,82 |
| 6.6.2 | C3332 | ANCORAGEM ATIVA PARA CABO COM 2 CORDOALHA DE 12,7mm | UN | 254,30 |
| 6.6.3 | C3333 | ANCORAGEM ATIVA PARA CABO COM 4 CORDOALHA DE 12,7mm | UN | 445,43 |
| 6.6.4 | C3334 | ANCORAGEM ATIVA PARA CABO COM 6 CORDOALHA DE 12,7mm | UN | 694,45 |
| 6.6.5 | C3335 | ANCORAGEM ATIVA PARA CABO COM 7 CORDOALHA DE 12,7mm | UN | 803,83 |
| 6.6.6 | C3336 | ANCORAGEM ATIVA PARA CABO COM 12 CORDOALHA DE 12,7mm | UN | 1.392,91 |
| 6.6.7 | C3337 | ANCORAGEM PASSIVA PARA CABO COM 1 CORDOALHA DE 12,7mm | UN | 67,33 |
| 6.6.8 | C3338 | ANCORAGEM PASSIVA PARA CABO COM 2 CORDOALHA DE 12,7mm | UN | 114,38 |
| 6.6.9 | C3339 | ANCORAGEM PASSIVA PARA CABO COM 4 CORDOALHA DE 12,7mm | UN | 185,12 |
| 6.6.10 | C3340 | ANCORAGEM PASSIVA PARA CABO COM 6 CORDOALHA DE 12,7mm | UN | 244,76 |
| 6.6.11 | C3341 | ANCORAGEM PASSIVA PARA CABO COM 7 CORDOALHA DE 12,7mm | UN | 269,98 |
| 6.6.12 | C3342 | ANCORAGEM PASSIVA PARA CABO COM 12 CORDOALHA DE 12,7mm | UN | 372,02 |
| 6.6.13 | C4132 | ARMADURA P/ ESTACAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO (APLICAÇÃO) | T | 1.221,26 |
| 6.6.14 | C0213 | ARMADURA CA-25 GROSSA D= 12,5 A 25,0mm | KG | 15,47 |
| 6.6.15 | C0214 | ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm | KG | 14,62 |
| 6.6.16 | C0215 | ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm | KG | 14,98 |
| 6.6.17 | C0216 | ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm | KG | 14,13 |
| 6.6.18 | C0217 | ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm | KG | 12,35 |
| 6.6.19 | C0218 | ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm | KG | 12,73 |
| 6.6.20 | C4151 | ARMADURA DE AÇO CA 50/60 | KG | 13,55 |
| 6.6.21 | C3985 | ARMADURA DE CORDOALHA CP-190RB | KG | 24,84 |
| 6.6.22 | C0219 | ARMADURA DE TELA DE AÇO | M2 | 23,36 |
| 6.6.23 | C0220 | ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO CA-60B | KG | 23,30 |
| 6.6.24 | C4071 | ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 | M2 | 9,81 |
| 6.6.25 | C4131 | ARMADURA P/ ESTACAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO (FABRICAÇÃO) | T | 11.628,49 |
| 6.6.26 | C3344 | CONFECÇÃO E COLOCAÇÃO DE CABO COM 1 CORDOALHA DE D=12,7mm COM BAINHA | KG | 34,36 |
| 6.6.27 | C3325 | CONFECÇÃO E COLOCAÇÃO DE CABO COM 2 CORDOALHA DE D=12,7mm COM BAINHA | KG | 23,69 |

GIVALDO GLESEER SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 191661830-7

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022



ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|------------|------------------|---|---------|------------------|
| 6.6.28 | C3326 | CONFECÇÃO E COLOCAÇÃO DE CABO COM 4 CORDOALHA DE D=12,7mm COM BAINHA | KG | 18,85 |
| 6.6.29 | C3327 | CONFECÇÃO E COLOCAÇÃO DE CABO COM 6 CORDOALHA DE D=12,7mm COM BAINHA | KG | 19,63 |
| 6.6.30 | C3328 | CONFECÇÃO E COLOCAÇÃO DE CABO COM 7 CORDOALHAS DE D=12,7mm COM BAINHA | KG | 18,73 |
| 6.6.31 | C3329 | CONFECÇÃO E COLOCAÇÃO DE CABO COM 12 CORDOALHAS DE D=12,7mm COM BAINHA | KG | 17,27 |
| 6.6.32 | C3343 | PROTENSÃO E INJEÇÃO EM CABO COM CORDOALHA DE 12,7mm | KG | 12,80 |
| 6.6.33 | C3330 | PURGADOR PARA ANCORAGEM | UN | 7,57 |
| 6.7 | CONCRETOS | | | 24.996,59 |
| 6.7.1 | C0006 | ACABAMENTO DE SUPERFÍCIES C/DESEMPENADEIRA MECÂNICA | M2 | 0,17 |
| 6.7.2 | C0028 | ADENSAMENTO/REGULARIZAÇÃO SUP.CONCRETO RÉGUA DUPLA L=3 A 6m | M2 | 4,96 |
| 6.7.3 | C0027 | ADENSAMENTO/REGULARIZAÇÃO SUPERFICIAL DE CONCRETO C/RÉGUA SIMPLES L= 3m | M2 | 3,83 |
| 6.7.4 | C0034 | ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL | M3 | 43,48 |
| 6.7.5 | C0461 | BOMBEAMENTO DE CONCRETO | M3 | 35,00 |
| 6.7.6 | C0829 | CONCRETO CICLÓPICO FCK 10 MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP) | M3 | 444,12 |
| 6.7.7 | C0830 | CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 525,88 |
| 6.7.8 | C4134 | CONCRETO DE ALTO DESEMPENHO FCK > 50 MPa / EXECUTADO EM CENTRAL DOSADORA | M3 | 562,83 |
| 6.7.9 | C4438 | CONCRETO FCK > 30 MPa SUBMERSO C/ PLATAFORMA FLUTUANTE, INCLUSIVE LANÇAMENTO, CURA E TRANSPORTE | M3 | 794,56 |
| 6.7.10 | C0834 | CONCRETO GROUT (ARGAMASSA AUTONIVELANTE), LANÇAMENTO E CURA | M3 | 3.849,91 |
| 6.7.11 | C0833 | CONCRETO GROUT C/ATÉ 50% DE PEDRISCO EM PESO, LANÇAMENTO E CURA | M3 | 2.969,50 |
| 6.7.12 | C4291 | CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA | M3 | 653,36 |
| 6.7.13 | C4292 | CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 50 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA | M3 | |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDADA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022



ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|--------|--------|---|---------|----------------|
| 6.7.14 | C0836 | CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL | M3 | 404,80 |
| 6.7.15 | C3268 | CONCRETO P/IVR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | M3 | 337,08 |
| 6.7.16 | C3269 | CONCRETO P/IVR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | M3 | 352,58 |
| 6.7.17 | C3270 | CONCRETO P/IVR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | M3 | 359,23 |
| 6.7.18 | C3271 | CONCRETO P/IVR., FCK=18MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | M3 | 373,64 |
| 6.7.19 | C3272 | CONCRETO P/IVR., FCK=20MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | M3 | 382,49 |
| 6.7.20 | C3273 | CONCRETO P/IVR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | M3 | 389,88 |
| 6.7.21 | C3274 | CONCRETO P/IVR., FCK=30MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | M3 | 416,67 |
| 6.7.22 | C3275 | CONCRETO P/IVR., FCK=35MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | M3 | 444,71 |
| 6.7.23 | C3276 | CONCRETO P/IVR., FCK=40MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) | M3 | 477,39 |
| 6.7.24 | C0838 | CONCRETO P/IVR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 375,33 |
| 6.7.25 | C0839 | CONCRETO P/IVR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 389,48 |
| 6.7.26 | C0840 | CONCRETO P/IVR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 395,54 |
| 6.7.27 | C0841 | CONCRETO P/IVR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 408,72 |
| 6.7.28 | C0842 | CONCRETO P/IVR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 416,73 |
| 6.7.29 | C0843 | CONCRETO P/IVR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 426,40 |
| 6.7.30 | C0844 | CONCRETO P/IVR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 456,91 |
| 6.7.31 | C0845 | CONCRETO P/IVR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 476,43 |
| 6.7.32 | C0846 | CONCRETO P/IVR., FCK 40 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 506,24 |
| 6.7.33 | C3731 | CONCRETO P/IVR., FCK 50MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 694,01 |
| 6.7.34 | C0847 | CONCRETO PRE-MISTURADO FCK=10 MPa | M3 | 289,92 |
| 6.7.35 | C0848 | CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 15 MPa | M3 | 294,66 |
| 6.7.36 | C0849 | CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 20 MPa | M3 | 307,05 |
| 6.7.37 | C0850 | CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 25 MPa | M3 | 315,71 |
| 6.7.38 | C0851 | CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPa | M3 | 326,24 |
| 6.7.39 | C0852 | CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 35 MPa | M3 | 336,75 |
| 6.7.40 | C4169 | CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 50 MPa | M3 | 385,50 |
| 6.7.41 | C0853 | CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 MPa | M3 | 351,30 |
| 6.7.42 | C4170 | CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 50 MPa - ALTO DESEMPENHO | M3 | 522,71 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDADA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022



ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|------------|--|--|---------|------------------|
| 6.7.43 | C4293 | CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK ACIMA DE 50 MPa INCLUSIVE LANÇAMENTO, CURA E TRANSPORTE | M3 | 667,74 |
| 6.7.44 | C4768 | CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO C/ ROMPIMENTO DE CORPO-DE-PROVA À COMPRESSÃO | UN | 94,18 |
| 6.7.45 | C4303 | INJEÇÃO DE CONCRETO SUBMERSO C/ PLATAFORMA FLUTUANTE | M3 | 1.062,73 |
| 6.7.46 | C4135 | LANÇAMENTO DE CONCRETO EM PRÉ-MOLDADO | M3 | 35,60 |
| 6.7.47 | C1603 | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO | M3 | 228,25 |
| 6.7.48 | C1604 | LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO | M3 | 134,84 |
| 6.7.49 | C3531 | MUTIRÃO MISTO - CONCRETO PVIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO | M3 | 296,18 |
| 6.8 | ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ FABRICADO | | | 28.190,50 |
| 6.8.1 | C3250 | CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m) | M | 25,04 |
| 6.8.2 | C3251 | CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m) | M | 36,33 |
| 6.8.3 | C3606 | CONFECÇÃO E MONTAGEM DE ABÓBADAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO P/TERMINAL RODOVIÁRIO TIPO "A" | M | 2.353,29 |
| 6.8.4 | C3609 | CONFECÇÃO E MONTAGEM DE PILAR PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO P/TERMINAL RODOVIÁRIO TIPO "A" | UN | 3.078,82 |
| 6.8.5 | C3607 | CONFECÇÃO E MONTAGEM DE PÓRTICO INDICATIVO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO P/TERMINAL RODOVIÁRIO | UN | 14.165,16 |
| 6.8.6 | C3608 | CONFECÇÃO E MONTAGEM DE SAPATA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO P/TERMINAL RODOVIÁRIO TIPO "A" | M | 2.059,40 |
| 6.8.7 | C3610 | CONFECÇÃO E MONTAGEM DE VIGA CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO P/TERMINAL RODOVIÁRIO TIPO "A" | M | 872,62 |
| 6.8.8 | C3284 | ESTACAS DE CONCRETO ARMADO (2,20 x 0,10 x 0,10 M) P/ CERCAS | UN | 35,30 |
| 6.8.9 | C4449 | LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m | M2 | 94,21 |
| 6.8.10 | C4418 | LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m | M2 | 102,23 |
| 6.8.11 | C4419 | LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m | M2 | 105,47 |
| 6.8.12 | C4420 | LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m | M2 | 108,79 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022



ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|--------|--------|--|---------|----------------|
| 6.8.13 | C4448 | LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ATÉ 2 m | M2 | 96,71 |
| 6.8.14 | C4415 | LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO DE 2,01 A 3 m | M2 | 107,01 |
| 6.8.15 | C4416 | LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO DE 3,01 A 4 m | M2 | 111,19 |
| 6.8.16 | C4417 | LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m | M2 | 112,36 |
| 6.8.17 | C4455 | LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,80 m | M2 | 117,43 |
| 6.8.18 | C4456 | LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m | M2 | 120,47 |
| 6.8.19 | C4457 | LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m | M2 | 126,46 |
| 6.8.20 | C4458 | LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m | M2 | 142,62 |
| 6.8.21 | C4450 | LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO ATÉ 1,80 m | M2 | 115,69 |
| 6.8.22 | C4451 | LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 1,81 A 2,80 m | M2 | 126,11 |
| 6.8.23 | C4452 | LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m | M2 | 132,52 |
| 6.8.24 | C4453 | LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m | M2 | 134,70 |
| 6.8.25 | C4454 | LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,81 m | M2 | 152,72 |
| 6.8.26 | C2881 | MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=0,60m, h=0,50m | UN | 8,00 |
| 6.8.27 | C3459 | MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=1,00m h=0,50m | UN | 23,31 |
| 6.8.28 | C4598 | MONTAGEM DE ANEL PREMOLDADO D=1,20m h=0,50m MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO) | UN | 31,65 |
| 6.8.29 | C3460 | MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=1,50m h=0,50m | UN | 42,33 |
| 6.8.30 | C2882 | MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO P/DECANTO DIGESTOR/FILTRO ANAERÓBIO | UN | 48,81 |
| 6.8.31 | C2883 | MONTAGEM DE CALHA VERTEDOURA PRÉ-MOLDADA P/FILTRO ANAERÓBIO | UN | 24,61 |
| 6.8.32 | C2884 | MONTAGEM DE CÂMARA DE DECANTAÇÃO PRÉ-MOLDADA | UN | 282,46 |
| 6.8.33 | C2885 | MONTAGEM DE TAMPA DE FECHAMENTO/LAJE DE FUNDO P/ANEL D=600MM | UN | 4,98 |
| 6.8.34 | C2886 | MONTAGEM DE TAMPA PRÉ-MOLDADA P/DECANTO/FILTRO/FUNDO FALSO | UN | 40,69 |
| 6.8.35 | C3289 | MOURÃO DE CONCRETO (2,20 x 0,15 x 0,15 M) | UN | 82,52 |
| 6.8.36 | C1838 | PAINEL PROTENDIDO P/PISOS/PAREDES DE VEDAÇÃO ESP.=10cm | M2 | 168,00 |
| 6.8.37 | C1839 | PAINEL PROTENDIDO P/PISOS/PAREDES DE VEDAÇÃO ESP.=15cm | M2 | 205,88 |
| 6.8.38 | C1840 | PAINEL PROTENDIDO P/PISOS/PAREDES DE VEDAÇÃO ESP.=20cm | M2 | 250,72 |
| 6.8.39 | C1841 | PAINEL PROTENDIDO P/PISOS/PAREDES DE VEDAÇÃO ESP.=25cm | M2 | 257,07 |
| 6.8.40 | C1842 | PAINEL COBERTURA DE CONCRETO CELULAR AUTOCALAVADO ARMADO C/ DIMENSÕES 7,5X40X280cm | M2 | 74,46 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022



ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|-------------|-------------------------------|---|---------|-----------------|
| 6.8.41 | C1843 | PAINEL-LAJE DE CONCRETO CELULAR AUTOCLAVADO, C/ DIMENSÕES 10X40X280cm | M2 | 86,87 |
| 6.8.42 | C1899 | PEÇAS PRÉ- MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP. = 3cm | M2 | 467,24 |
| 6.8.43 | C1900 | PEÇAS PRÉ- MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP. = 4cm | M2 | 477,70 |
| 6.8.44 | C1901 | PEÇAS PRÉ- MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP. = 5cm | M2 | 481,97 |
| 6.8.45 | C1886 | PÉRGOLAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP. = 5cm | M2 | 498,59 |
| 6.9 | JUNTA DE DILATAÇÃO | | | 3.043,68 |
| 6.9.1 | C4998 | FUNGENBAND PARA JUNTA DE DILATAÇÃO, O-22, ATÉ 5MCA | M | 77,72 |
| 6.9.2 | C4999 | FUNGENBAND PARA JUNTA DE DILATAÇÃO, O-22, ATÉ 30MCA | M | 106,53 |
| 6.9.3 | C5000 | FUNGENBAND PARA JUNTA DE DILATAÇÃO, O-35/06, ATÉ 100MCA | M | 167,52 |
| 6.9.4 | C5001 | FUNGENBAND PARA JUNTA DE DILATAÇÃO, O-35/10, ATÉ 100MCA | M | 216,03 |
| 6.9.5 | C4073 | JUNTA ASFÁLTICA NAS PLACAS DOS TALUDES DAS LAGOAS (SEÇÃO 1,5 x 3,0 cm) | M | 9,22 |
| 6.9.6 | C3732 | JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1.00 x 1.00cm) | M | 38,70 |
| 6.9.7 | C4209 | JUNTA DILATAÇÃO COM CORDA DE SISAL E ASFALTO OXIDADO (SEÇÃO 1,5 x 3 cm) | M | 13,83 |
| 6.9.8 | C5009 | JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO DE 20 X 40 MM (TIPO JUNTA JEENE 20/30 VV OU SIMILAR) | M | 420,81 |
| 6.9.9 | C5008 | JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO DE 25 X 50 MM (TIPO JUNTA JEENE 25/40 VV OU SIMILAR) | M | 519,66 |
| 6.9.10 | C5007 | JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO DE 35 X 60 MM (TIPO JUNTA JEENE 35/50 VV OU SIMILAR) | M | 623,44 |
| 6.9.11 | C5010 | JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO DE 50 X 80 MM (TIPO JUNTA JEENE 50/70 VV OU SIMILAR) | M | 734,99 |
| 6.9.12 | C4571 | MASTIQUE BETUMINOSO MODIFICADO COM POLIURETANO, TIXOTRÓPICO, BICOMPONENTE PARA JUNTA DE DILATAÇÃO | M | 26,64 |
| 6.9.13 | C1814 | NEOPRENE P/ JUNTAS DE DILATAÇÃO | M | 49,94 |
| 6.9.14 | C2268 | SELANTE ELASTRÔMETRO P/ JUNTA DE DILATAÇÃO | M | 38,65 |
| 6.10 | RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL | | | 5.166,92 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022



ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|---------|--------|--|---------|----------------|
| 6.10.1 | C0005 | ACABAMENTO DE PEDREIRO | M2 | 64,98 |
| 6.10.2 | C0094 | APICOAMENTO EM CONCRETO/PREPARO DA SUPERFÍCIE | M2 | 31,10 |
| 6.10.3 | C0098 | APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL BASE EPOXI | KG | 106,16 |
| 6.10.4 | C0809 | COLOCAÇÃO DE INJETORES | UN | 15,74 |
| 6.10.5 | C3156 | CONCRETO PROJETADO (MEDIDO NA MÁQUINA 35MPa) | M3 | 1.170,91 |
| 6.10.6 | C0929 | CORTE EM CONCRETO DETERIORADO | M2 | 31,10 |
| 6.10.7 | C3083 | EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1/2" <= D <= 1" | UN | 16,18 |
| 6.10.8 | C3082 | EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1" < D <= 1 1/2" | UN | 22,98 |
| 6.10.9 | C4410 | EXECUÇÃO DE FURO EM CONCRETO COM BROCA - Ø 1 1/2" A 2" | M | 86,40 |
| 6.10.10 | C3084 | EXECUÇÃO DE PINGADEIRAS | M | 10,43 |
| 6.10.11 | C3467 | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CHUMBADOR PARABOULT DE 3/4" a 1" | UN | 78,17 |
| 6.10.12 | C2830 | FORNECIMENTO E CRAVAÇÃO DE PINOS C/PISTOLA P/FIXAÇÃO DE TELA | UN | 4,55 |
| 6.10.13 | C1523 | JATEAMENTO DE AR COMPRIMIDO, P/LIMPEZA DE SUPERFÍCIES | M2 | 13,72 |
| 6.10.14 | C1524 | JATEAMENTO DE AREIA À SECO EM SUPERFÍCIES | M2 | 11,78 |
| 6.10.15 | C3091 | LIMPEZA COM JATO DE AREIA/ÁGUA | M2 | 73,46 |
| 6.10.16 | C3095 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE C/ ESCOVA DE AÇO | M2 | 6,22 |
| 6.10.17 | C2900 | PINTURA PROTEÇÃO C/INIBIDOR MIGRATÓRIO CORROSÃO, 3 DEMÃOS | M2 | 20,68 |
| 6.10.18 | C4738 | RECUPERAÇÃO CONCRETO, C/REFORÇO E RECONSTITUIÇÃO "GROUT", ESP.=60MM | M2 | 482,43 |
| 6.10.19 | C4737 | RECUPERAÇÃO CONCRETO, C/MICROCONCRETO FLUIDO, ESP.=300MM | M2 | 1.548,59 |
| 6.10.20 | C4739 | RECUPERAÇÃO CONCRETO, S/REFORÇO E RECONSTITUIÇÃO "GROUT", ESP.=60MM | M2 | 389,34 |
| 6.10.21 | C4740 | RECUPERAÇÃO CONCRETO, S/REFORÇO RECONSTITUIÇÃO C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA ESP.=25MM | M2 | 282,57 |
| 6.10.22 | C4741 | RECUPERAÇÃO CONCRETO, SÓ REFORÇO DA ARMADURA | M2 | 246,07 |
| 6.10.23 | C3102 | RECUPERAÇÃO DE GUARDA CORPO | M | 298,93 |
| 6.10.24 | C3106 | REPOSIÇÃO DE ARMADURA OXIDADA (REFORÇO, FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO) | KG | 23,73 |
| 6.10.25 | C3114 | SELAGEM DE FISSURAS C/ INJEÇÃO DE RESINAS | KG | 130,70 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022



ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|-------------|--|--|---------|-----------------|
| 6.11 | RASGO EM CONCRETO PARA TUBULAÇÕES | | | 76,20 |
| 6.11.1 | C2098 | RASGO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") | M | 15,98 |
| 6.11.2 | C2099 | RASGO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2") | M | 24,90 |
| 6.11.3 | C2100 | RASGO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=65 A 100mm (2 1/2" A 4") | M | 35,32 |
| 6.12 | OUTROS ELEMENTOS | | | 4.867,32 |
| 6.12.1 | C0090 | APARELHO DE APOIO EM NEOPRENE | KG | 63,66 |
| 6.12.2 | C3402 | BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO CICLÓPICO | M3 | 790,65 |
| 6.12.3 | C3403 | BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMPLES FCK=10MPa | M3 | 640,10 |
| 6.12.4 | C3404 | BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK=15MPa | M3 | 1.776,61 |
| 6.12.5 | C4098 | BLOCO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (ISOPOR) EM CAIXÃO PERDIDO | M3 | 343,92 |
| 6.12.6 | C4379 | CANTONEIRA EM AÇO (6 x 6 x 1/2") - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO | M | 256,82 |
| 6.12.7 | C3068 | DRENO DE PVC D= 75mm | UN | 41,89 |
| 6.12.8 | C4297 | DRENOS DE PVC D=75mm | M | 141,24 |
| 6.12.9 | C3069 | DRENO DE PVC D=100mm | UN | 47,35 |
| 6.12.10 | C4326 | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CANTONEIRA EM AÇO SAC (3"X3"X5/16") | M | 129,10 |
| 6.12.11 | C3088 | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CANTONEIRA DE FERRO (4"X4"X3/8") | KG | 30,21 |
| 6.12.12 | C2829 | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ISOPOR 20MM (PLACA DE 1,20 X 0,60M) | M2 | 19,45 |
| 6.12.13 | C3089 | GUARDA CORPO (VARANDA) | M | 401,36 |
| 6.12.14 | C1094 | MONTAGEM DE APOIO AOS PÓRTICOS | M | 184,96 |
| 7 | CONTENÇÕES | | | 8.942,94 |
| 7.1 | ENROCAMENTO E PROTEÇÃO DE TALUDES | | | 479,13 |
| 7.1.1 | C3077 | ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA (PRODUZIDA) (S/TRANSPORTE) | M3 | 100,44 |
| 7.1.2 | C2764 | ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA) | M3 | 135,61 |
| 7.1.3 | C2765 | ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO JOGADA (ADQUIRIDA) | M3 | 117,45 |
| 7.1.4 | C3078 | ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA (PRODUZIDA) (S/TRANSPORTE) | M3 | 84,14 |
| 7.1.5 | C3079 | ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA DE CORTE DE 3.ª CATEGORIA (S/TRANSPORTE) | M3 | 41,49 |
| 7.2 | ENSECADEIRAS | | | 602,35 |
| 7.2.1 | C2767 | ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA, S/ FORNECIMENTO DE AREIA | M3 | 86,59 |
| 7.2.2 | C1244 | ENSECADEIRA DE PAREDE SIMPLES | M2 | 147,69 |

**SEINFRA****PREFEITURA DE
SÃO GONÇALO
DO AMARANTE**

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE**

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA COM MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE O PREÇO UNITÁRIO DA TABELA DE CUSTOS DE SERVIÇOS DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO ESTADO DO CEARÁ – SEINFRA, TABELA DE CUSTO VERSÃO 027.1, TABELA SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS 83,85%, ACRESCIDA COM BDI DE 27,12% (VINTE E SETE VÍRGULA DOZE POR CENTO) PARA EVENTUAIS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRAÇAS, PARQUES, JARDINS, ÁREAS DE LAZER E EQUIPAMENTOS PÚBLICOS AO AR LIVRE, POR DEMANDA, COMPREENDENDO REPAROS E ADEQUAÇÕES E DAS INSTALAÇÕES FÍSICAS DOS OBJETOS PERTENCENTES AO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

TABELA SEINFRA 027.1 - ENC. SOCIAIS 83,85%

BDI: 27,12%

DATA: 09 DE MARÇO DE 2022

**ORÇAMENTO TABELA SEINFRA 27.1**

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UNIDADE | PREÇO UNITÁRIO |
|------------|------------------------------|--|---------|------------------|
| 7.2.3 | C1243 | ENSECADEIRA DE PAREDE DUPLA | M2 | 368,07 |
| 7.3 | MURO DE ARRIMO | | | 5.128,44 |
| 7.3.1 | C1808 | MURO DE ARRIMO C/ BLOCOS DE CONCRETO ARTICULADO (30X15X28)cm | M2 | 273,33 |
| 7.3.2 | C1809 | MURO DE ARRIMO C/ BLOCOS DE CONCRETO ARTICULADO (60X45X15)cm C/INJEÇÃO ATÉ 2,5m | M2 | 450,34 |
| 7.3.3 | C1810 | MURO DE ARRIMO C/GABIÃO, ALTURA 2m | M | 1.254,37 |
| 7.3.4 | C1811 | MURO DE ARRIMO C/GABIÃO, ALTURA 4m | M | 3.150,40 |
| 7.4 | GABIÕES | | | 2.733,02 |
| 7.4.1 | C2763 | ENCHIMENTO DE GABIÃO COM PEDRA DE MÃO | M3 | 143,39 |
| 7.4.2 | C1317 | ESTIVAS - ESTRUTURAS SUBMERSAS C/GABIÕES-SACO ALT.= 1m | M | 917,99 |
| 7.4.3 | C1422 | GABIÃO COLCHÃO ESP.= 30cm | M2 | 179,02 |
| 7.4.4 | C1420 | GABIÃO P/EXECUÇÃO DE OBRAS | M3 | 484,49 |
| 7.4.5 | C2834 | GABIÃO TELA GALV. REVEST. PVC TIPO CAIXA ALT.=0,50m | M3 | 326,91 |
| 7.4.6 | C2835 | GABIÃO TELA GALV. REVEST. PVC TIPO CAIXA ALT.=1,00m | M3 | 285,92 |
| 7.4.7 | C2836 | GABIÃO TELA GALV. REVEST. PVC TIPO COLCHÃO RENO ALT.=0,17m | M2 | 121,68 |
| 7.4.8 | C2837 | GABIÃO TELA GALV. REVEST. PVC TIPO COLCHÃO RENO ALT.=0,23m | M2 | 130,91 |
| 7.4.9 | C2838 | GABIÃO TELA GALV. REVEST. PVC TIPO COLCHÃO RENO ALT.=0,30m | M2 | 142,71 |
| 8 | PAREDES E PAINÉIS | | | 23.123,09 |
| 8.1 | ALVENARIA DE ELEVAÇÃO | | | 3.494,09 |
| 8.1.1 | C0047 | ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm | M2 | 36,38 |
| 8.1.2 | C0046 | ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm | M2 | 62,86 |
| 8.1.3 | C3612 | ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO TIPO STONE CINZA (14x19x49)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP= | M2 | 78,84 |
| 8.1.4 | C3613 | ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO TIPO STONE COLORIDO (14x19x49)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA E | M2 | 99,85 |
| 8.1.5 | C3743 | ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=9 cm | M2 | 52,67 |
| 8.1.6 | C3744 | ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (14x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=14 | M2 | 82,99 |

GILVELDER GLENER SILVA
ENGENHEIRO CIVIL