

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO DESCOBERTO  
CNPJ: 00.097.857/0001-71



**Obra**  
**EXECUÇÃO DE SERVIÇOS RECUPERAÇÃO, CONTENÇÃO, OBRAS COMPLEMENTARES, DRENAGEM, ATERRO E PAVIMENTAÇÃO DOS ENCONTRO DA PONTE SOBRE Córrego Capoeirinha - PONTE MONTES CLAROS**

**Bancos**  
**SINAPI - 09/2025 - Goiás**  
**SBC - 10/2025 - Goiás**  
**SICRO3 - 07/2025 - Goiás**  
**AGETOP CIVIL - 06/2025 - Goiás**  
**AGETOP RODOVIARIA - 06/2025 - Goiás**

**B.D.I.**  
**30,74%**

**Encargos Sociais**  
**Não Desonerado: 0,00%**

**Curva ABC de Serviços**

| Código   | Banco   | Descrição                                                                                                                                                                                       | Tipo                                              | Und  | Quant.    | Valor Unit | Total      | Peso (%) | Peso Acumulado (%) |
|----------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|------|-----------|------------|------------|----------|--------------------|
| 92744    | SINAPI  | MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 5 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_03/2024 | Gabiões - Execução de Muro e Proteção Superficial | m³   | 300,0     | 977,89     | 293.367,00 | 32,10    | 32,10              |
| 92757    | SINAPI  | PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE CANAL EM GABIÃO TIPO COLCHÃO, ALTURA DE 30 CENTÍMETROS, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_03/2024                                   | Gabiões - Execução de Muro e Proteção Superficial | m²   | 237,0     | 492,94     | 116.826,78 | 12,78    | 44,89              |
| 95878    | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                                                                               | Transporte, Carga e Descarga de Materiais         | TXKM | 43.230,55 | 2,22       | 95.971,82  | 10,50    | 55,39              |
| COMP 018 | Próprio | MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS h=0,5m DE COMPRIMENTO IGUAL A 5 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 5 M                                | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS              | M³   | 65,0      | 1.199,12   | 77.942,80  | 8,53     | 63,92              |
| COMP 019 | Próprio | EXECUÇÃO DE CAMADA DE CONCRETO COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 10 CM, FCK = 30MPA, INCLUSIVE CAMADA DE FECHAMENTO COM BICA CORRIDA                                                     | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS              | M²   | 246,37    | 208,39     | 51.341,04  | 5,62     | 69,54              |
| 90778    | SINAPI  | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                      | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros               | H    | 200,0     | 174,48     | 34.896,00  | 3,82     | 73,36              |
| 94992    | SINAPI  | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022                                      | Passeios de Concreto                              | m²   | 237,13    | 102,25     | 24.246,54  | 2,65     | 76,01              |
| COMP 015 | Próprio | GEOTÊXTIL TECIDO 100% POLÍMERO, RESISTÊNCIA DE 52KN/M (RT3000) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                                                      | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS              | M²   | 641,0     | 33,54      | 21.499,14  | 2,35     | 78,37              |
| 90776    | SINAPI  | ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES                                                                                                                                                   | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros               | H    | 400,0     | 48,62      | 19.448,00  | 2,13     | 80,49              |
| 102713   | SINAPI  | GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021                                                      | Drenos                                            | m²   | 1.347,69  | 14,04      | 18.921,56  | 2,07     | 82,56              |
| 5901640  | SICRO3  | Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia pavimentada                                                                                           |                                                   | tkm  | 15.429,6  | 0,88       | 13.578,04  | 1,49     | 84,05              |
| 94879    | SINAPI  | TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 1000 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021                                             | Assentamento de Tubos de Esgoto em PVC e PEAD     | M    | 7,0       | 1.828,41   | 12.798,87  | 1,40     | 85,45              |
| 94875    | SINAPI  | TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 800 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021                                              | Assentamento de Tubos de Esgoto em PVC e PEAD     | M    | 10,0      | 1.188,07   | 11.880,70  | 1,30     | 86,75              |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO DESCOBERTO  
CNPJ: 00.097.857/0001-71

|          |         |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                           |     |          |          |           |      |       |
|----------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----|----------|----------|-----------|------|-------|
| COMP 020 | Próprio | CAIXA PARA BOCA DE LOBO TRIPLA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO , DIMENSÕES INTERNAS : 0,6X3,2X1,2 M.                                                                                                                                  | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS      | UN  | 2,0      | 5.330,43 | 10.660,86 | 1,17 | 87,92 |
| 101243   | SINAPI  | ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 7 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_05/2020 | Escavação Vertical a Céu Aberto           | m³  | 313,86   | 33,84    | 10.621,02 | 1,16 | 89,08 |
| 94275    | SINAPI  | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024                                                                 | Guias e sarjetas                          | M   | 159,36   | 63,31    | 10.089,08 | 1,10 | 90,18 |
| 98458    | SINAPI  | TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024                                                                                                                                                                                                          | Instalações para Canteiros de Obras       | m²  | 60,0     | 155,92   | 9.355,20  | 1,02 | 91,21 |
| 012057   | SBC     | CONTAINER ESCRITORIO 6,05x2,44x2,57 COM ACABAMENTO EM PVC                                                                                                                                                                                             | INSTALACOES PROVISORIAS                   | MES | 4,0      | 2.000,32 | 8.001,28  | 0,88 | 92,08 |
| 100990   | SINAPI  | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020                                                       | Transporte, Carga e Descarga de Materiais | T   | 1.030,77 | 7,43     | 7.658,62  | 0,84 | 92,92 |
| 96385    | SINAPI  | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024                                            | Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações   | m³  | 412,88   | 15,89    | 6.560,66  | 0,72 | 93,64 |
| 103932   | SINAPI  | BACIA DE DISSIPACÃO, LARGURA DE 4 A 9,2 M, TIPO BACIA EM PEDRA DE MÃO FIXADA COM CONCRETO (DEB 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13), COM PREPARO MANUAL, FCK = 20 MPA, LANÇADO MANUALMENTE, INCLUINDO MATERIAIS E FÔRMAS (2 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022           | Dissipadores de Energia                   | m³  | 8,4      | 774,08   | 6.502,27  | 0,71 | 94,35 |
| 1505877  | SICRO3  | Enrocamento de pedra espalhada e compactada mecanicamente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento                                                                                                                                      |                                           | m³  | 24,75    | 252,68   | 6.253,83  | 0,68 | 95,04 |
| COMP 011 | Próprio | DESMONTAGEM DE GABIÃO EXISTENTE COM APROVEITAMENTO DE MATERIAL DE ENCHIMENTO DAS CAIXAS - EXECUÇÃO                                                                                                                                                    | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS      | M³  | 108,41   | 46,20    | 5.008,54  | 0,55 | 95,58 |
| 100322   | SINAPI  | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024                                                                                                                             | Lastro                                    | m³  | 17,71    | 265,10   | 4.694,92  | 0,51 | 96,10 |
| 2003650  | SICRO3  | Caixa de ligação e passagem - CLP 05 - areia e brita comerciais                                                                                                                                                                                       |                                           | un  | 1,0      | 4.458,52 | 4.458,52  | 0,49 | 96,59 |
| 5502997  | SICRO3  | Escavação, carga e transporte de solos moles na distância de 3.000 m - caminho de serviço pavimentado - com caminhão basculante de 14 m³                                                                                                              |                                           | m³  | 131,83   | 32,65    | 4.304,24  | 0,47 | 97,06 |
| 1505860  | SICRO3  | Enrocamento de pedra jogada - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento                                                                                                                                                                    |                                           | m³  | 15,0     | 252,51   | 3.787,65  | 0,41 | 97,47 |
| 98511    | SINAPI  | PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024                                                                                                                                               | Paisagismo - Plantio                      | UN  | 20,0     | 187,31   | 3.746,20  | 0,41 | 97,88 |
| COMP 016 | Próprio | SACO DE RÁFIA PREENCHIDO COM AREIA E POSICIONADO NA CONSTRUÇÃO DE SOLO ENVEPOLADO                                                                                                                                                                     | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS      | M³  | 13,31    | 173,37   | 2.307,55  | 0,25 | 98,13 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO DESCOBERTO  
CNPJ: 00.097.857/0001-71

|          |         |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                           |      |        |        |          |      |       |
|----------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------|--------|--------|----------|------|-------|
| 98510    | SINAPI  | PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024                                                                                                                                                                   | Paisagismo - Plantio                      | UN   | 20,0   | 108,46 | 2.169,20 | 0,24 | 98,37 |
| COMP 012 | Próprio | SACO DE RÁFIA PREENCHIDO COM SOLO LOCAL E POSICIONADO NO LEITO DO RIO                                                                                                                                                                                  | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS      | M³   | 28,96  | 67,46  | 1.953,64 | 0,21 | 98,59 |
| 101124   | SINAPI  | ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020                                                                                                                     | Escavação Horizontal                      | m³   | 68,08  | 19,57  | 1.332,32 | 0,15 | 98,73 |
| 103689   | SINAPI  | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS                                                                                                                                                 | Sinalização Vertical Viária               | m²   | 2,0    | 608,89 | 1.217,78 | 0,13 | 98,86 |
| COMP 021 | Próprio | ENROCAMENTO DE PEDRA ESPALHADA E COMPACTADA MECANICAMENTE - COM PEDRA DE MÃO APROVEITADA DO GABIÃO EXISTENTE - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO                                                                                                                 | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS      | M³   | 96,26  | 12,09  | 1.163,78 | 0,13 | 98,99 |
| COMP 017 | Próprio | ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 0,80M³                                                                                                                                                                           | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS      | M³   | 412,58 | 2,47   | 1.019,07 | 0,11 | 99,10 |
| 101570   | SINAPI  | ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020                                                                                                                                          | Escoramento e Preparo de Fundo de Valas   | m²   | 30,0   | 31,66  | 949,80   | 0,10 | 99,21 |
| 4413905  | SICRO3  | Hidrossemeadura                                                                                                                                                                                                                                        |                                           | m²   | 100,0  | 9,06   | 906,00   | 0,10 | 99,31 |
| 102722   | SINAPI  | DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF_07/2021                                                                                    | Drenos                                    | M    | 12,0   | 68,37  | 820,44   | 0,09 | 99,40 |
| 100576   | SINAPI  | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024                                                                                                                         | Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações   | m²   | 190,04 | 3,66   | 695,54   | 0,08 | 99,47 |
| 4413984  | SICRO3  | Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação                                                                                                                                                                                              |                                           | m³   | 107,15 | 5,83   | 624,68   | 0,07 | 99,54 |
| 100947   | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                                                                                                                                             | Transporte, Carga e Descarga de Materiais | TXKM | 202,92 | 3,00   | 608,76   | 0,07 | 99,61 |
| 98524    | SINAPI  | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024                                                                                                                                                                                          | Supressão Vegetal                         | m²   | 78,81  | 6,23   | 490,98   | 0,05 | 99,66 |
| 104796   | SINAPI  | DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                                                                       | Demolições e Remoções                     | M    | 22,76  | 19,25  | 438,13   | 0,05 | 99,71 |
| 101619   | SINAPI  | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020                                                                                                                                               | Escoramento e Preparo de Fundo de Valas   | m³   | 0,92   | 422,70 | 388,88   | 0,04 | 99,75 |
| 93380    | SINAPI  | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023 | Aterro e Reaterro de Valas                | m³   | 17,08  | 19,36  | 330,66   | 0,04 | 99,79 |
| COMP 014 | Próprio | DESMONTAGEM DE ENSECADEIRA COM CARREGAMENTO DE MATERIAL MECANIZADO COM RETROESCAVADEIRA                                                                                                                                                                | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS      | M³   | 41,99  | 6,62   | 277,97   | 0,03 | 99,82 |
| 104790   | SINAPI  | DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                                                             | Demolições e Remoções                     | m³   | 1,88   | 140,97 | 265,02   | 0,03 | 99,85 |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO DESCOBERTO  
CNPJ: 00.097.857/0001-71

|          |         |                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |      |       |       |        |      |        |
|----------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------|-------|-------|--------|------|--------|
| 98525    | SINAPI  | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024                                                                                      | Supressão Vegetal                         | m²   | 262,7 | 0,86  | 225,92 | 0,02 | 99,87  |
| 90091    | SINAPI  | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024 | Escavação de Valas                        | m³   | 27,6  | 7,93  | 218,86 | 0,02 | 99,90  |
| 97636    | SINAPI  | DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                                                                                                                   | Demolições e Remoções                     | m²   | 7,0   | 30,84 | 215,88 | 0,02 | 99,92  |
| 5914654  | SICRO3  | Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 9 t - carga e descarga manuais                                                                                                                          |                                           | t    | 4,37  | 36,03 | 157,45 | 0,02 | 99,94  |
| 100952   | SINAPI  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                                                                    | Transporte, Carga e Descarga de Materiais | TXKM | 40,41 | 3,79  | 153,15 | 0,02 | 99,95  |
| 101467   | SINAPI  | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO, DN 1000 MM, EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020                                                                                                      | Transporte, Carga e Descarga de Materiais | T    | 4,94  | 24,29 | 119,99 | 0,01 | 99,97  |
| COMP 013 | Próprio | PREENCHIMENTO ENTRE SACOS COM MATERIAL RETIRADO DO LEITO DO RIO, MECANIZADO COM RETROESCAVADEIRA E COM PLACA VIBRATÓRIA                                                                                                           | ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS      | M³   | 13,03 | 9,16  | 119,35 | 0,01 | 99,98  |
| 100998   | SINAPI  | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020                                                      | Transporte, Carga e Descarga de Materiais | T    | 13,14 | 8,02  | 105,38 | 0,01 | 99,99  |
| 100575   | SINAPI  | REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024                                                                                                                                                                       | Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações   | m²   | 100,0 | 0,71  | 71,00  | 0,01 | 100,00 |
| 101465   | SINAPI  | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO, DN 800 MM, EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020                                                                                                       | Transporte, Carga e Descarga de Materiais | T    | 0,36  | 35,66 | 12,83  | 0,00 | 100,00 |

**Total sem BDI** **699.151,39**  
**Total do BDI** **214.629,69**  
**Total Geral** **913.781,08**

DENISE MOREIRA CARDOSO  
ENG.ª CIVIL CREA 1015803520 D-GO