

| | | | | | | |
|--|------------------------------------|---|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 1.065.391-17 | Nº SICONV 884582/2019 | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO | APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA CARLOS BORGES DA FONSECA - BAIRRO SÃO FRANCISCO | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 09-21 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS | MUNICÍPIO / UF SÃO JERÔNIMO | BDI 1 24,23% | BDI 2 0,00% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|--|------------|----------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| OBRA DE PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS | | | | | | | | | 290.959,17 | |
| 1. | | | PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO - RUA ANTÔNIO CARLOS BORGES DA FONSECA - BAIRRO SÃO FRANCISCO | | | | | - | 290.959,17 | |
| 1.1. | | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | - | 14.891,64 | |
| 1.1.1. | COMPOSIÇÃO | CM - 095 | PLACA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO | M2 | 2,88 | 314,03 | BDI 1 | 390,12 | 1.123,55 | RA |
| 1.1.2. | COMPOSIÇÃO | CM - 073 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - CRONOGRAMA DE OBRA DE 4 (QUATRO) MESES | % | 1,00 | 8.458,88 | BDI 1 | 10.508,47 | 10.508,47 | RA |
| 1.1.3. | COMPOSIÇÃO | CM - 149 | MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO (CONSIDERADO UM RAIOS MÉDIO DE DISTÂNCIA PARA MOB/DESMOB. DE 100 KM, EQUIVALENTE A APROXIMADAMENTE 1 1/2H DE VIAGEM) | UN. | 1,00 | 2.519,89 | BDI 1 | 3.130,46 | 3.130,46 | RA |
| 1.1.4. | SINAPI | 99064 | LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 | M | 192,77 | 0,54 | BDI 1 | 0,67 | 129,16 | RA |
| 1.2. | | | MOVIMENTO EM TERRA | | | | | - | 10.285,00 | |
| 1.2.1. | SINAPI | 98525 | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018 | M2 | 540,00 | 0,35 | BDI 1 | 0,43 | 232,20 | RA |
| 1.2.2. | SINAPI | 98529 | CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018 | UN | 4,00 | 61,21 | BDI 1 | 76,04 | 304,16 | RA |
| 1.2.3. | SINAPI | 101266 | ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT ATÉ 1 KM E VELOCIDADE MÉDIA14KM/H. AF_05/2020 | M3 | 208,18 | 8,57 | BDI 1 | 10,65 | 2.217,12 | RA |
| 1.2.4. | SINAPI | 97914 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 260,23 | 2,18 | BDI 1 | 2,71 | 705,22 | RA |
| 1.2.5. | SINAPI | 100574 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 | M3 | 260,23 | 1,26 | BDI 1 | 1,57 | 408,56 | RA |
| 1.2.6. | COMPOSIÇÃO | CM - 014 | EXECUÇÃO DE ATERRO, COM MATERIAL PROVENIENTE DE JAZIDA | M3 | 72,90 | 22,21 | BDI 1 | 27,59 | 2.011,31 | RA |
| 1.2.7. | SINAPI | 97914 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 510,30 | 2,18 | BDI 1 | 2,71 | 1.382,91 | RA |
| 1.2.8. | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | M2 | 1.234,09 | 1,97 | BDI 1 | 2,45 | 3.023,52 | RA |
| 1.3. | | | DRENAGEM PLUVIAL | | | | | - | 60.528,96 | |
| 1.3.1. | SINAPI | 99063 | LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018 | M | 159,00 | 3,84 | BDI 1 | 4,77 | 758,43 | RA |
| 1.3.2. | SINAPI | 90099 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 | M3 | 267,30 | 13,44 | BDI 1 | 16,70 | 4.463,91 | RA |

RECURSO ↓

| | | | | | | |
|--|------------------------------------|---|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 1.065.391-17 | Nº SICONV 884582/2019 | PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO | APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA CARLOS BORGES DA FONSECA - BAIRRO SÃO FRANCISCO | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 09-21 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS | MUNICÍPIO / UF SÃO JERÔNIMO | BDI 1 24,23% | BDI 2 0,00% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|--|------------|----------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| OBRA DE PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS | | | | | | | | | 290.959,17 | |
| 1.3.3. | SINAPI | 97914 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 334,13 | 2,18 | BDI 1 | 2,71 | 905,49 | RA |
| 1.3.4. | SINAPI | 100574 | ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019 | M3 | 334,13 | 1,26 | BDI 1 | 1,57 | 524,58 | RA |
| 1.3.5. | SINAPI | 96622 | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017 | M3 | 8,91 | 101,30 | BDI 1 | 125,84 | 1.121,23 | RA |
| 1.3.6. | SINAPI | 97914 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 388,03 | 2,18 | BDI 1 | 2,71 | 1.051,56 | RA |
| 1.3.7. | SINAPI-I | 40334 | TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM | M | 21,00 | 87,33 | BDI 1 | 108,49 | 2.278,29 | RA |
| 1.3.8. | SINAPI-I | 37453 | TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 600 MM | M | 138,00 | 83,25 | BDI 1 | 103,42 | 14.271,96 | RA |
| 1.3.9. | SINAPI | 92808 | ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015 | M | 21,00 | 37,24 | BDI 1 | 46,26 | 971,46 | RA |
| 1.3.10. | SINAPI | 92824 | ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015 | M | 138,00 | 82,51 | BDI 1 | 102,50 | 14.145,00 | RA |
| 1.3.11. | Composição | CM - 147 | BOCA DE BUEIRO (80X160X160) - ALVENARIA EM PEDRA GRÊS COM TAMPA E FUNDO DE CONCRETO | UN | 1,00 | 985,24 | BDI 1 | 1.223,96 | 1.223,96 | RA |
| 1.3.12. | SINAPI | 93374 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016 | M3 | 229,32 | 23,33 | BDI 1 | 28,98 | 6.645,69 | RA |
| 1.3.13. | Composição | CM - 015 | CAIXA COLETORA, 0,80X0,80, COM TAMPA E=7CM DE CONCRETO E PAREDES EM BLOCO DE CONCRETO. PROFUNDIDADE MÉDIA DE 1,5M. | UN. | 7,00 | 1.399,18 | BDI 1 | 1.738,20 | 12.167,40 | RA |
| 1.4. | | | PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO | | | | | - | 159.376,53 | |
| 1.4.1. | SINAPI | 94274 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M | 3,00 | 50,98 | BDI 1 | 63,33 | 189,99 | RA |
| 1.4.2. | SINAPI | 94273 | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | M | 397,00 | 47,39 | BDI 1 | 58,87 | 23.371,39 | RA |

RECURSO ↓

| | | | | | | |
|--|------------------------------------|---|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 1.065.391-17 | Nº SICONV 884582/2019 | PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO | APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA CARLOS BORGES DA FONSECA - BAIRRO SÃO FRANCISCO | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 09-21 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS | MUNICÍPIO / UF SÃO JERÔNIMO | BDI 1 24,23% | BDI 2 0,00% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|--|------------|-----------|---|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| OBRA DE PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS | | | | | | | | | 290.959,17 | |
| 1.4.3. | SINAPI | 96396 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 148,09 | 105,17 | BDI 1 | 130,65 | 19.347,96 | RA |
| 1.4.4. | SINAPI | 93590 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 6.449,34 | 0,70 | BDI 1 | 0,87 | 5.610,93 | RA |
| 1.4.5. | Composição | CM - 019 | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 | M2 | 640,00 | 8,52 | BDI 1 | 10,58 | 6.771,20 | RA |
| 1.4.6. | SINAPI-I | 4741 | PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) | M3 | 51,13 | 55,56 | BDI 1 | 69,02 | 3.528,99 | RA |
| 1.4.7. | SINAPI | 93590 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 2.226,62 | 0,70 | BDI 1 | 0,87 | 1.937,16 | RA |
| 1.4.8. | SINAPI | 92399 | EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015 | M2 | 1.206,20 | 65,81 | BDI 1 | 81,76 | 98.618,91 | RA |
| 1.5. | | | PASSEIO PÚBLICO / CALÇADAS | | | | | - | 36.820,37 | |
| 1.5.1. | Composição | CM - 013 | EXECUÇÃO DE ATERRO, COM MATERIAL DE CORTE | M3 | 40,74 | 8,51 | BDI 1 | 10,57 | 430,62 | RA |
| 1.5.2. | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | M2 | 407,40 | 1,97 | BDI 1 | 2,45 | 998,13 | RA |
| 1.5.3. | SINAPI | 96622 | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017 | M3 | 20,37 | 101,30 | BDI 1 | 125,84 | 2.563,36 | RA |
| 1.5.4. | SINAPI | 93590 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 887,11 | 0,70 | BDI 1 | 0,87 | 771,79 | RA |
| 1.5.5. | Composição | CM - 026 | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 7CM. | M2 | 287,31 | 54,19 | BDI 1 | 67,32 | 19.341,71 | RA |
| 1.5.6. | Composição | CM - 033 | EXECUÇÃO DE PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL/ALERTA EM PLACA CIMENTÍCIA (25x25x2,5cm) EM PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, COM BASE DE CONCRETO COM ESPESSURA DE 4CM. | M2 | 89,79 | 91,83 | BDI 1 | 114,08 | 10.243,24 | RA |
| 1.5.7. | Composição | CM - 094B | EXECUÇÃO DE RAMPAS, NA CALÇADA, DE CONCRETO ARMADO (FCK=20 MPA) PREPARO MECÂNICO, E=6CM (RAMPAS DE ACESSO À PNE COM 4,80M, CALÇADA LARG. 1,20M) | UN. | 4,00 | 497,37 | BDI 1 | 617,88 | 2.471,52 | RA |
| 1.6. | | | SINALIZAÇÃO / SERVIÇOS FINAIS | | | | | - | 9.056,67 | |
| 1.6.1. | SINAPI | 99814 | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 | M2 | 48,00 | 1,64 | BDI 1 | 2,04 | 97,92 | RA |
| 1.6.2. | SINAPI | 102498 | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | M | 400,00 | 1,26 | BDI 1 | 1,57 | 628,00 | RA |
| 1.6.3. | SINAPI | 102509 | PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 | M2 | 24,00 | 19,74 | BDI 1 | 24,52 | 588,48 | RA |

RECURSO ↓

| | | | | | | |
|--|------------------------------------|---|---|------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Nº OPERAÇÃO 1.065.391-17 | Nº SICONV 884582/2019 | PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO | APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA CARLOS BORGES DA FONSECA - BAIRRO SÃO FRANCISCO | | | |
| LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE | DATA BASE 09-21 (N DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS | MUNICÍPIO / UF SÃO JERÔNIMO | BDI 1 24,23% | BDI 2 0,00% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|--|------------|-----------|--|---------|------------|--------------------------------|---------|--------------------------------|-------------------|----|
| OBRA DE PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS | | | | | | | | | 290.959,17 | |
| 1.6.4. | Composição | CM - 002 | PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº18, SEMI-REFLEXIVA, TIPO R-01 PARADA OBRIGATÓRIA (FORMA OCTOGONAL, DIMENSÃO DO LADO 250MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM, E=3,00MM - 4,40KG/M (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO | UN. | 1,00 | 595,98 | BDI 1 | 740,39 | 740,39 | RA |
| 1.6.5. | Composição | CM - 001 | PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NOME DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (2 PLACAS POR ESQUINA), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM, E=3,00MM - 4,40KG/M (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO | UN. | 1,00 | 416,84 | BDI 1 | 517,84 | 517,84 | RA |
| 1.6.6. | Composição | CM - 006 | PLACA DE TRÂNSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL, CHAPA Nº18, SEMI-REFLEXIVA, TIPO A-32b -1 PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES (FORMA LOSANGULO, DIMENSÕES 450X450MM), INCLUINDO TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA NBR 5580 CLASSE LEVE DN 50MM, E=3,00MM - 4,40KG/M (COMPRIMENTO 3,00M) E INSTALAÇÃO | UN. | 6,00 | 406,45 | BDI 1 | 504,93 | 3.029,58 | RA |
| 1.6.7. | Composição | CM - 149B | DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO (CONSIDERADO UM RAI0 MÉDIO DE DISTÂNCIA PARA MOB/DESMOB. DE 100 KM, EQUIVALENTE A APROXIMADAMENTE 1 1/2H DE VIAGEM) | UN. | 1,00 | 2.519,89 | BDI 1 | 3.130,46 | 3.130,46 | RA |
| 1.6.8. | Composição | CM - 028 | LIMPEZA FINAL DE OBRA | M2 | 180,00 | 1,45 | BDI 1 | 1,80 | 324,00 | RA |

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

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

SÃO JERÔNIMO

Local

sexta-feira, 12 de novembro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: CÉSAR ÁVILA DE SOUZA

CREA/CAU: RS 109.428-D

ART/RRT: 11392017