



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
RUA SÃO JOÃO

Nº SICONV
202232980001

Nº OPERAÇÃO
Emenda Especial

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL

| | | | | TERRAPLEN AGEM | DRENAGEM PLUVIAL | PV / BL | REFORÇO DO SUBLEITO | MEIO FIOS | PAVIMENTA ÇÕES 50% | PAVIMENTA ÇÕES 50% | SINALIZAÇ ÃO VERTICAL |
|---|--|---------|------------|-------------------|---------------------|----------|---------------------------|-----------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|
| Item | Descrição | Unidade | Quantidade | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| PAV PISO INTERTRAVADO, PASSEIOS E ACESSIBILIDADES | | | | 26.157,92 | 773,26 | 6.562,92 | 24.160,05 | 30.697,38 | 79.690,62 | 79.690,62 | 3.538,90 |
| 1. | PAVIMENTAÇÃO, PASSEIOS E ACESSIBILIDADE DA RUA SÃO JOÃO | | - | | | | | | | | |
| 1.1. | EQUIPE ADMINISTRATIVA | | - | | | | | | | | |
| 1.1.0.1. | ADMINISTRAÇÃO | MÊS | 3,00 | | | | 0,50 | | 0,50 | 0,50 | |
| 1.2. | PLACA DE OBRA | | - | | | | | | | | |
| 1.2.1. | INSTALAÇÃO PLACA DE OBRA 1,50X3,00m | | - | | | | | | | | |
| 1.2.1.1. | PLACA DE OBRA - REF. SIPCI - 103689 + 3 Suportes De Madeira de 4,30m SIPCI 103695 (COMPOSIÇÃO 29) | M2 | 4,50 | | | | | | | | |
| 1.3. | TERRAPLANAGEM | | - | | | | | | | | |
| 1.3.1. | MOVIMENTO DE TERRA | | - | | | | | | | | |
| 1.3.1.1. | LIMPEZA COM RETROESCAVADEIRA | M³ | 744,00 | 744,00 | | | | | | | |
| 1.3.1.2. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 744,00 | 744,00 | | | | | | | |
| 1.3.1.3. | ESCAVAÇÃO E CARGA DE JAZIDA - SICRO 4015734-4016008- RECUPERAÇÃO DE JAZIDA | M3 | 186,00 | 186,00 | | | | | | | |
| 1.3.1.4. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 4.092,00 | 4.092,00 | | | | | | | |
| 1.3.1.5. | REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MOTONIVELADORA | M2 | 744,00 | 744,00 | | | | | | | |
| 1.3.1.6. | COMPACTAÇÃO DE ATERROS NOS PASSEIOS | M3 | 148,80 | 148,80 | | | | | | | |
| 1.4. | DRENAGEM PLUVIAL | | - | | | | | | | | |
| 1.4.1. | ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE, LANÇAMENTO DA REDE DE DRENAGEM E REATERRO | | - | | | | | | | | |
| 1.4.1.1. | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024 | M3 | 6,48 | | 6,48 | | | | | | |
| 1.4.1.2. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 32,40 | | 32,40 | | | | | | |
| 1.4.1.3. | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 6,48 | | 6,48 | | | | | | |
| 1.4.1.4. | ESCAVAÇÃO E CARGA DE JAZIDA - SICRO 4015734-4016008- RECUPERAÇÃO DE JAZIDA | M3 | 6,48 | | 6,48 | | | | | | |
| 1.4.1.5. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 142,56 | | 142,56 | | | | | | |
| 1.4.1.6. | COMPACTAÇÃO DE ATERROS NOS PASSEIOS | M3 | 6,48 | | 6,48 | | | | | | |
| 1.5. | CAIXAS COLETORAS E POÇO DE VISITA | | - | | | | | | | | |
| 1.5.1. | PVS E BLS | | - | | | | | | | | |



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | |
|---|---------------------------|--------------------------------|--|
| APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA SÃO JOÃO | Nº SICONV 202232980001 | Nº OPERAÇÃO Emenda Especial | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL |
|---|---------------------------|--------------------------------|--|

| | | | | TERRAPLEN AGEM | DRENAGEM PLUVIAL | PV / BL | REFORÇO DO SUBLEITO | MEIO FIOS | PAVIMENTA ÇÕES 50% | PAVIMENTA ÇÕES 50% | SINALIZAÇ ÃO VERTICAL |
|---|--|---------|------------|-------------------|---------------------|----------|---------------------------|-----------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|
| Item | Descrição | Unidade | Quantidade | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| PAV PISO INTERTRAVADO, PASSEIOS E ACESSIBILIDADES | | | | 26.157,92 | 773,26 | 6.562,92 | 24.160,05 | 30.697,38 | 79.690,62 | 79.690,62 | 3.538,90 |
| 1.5.1.1. | CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020 | UN | 3,00 | | | 3,00 | | | | | |
| 1.6. | REFORÇO DO SUB-LEITO | | - | | | | | | | | |
| 1.6.1. | REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO E REFORÇO DA BASE COM SAIBRO COM E= 12CM | | - | | | | | | | | |
| 1.6.1.1. | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024 | M2 | 1.488,00 | | | | 1.488,00 | | | | |
| 1.6.1.2. | ESCAVAÇÃO E CARGA DE JAZIDA - SICRO 4015734-4016008-RECUPERAÇÃO DE JAZIDA | M3 | 178,56 | | | | 178,56 | | | | |
| 1.6.1.3. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 3.928,32 | | | | 3.928,32 | | | | |
| 1.6.1.4. | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 178,56 | | | | 178,56 | | | | |
| 1.6.1.5. | CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO), COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024 | M3 | 178,56 | | | | 178,56 | | | | |
| 1.7. | MEIO FIOS EM CONCRETO MOLDADO IN-LOCO | | - | | | | | | | | |
| 1.7.1. | MOLDADO IN LOCO COM EXTRUSORA - 30 BASE - 15 MEIO FIO - H 22CM | | - | | | | | | | | |
| 1.7.1.1. | MEIO FIO RETO E SARJETA DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - SINAPI 94267 | M | 384,00 | | | | | 384,00 | | | |
| 1.8. | MEIO FIOS PRÉ MOLDADO EM CONCRETO: 30X100X10 | | - | | | | | | | | |
| 1.8.1. | MEIO FIO PRÉ MOLDADO EM CONCRETO | | - | | | | | | | | |
| 1.8.1.1. | 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). AF_01/2024 | M | 7,00 | | | | | 7,00 | | | |
| 1.9. | PAVIMENTAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO 16 FACES 35 MPA - E= 8cm | | - | | | | | | | | |
| 1.9.1. | PAVIMENTAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NO TRECHO DELIMITADO | | - | | | | | | | | |
| 1.9.1.1. | PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADOS -16 FACES - 35MPa E=8,00cm SINAPI - 92404 | m2 | 1.186,80 | | | | | | 593,40 | 593,40 | |
| 1.9.1.2. | TRANSPORTE DE BLOCO INTERTRAVADO - DMT 120 KM | M3XKM | 11.392,80 | | | | | | 5.696,40 | 5.696,40 | |
| 1.9.1.3. | TRANSPORTE DE BRITA, PÓ DE PEDRA OU PEDRAS IRREGULARES -DMT-170 KM | M3XKM | 10.848,60 | | | | | | 5.424,30 | 5.424,30 | |
| 1.9.1.4. | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 172,44 | | | | | | 86,22 | 86,22 | |



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | |
|---|---------------------------|--------------------------------|--|
| APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA SÃO JOÃO | Nº SICONV 202232980001 | Nº OPERAÇÃO Emenda Especial | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL |
|---|---------------------------|--------------------------------|--|

| Item | Descrição | Unidade | Quantidade | TERRAPLEN AGEM | DRENAGEM PLUVIAL | PV / BL | REFORÇO DO SUBLEITO | MEIO FIOS | PAVIMENTA ÇÕES 50% | PAVIMENTA ÇÕES 50% | SINALIZAÇ ÃO VERTICAL |
|---|---|---------|------------|-------------------|---------------------|----------|---------------------------|-----------|-----------------------|-----------------------|--------------------------|
| PAV PISO INTERTRAVADO, PASSEIOS E ACESSIBILIDADES | | | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1.9.1.5. | COMPACTAÇÃO DA PISTA DE BLOCOS INTERTRAVADOS COM ROLOCOMPACT. VIBRATÓRIO CILINDRO DE AÇO LISO | m² | 1.186,80 | 26.157,92 | 773,26 | 6.562,92 | 24.160,05 | 30.697,38 | 79.690,62 | 79.690,62 | 3.538,90 |
| 1.10. | PASSEIOS ACESSÍVEL | | - | | | | | | 593,40 | 593,40 | |
| 1.10.0.1. | COMPACTAÇÃO DE ATERROS NOS PASSEIOS | M3 | 531,90 | | | | | | | | |
| 1.10.0.2. | RAMPA DE ACESSIBILIDADE dim. (2,20x1,20m)X1,50 | UND | 6,00 | | | | | | | | |
| 1.10.0.3. | PASSEIO EM CONCRETO USINADO - SINAPI 94991 - Espessura= 7,00 cm - Acabamento Rústico | M² | 531,90 | | | | | | | | |
| 1.10.0.4. | PISO TÁTIL / PODOTÁTIL, LADRILHO HIDRAULICO / CONCRETO, *25 X 25* CM, E= *2,5* CM, PADRAO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR AMARELA | M2 | 88,65 | | | | | | | | |
| 1.11. | SINALIZAÇÃO VIARIA | | - | | | | | | | | |
| 1.11.1. | SINALIZAÇÃO VERTICAL | | - | | | | | | | | |
| 1.11.1.1. | for e implantação de placa sinalização tot refletiva SIPCI 103698 | m2 | 1,29 | | | | | | | | 1,29 |
| 1.11.1.2. | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SUPORTE METÁLICO 2" - SIPCI 103692 | und | 5,00 | | | | | | | | 5,00 |
| 1.12. | SERVIÇOS FINAIS | | - | | | | | | | | |
| 1.12.1. | SERVIÇOS FINAIS | | - | | | | | | | | |
| 1.12.1.1. | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024 | M2 | 531,90 | | | | | | | | |
| 1.12.1.2. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 53,19 | | | | | | | | |
| 1.12.1.3. | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | M | 384,00 | | | | | | | | |

SÃO BORJA/RS
Local

sexta-feira, 10 de janeiro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: NELSON FREITAS
CREA/CAU: CREA RS 73.745-D
ART/RRT: ART Nº 13574396



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

| | | | |
|---|---------------------------|--------------------------------|--|
| APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA SÃO JOÃO | Nº SICONV 202232980001 | Nº OPERAÇÃO Emenda Especial | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL |
|---|---------------------------|--------------------------------|--|

| | | | | SERVIÇOS FINAIS | PASSEIO ACESSÍVEL | | |
|---|--|---------|------------|--------------------|----------------------|----|--|
| Item | Descrição | Unidade | Quantidade | 11 | 12 | 13 | |
| PAV PISO INTERTRAVADO, PASSEIOS E ACESSIBILIDADES | | | | 6.506,54 | 62.749,99 | | |
| 1. | PAVIMENTAÇÃO, PASSEIOS E ACESSIBILIDADE DA RUA SÃO JOÃO | | - | | | | |
| 1.1. | EQUIPE ADMINISTRATIVA | | - | | | | |
| 1.1.0.1. | ADMINISTRAÇÃO | MÊS | 3,00 | 0,50 | 0,50 | | |
| 1.2. | PLACA DE OBRA | | - | | | | |
| 1.2.1. | INSTALAÇÃO PLACA DE OBRA 1,50X3,00m | | - | | | | |
| 1.2.1.1. | PLACA DE OBRA - REF. SIPCÍ - 103689 + 3 Suportes De Madeira de 4,30m SIPCÍ 103695 (COMPOSIÇÃO 29) | M2 | 4,50 | | | | |
| 1.3. | TERRAPLANAGEM | | - | | | | |
| 1.3.1. | MOVIMENTO DE TERRA | | - | | | | |
| 1.3.1.1. | LIMPEZA COM RETROESCAVADEIRA | M³ | 744,00 | | | | |
| 1.3.1.2. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 744,00 | | | | |
| 1.3.1.3. | ESCAVAÇÃO E CARGA DE JAZIDA - SICRO 4015734-4016008- RECUPERAÇÃO DE JAZIDA | M3 | 186,00 | | | | |
| 1.3.1.4. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 4.092,00 | | | | |
| 1.3.1.5. | REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MOTONIVELADORA | M2 | 744,00 | | | | |
| 1.3.1.6. | COMPACTAÇÃO DE ATERROS NOS PASSEIOS | M3 | 148,80 | | | | |
| 1.4. | DRENAGEM PLUVIAL | | - | | | | |
| 1.4.1. | ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE, LANÇAMENTO DA REDE DE DRENAGEM E REATERRO | | - | | | | |
| 1.4.1.1. | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024 | M3 | 6,48 | | | | |
| 1.4.1.2. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 32,40 | | | | |
| 1.4.1.3. | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 6,48 | | | | |
| 1.4.1.4. | ESCAVAÇÃO E CARGA DE JAZIDA - SICRO 4015734-4016008- RECUPERAÇÃO DE JAZIDA | M3 | 6,48 | | | | |
| 1.4.1.5. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 142,56 | | | | |
| 1.4.1.6. | COMPACTAÇÃO DE ATERROS NOS PASSEIOS | M3 | 6,48 | | | | |
| 1.5. | CAIXAS COLETORAS E POÇO DE VISITA | | - | | | | |
| 1.5.1. | PVS E BLS | | - | | | | |



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

| | | | |
|---|---------------------------|--------------------------------|--|
| APELIDO DO EMPREENDIMENTO RUA SÃO JOÃO | Nº SICONV 202232980001 | Nº OPERAÇÃO Emenda Especial | PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL |
|---|---------------------------|--------------------------------|--|

| | | | | SERVIÇOS FINAIS | PASSEIO ACESSÍVEL | | |
|---|--|---------|------------|--------------------|----------------------|----|--|
| Item | Descrição | Unidade | Quantidade | 11 | 12 | 13 | |
| PAV PISO INTERTRAVADO, PASSEIOS E ACESSIBILIDADES | | | | 6.506,54 | 62.749,99 | | |
| 1.5.1.1. | CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020 | UN | 3,00 | | | | |
| 1.6. | REFORÇO DO SUB-LEITO | | - | | | | |
| 1.6.1. | REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO E REFORÇO DA BASE COM SAIBRO COM E= 12CM | | - | | | | |
| 1.6.1.1. | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024 | M2 | 1.488,00 | | | | |
| 1.6.1.2. | ESCAVAÇÃO E CARGA DE JAZIDA - SICRO 4015734-4016008-RECUPERAÇÃO DE JAZIDA | M3 | 178,56 | | | | |
| 1.6.1.3. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 3.928,32 | | | | |
| 1.6.1.4. | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 178,56 | | | | |
| 1.6.1.5. | CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO), COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024 | M3 | 178,56 | | | | |
| 1.7. | MEIO FIOS EM CONCRETO MOLDADO IN-LOCO | | - | | | | |
| 1.7.1. | MOLDADO IN LOCO COM EXTRUSORA - 30 BASE - 15 MEIO FIO - H 22CM | | - | | | | |
| 1.7.1.1. | MEIO FIO RETO E SARJETA DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - SINAPI 94267 | M | 384,00 | | | | |
| 1.8. | MEIO FIOS PRÉ MOLDADO EM CONCRETO: 30X100X10 | | - | | | | |
| 1.8.1. | MEIO FIO PRÉ MOLDADO EM CONCRETO | | - | | | | |
| 1.8.1.1. | 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). AF_01/2024 | M | 7,00 | | | | |
| 1.9. | PAVIMENTAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO 16 FACES 35 MPA - E= 8cm | | - | | | | |
| 1.9.1. | PAVIMENTAÇÃO DE PISO INTERTRAVADO NO TRECHO DELIMITADO | | - | | | | |
| 1.9.1.1. | PAVIMENTAÇÃO COM PISO INTERTRAVADOS -16 FACES - 35MPa E=8,00cm SINAPI - 92404 | m2 | 1.186,80 | | | | |
| 1.9.1.2. | TRANSPORTE DE BLOCO INTERTRAVADO - DMT 120 KM | M3XKM | 11.392,80 | | | | |
| 1.9.1.3. | TRANSPORTE DE BRITA, PÓ DE PEDRA OU PEDRAS IRREGULARES -DMT-170 KM | M3XKM | 10.848,60 | | | | |
| 1.9.1.4. | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 172,44 | | | | |



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

| | | | |
|---------------------------|--------------|-----------------|----------------------|
| APELIDO DO EMPREENDIMENTO | Nº SICONV | Nº OPERAÇÃO | PROPONENTE / TOMADOR |
| RUA SÃO JOÃO | 202232980001 | Emenda Especial | PREFEITURA MUNICIPAL |

| | | | | SERVIÇOS FINAIS | PASSEIO ACESSIVEL | | |
|---|---|---------|------------|--------------------|----------------------|----|--|
| Item | Descrição | Unidade | Quantidade | 11 | 12 | 13 | |
| PAV PISO INTERTRAVADO, PASSEIOS E ACESSIBILIDADES | | | | 6.506,54 | 62.749,99 | | |
| 1.9.1.5. | COMPACTAÇÃO DA PISTA DE BLOCOS INTERTRAVADOS COM ROLOCOMPACT. VIBRATÓRIO CILINDRO DE AÇO LISO | m² | 1.186,80 | | | | |
| 1.10. | PASSEIOS ACESSIVEL | | - | | | | |
| 1.10.0.1. | COMPACTAÇÃO DE ATERROS NOS PASSEIOS | M3 | 531,90 | | 531,90 | | |
| 1.10.0.2. | RAMPA DE ACESSIBILIDADE dim. (2,20x1,20m)X1,50 | UND | 6,00 | | 6,00 | | |
| 1.10.0.3. | PASSEIO EM CONCRETO USINADO - SINAPI 94991 - Espessura= 7,00 cm - Acabamento Rústico | M² | 531,90 | | 531,90 | | |
| 1.10.0.4. | PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO / CONCRETO, *25 X 25* CM, E= *2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR AMARELA | M2 | 88,65 | | 88,65 | | |
| 1.11. | SINALIZAÇÃO VIARIA | | - | | | | |
| 1.11.1. | SINALIZAÇÃO VERTICAL | | - | | | | |
| 1.11.1.1. | for e implantação de placa sinalização tot refletiva SIPCI 103698 | m2 | 1,29 | | | | |
| 1.11.1.2. | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO SUPORTE METÁLICO 2" - SIPCI 103692 | und | 5,00 | | | | |
| 1.12. | SERVIÇOS FINAIS | | - | | | | |
| 1.12.1. | SERVIÇOS FINAIS | | - | | | | |
| 1.12.1.1. | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024 | M2 | 531,90 | 531,90 | | | |
| 1.12.1.2. | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 53,19 | 53,19 | | | |
| 1.12.1.3. | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | M | 384,00 | 384,00 | | | |

SÃO BORJA/RS
Local

sexta-feira, 10 de janeiro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: NELSON FREITAS
CREA/CAU: CREA RS 73.745-D
ART/RRT: ART Nº 13574396