

INTERVENÇÕES

| Intervenção | Ano | Obra | Contrato/Aditivo | Prazo | Data Inicial | Valor Total | % Medição |
|-------------|------|--|------------------|-------|--------------|----------------|-----------|
| 3 | 2022 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIEDRICAS COM EXTENSAO DE 2,100 METROS,LARGURA 6,0 M. Esta intervenção foi concluída | Contrato 23/2022 | 150 | 01/07/2022 | R\$ 536.000,28 | 100,00% |
| 3 | 2022 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS POLIEDRICAS COM EXTENSAO DE 2,100 METROS,LARGURA 6,0 M. Esta intervenção foi concluída | Aditivo 3/2024 | 150 | 01/07/2022 | R\$ 536.000,28 | 100,00% |

Nº3/2022
Data Inicial: 01/07/2022

**EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS
POLIEDRICAS COM EXTENSAO DE 2,100
METROS,LARGURA 6,0 M.**

R\$ 536.000,28

Intervenção X Bem

Bem Patrimonial

23243

Empenho X Intervenção

| Nº do Empenho | Ano | Data | Origem |
|---------------|------|------------|--------|
| 829 | 2022 | 01/07/2022 | 12217 |
| 834 | 2022 | 01/07/2022 | 12217 |
| 393 | 2023 | 01/02/2023 | 12217 |
| 392 | 2023 | 01/08/2023 | 12217 |
| 3347 | 2023 | 01/09/2023 | 12217 |
| 155 | 2024 | 03/01/2024 | 12217 |
| 372 | 2024 | 01/02/2024 | 12217 |

Intervenção X Ação do Planejamento

| Pessoa Jurídica | Código da Ação | Código de Controle de Leis e Atos | Data |
|-----------------|----------------|-----------------------------------|------------|
| 12217 | 1030 | 1430 | 01/07/2022 |

Responsabilidades Técnica

| Tipo Doc. (Responsável Técnico) | Doc. (Responsável Técnico) | Tipo Doc. (Orgão Classe) | Doc. (Orgão Classe) | Responsabilidade Técnica | Resp. Técnica Ativa? |
|---------------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|
| CPF | 02*.9*.6**-02 | ART (CREA) | 17**2*4**75** | Orçamento | Sim |
| CPF | 02*.9*.6**-02 | ART (CREA) | 17**2*4**75** | Fiscalização | Sim |
| CPF | 08*.4*.9**-78 | ART (CREA) | 17**2*2**66** | Execução de Obra | Sim |

Planilhas de Orçamento

| Tipo | Contrato/Aditivo | Ano | CNPJ | Lei ou Ato | Valor | Data | % Medição |
|----------|------------------|------|--------------------|------------|----------------|------------|-----------|
| Base | | | | 9503 | R\$ 541.302,92 | 04/03/2022 | |
| Contrato | 23 | 2022 | 80.874.100/0001-86 | 9504 | R\$ 536.000,28 | 04/03/2022 | 100,00% |
| Aditivo | 3 | 2024 | 80.874.100/0001-86 | 9649 | R\$ 12.608,34 | 23/01/2024 | 100,00% |

Acompanhamentos

| Lei ou Ato | Tipo | Número | Origem | Data | Tipo de Medição | Contrato/Aditivo | % Medição |
|------------|------|--------|--------|------|-----------------|------------------|-----------|
|------------|------|--------|--------|------|-----------------|------------------|-----------|

| | | | | | | | |
|------|-----------|----|----------------|------------|------------------------------|---------------------|---------|
| 9514 | Medição | 1 | Jurisdicionado | 01/08/2022 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 9,93% |
| 9523 | Medição | 2 | Jurisdicionado | 29/09/2022 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 11,00% |
| 9530 | Medição | 3 | Jurisdicionado | 28/10/2022 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 13,00% |
| 9536 | Medição | 4 | Jurisdicionado | 29/11/2022 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 15,00% |
| 9543 | Medição | 5 | Jurisdicionado | 21/12/2022 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 21,65% |
| 9551 | Medição | 6 | Jurisdicionado | 30/01/2023 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 30,00% |
| 9556 | Medição | 7 | Jurisdicionado | 09/02/2023 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 40,57% |
| 9568 | Medição | 8 | Jurisdicionado | 30/03/2023 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 43,79% |
| 9579 | Medição | 9 | Jurisdicionado | 27/04/2023 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 45,00% |
| 9590 | Medição | 10 | Jurisdicionado | 30/05/2023 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 48,00% |
| 9595 | Medição | 11 | Jurisdicionado | 29/06/2023 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 49,00% |
| 9601 | Medição | 12 | Jurisdicionado | 12/07/2023 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 49,96% |
| 9602 | Medição | 13 | Jurisdicionado | 27/07/2023 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 63,45% |
| 9608 | Medição | 14 | Jurisdicionado | 31/08/2023 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 70,95% |
| 9614 | Medição | 15 | Jurisdicionado | 14/09/2023 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 75,42% |
| 9621 | Medição | 16 | Jurisdicionado | 31/10/2023 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 79,00% |
| 9630 | Medição | 17 | Jurisdicionado | 24/11/2023 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 86,90% |
| 9641 | Medição | 18 | Jurisdicionado | 19/12/2023 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 92,09% |
| 9651 | Medição | 19 | Jurisdicionado | 24/01/2024 | Execução Indireta - Contrato | Contrato 23/2022 | 100,00% |
| 9662 | Medição | 20 | Jurisdicionado | 05/02/2024 | Execução Indireta - Aditivo | Aditivo 3/2024 | 100,00% |
| 9663 | Conclusão | 21 | Jurisdicionado | 05/02/2024 | | | |

Matrículas de Obras

| Número CEI | Número CND | Sequencial | Data de Emissão | Data de Validade | Data de Cancelamento |
|--------------|------------|------------|-----------------|------------------|----------------------|
| 900108001879 | | | | | |

Nº3/2022
Data Inicial: 01/07/2022

**EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM PEDRAS
POLIEDRICAS COM EXTENSAO DE 2,100
METROS,LARGURA 6,0 M.**

Documentos

R\$ 536.000,28



MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86

TERMO DE ACOMPANHAMENTO DA OBRA

Eu, Fábio Júnior de Oliveira, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, CPF 023.195.669-02, CREA PR-82.120/D, Diretor do Departamento de Obras e Serviços Urbanos e responsável técnico pela fiscalização da obra, referente a obra de pavimentação com pedras irregulares, com extensão de 2,100 km, largura de 6,0 metros, totalizando 12.600,00m², executada na estrada vicinal, entre a Gruta Nossa Senhora de Lourdes e Comunidade Sagrada Família, conforme Contrato de Empreitada Global nº 023/2022, informo que a obra está em execução, com percentual de 49,00%.

Por ser expressão da verdade assino o presente Termo.

Bom Sucesso do Sul, 29 de junho de 2023.

FABIO JUNIOR DE OLIVEIRA:02319566902
66902

Assinado de forma digital por FABIO JUNIOR DE OLIVEIRA:02319566902
DN: cn=B, ou=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e -CPF A3, ou=EM BRANCO, ou=81047508000147, ou=PRESENCIAL, ou=FABIO JUNIOR DE OLIVEIRA:02319566902
Dados: 2023.07.20 14:38:10 -03'00'

.....
Fábio Júnior de Oliveira

MEDIÇÕES



MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL CONTRATO N° 023/2022

OBRA: PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA

LOCAL: TRECHO DA ESTRADA VICINAL - COMUNIDADE SAGRADA FAMÍLIA

ÁREA: 12.600,00m², com 2.100 m de extensão e 6,0 m de largura

| Código | Serviço | Quantidade | Unidade | Valor Unitário R\$ | Valor LICITADO Total R\$ | 1ª MEDIÇÃO | 2ª MEDIÇÃO | 3ª MEDIÇÃO | 4ª MEDIÇÃO |
|--------|---|------------|---------|--------------------|--------------------------|------------|------------|------------|------------|
| | | | | | | 14/07/2022 | 21/12/2022 | 09/02/2023 | 30/03/2023 |
| 821000 | Sinalização | 3,00 | pc | 160,18 | 480,54 | 480,54 | - | - | - |
| 820000 | Suporte de madeira 3" x 3" p/placa de sinalização Placa de sinalização c/ película refletiva (1,5X3m) | 4,50 | m2 | 649,32 | 2.921,94 | 2.921,94 | - | - | - |
| 500000 | Pavimentação | 12.600,00 | m2 | 3,36 | 42.336,00 | 4.193,28 | 5.040,00 | 8.064,00 | 1.370,88 |
| 532600 | Escarificação, regularização compac. Subleito | 12.096,00 | m2 | 3,04 | 36.771,84 | 3.642,16 | 4.377,60 | 7.004,16 | 1.190,71 |
| 535200 | Colchão de argila p/ pav. Polidríco | 4.200,00 | m | 12,16 | 51.072,00 | 5.058,56 | 6.080,00 | 9.728,00 | 1.653,76 |
| 521450 | Extração, carga, transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/pedra p/pav. Polidríco | 12.096,00 | m2 | 29,07 | 351.630,72 | 34.828,19 | 41.860,80 | 66.977,28 | 11.386,14 |
| 532650 | Extração, carga, transp. Preparo e assentamento do Poliedro | 12.096,00 | m2 | 1,19 | 14.394,24 | 1.425,72 | 1.713,60 | 2.741,76 | 466,10 |
| 532700 | Enchimento c/ argila p/pav. Polidríco | 12.096,00 | m2 | 0,53 | 6.678,00 | 661,44 | 795,00 | 1.272,00 | 216,24 |
| 575100 | Compactação de pavimento polidríco | 4.200,00 | m2 | 1,64 | 6.888,00 | 682,24 | 682,24 | 1.312,00 | 223,04 |
| 800000 | Contenção lateral c/ solo local p/pav. Polidríca, largura de 1,0 metro cada margem Enleivamento da contenção lateral, largura de 50 cm, de cada margem | 2.100,00 | m2 | 10,87 | 22.827,00 | 2.260,96 | 2.260,96 | 4.348,00 | 739,16 |
| | TOTAL GERAL | | | | 536.000,28 | 53.211,82 | 62.810,20 | 101.447,20 | 17.246,03 |
| | PERCENTUAL ACUMULADO | | | | | 9,93% | 21,65% | 40,57% | 43,79% |

TOTAL PAGO

R\$ 267.761,84

SALDO A PAGAR

R\$ 268.238,44

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul

Fábio Júnior de Oliveira

DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
REG. Nº 2.350 - DECRETO Nº 82.120/D - CREA PR-82.120/DEngº Civil Fábio Jr. de Oliveira
CREA PR-82.120/D

MEDIÇÕES

| 5ª MEDIÇÃO 12/07/2023 | |
|--------------------------|--|
| - | |
| - | |
| 2.782,08 | |
| 2.416,44 | |
| 3.356,16 | |
| 23.107,16 | |
| 945,91 | |
| 438,84 | |
| 33.046,59 | |
| 49,96% | |

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul



Fábio Júnior de Oliveira
DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
ENG.º CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Eng.º Civil Fábio Jr. de Oliveira
CREA PR-82.120/D

MEDIÇÕES



MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL

CONTRATO Nº 023/2022

OBRA: PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA

LOCAL: TRECHO DA ESTRADA VICINAL - COMUNIDADE SAGRADA FAMÍLIA

ÁREA: 12.600,00m², com 2.100 m de extensão e 6,0 m de largura

| Código | Serviço | Quantidade | Unidade | Valor Unitário R\$ | Valor Licitado Total R\$ | MEDIÇÃO | | | | |
|--------|---|------------|---------|--------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------|
| | | | | | | 1ª MEDIÇÃO 14/07/2022 | 2ª MEDIÇÃO 21/12/2022 | 3ª MEDIÇÃO 09/02/2023 | 4ª MEDIÇÃO 30/03/2023 | |
| 821000 | 821000 | 3,00 | pç | 160,18 | 480,54 | 480,54 | - | - | - | - |
| 820000 | 820000 | 4,50 | m2 | 649,32 | 2.921,94 | 2.921,94 | - | - | - | - |
| 500000 | Pavimentação | 12.600,00 | m2 | 3,36 | 42.336,00 | 4.193,28 | 5.040,00 | 8.064,00 | 1.370,88 | 1.370,88 |
| 532600 | Escarificação, regularização compac. Subleito | 12.096,00 | m2 | 3,04 | 36.771,84 | 3.642,16 | 4.377,60 | 7.004,16 | 1.190,71 | 1.190,71 |
| 535200 | Colchão de argila p/ pav. Poliédrico | 4.200,00 | m | 12,16 | 51.072,00 | 5.058,56 | 6.080,00 | 9.728,00 | 1.653,76 | 1.653,76 |
| 521450 | Extração, carga, transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/pedra p/pav. Poliédrico | 12.096,00 | m2 | 29,07 | 351.630,72 | 34.828,19 | 41.860,80 | 66.977,28 | 11.386,14 | 11.386,14 |
| 532650 | Enchimento c/ argila p/pav. Poliédrico | 12.096,00 | m2 | 1,19 | 14.394,24 | 1.425,72 | 1.713,60 | 2.741,76 | 466,10 | 466,10 |
| 532700 | Compactação de pavimento poliédrico | 12.600,00 | m2 | 0,53 | 6.678,00 | 661,44 | 795,00 | 1.272,00 | 216,24 | 216,24 |
| 575100 | Contenção lateral c/ solo local p/pav. Poliédrico, largura de 1,0 metro cada margem | 4.200,00 | m2 | 1,64 | 6.888,00 | 682,24 | 862,24 | 1.312,00 | 223,04 | 223,04 |
| 800000 | Enlhecimento da contenção lateral, largura de 50 cm, de cada margem | 2.100,00 | m2 | 10,87 | 22.827,00 | 2.260,96 | 2.260,96 | 4.348,00 | 739,16 | 739,16 |
| | TOTAL GERAL | | | | 536.000,28 | 53.211,82 | 62.810,20 | 101.447,20 | 17.246,03 | 17.246,03 |
| | PERCENTUAL ACUMULADO | | | | | 9,93% | 21,65% | 40,57% | 43,79% | 43,79% |

TOTAL PAGO

R\$

340.081,18

SALDO A PAGAR

R\$

195.919,10


Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul

Fábio Júnior de Oliveira
 DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
 ENGR. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Engº Civil Fábio Jr. de Oliveira
 CREA PR-82.120/D

MEDIÇÕES

| 5ª MEDIÇÃO 12/07/2023 | 6ª MEDIÇÃO 24/07/2023 |
|--------------------------|--------------------------|
| - | - |
| - | - |
| 2.782,08 | 6.088,32 |
| 2.416,44 | 5.288,14 |
| 3.356,16 | 7.344,64 |
| 23.107,16 | 50.567,85 |
| 945,91 | 2.070,03 |
| 438,84 | 960,36 |
| 33.046,59 | 72.319,34 |
| 49,96% | 63,45% |

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul

Fábio Júnior de Oliveira
 DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
 ENGR. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Engº Civil Fábio Jr. de Oliveira
 CREA PR-82.120/D

MEDIÇÕES



MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL CONTRATO N° 023/2022
 OBRA: PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA
 LOCAL: TRECHO DA ESTRADA VICINAL - COMUNIDADE SAGRADA FAMÍLIA
 ÁREA: 12.600,00m², com 2.100 m de extensão e 6,0 m de largura

| Código | Serviço | Quantidade | Unidade | Valor Unitário R\$ | Valor LICITADO Total R\$ | 1ª MEDIÇÃO | 2ª MEDIÇÃO | 3ª MEDIÇÃO | 4ª MEDIÇÃO |
|--------|--|------------|---------|--------------------|--------------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | | | | | | 14/07/2022 | 21/12/2022 | 09/02/2023 | 30/03/2023 |
| 821000 | Sinalização | 3,00 | pg | 160,18 | 480,54 | 480,54 | - | - | - |
| 820000 | Suporte de madeira 3" x 3" p/placa de sinalização Placa de sinalização c/ película refletiva (1,5X3m) | 4,50 | m2 | 649,32 | 2.921,94 | 2.921,94 | - | - | - |
| 500000 | Pavimentação | 12.600,00 | m2 | 3,36 | 42.336,00 | 4.193,28 | 5.040,00 | 8.064,00 | 1.370,88 |
| 532600 | Escarificação, regularização compac. Subleito | 12.096,00 | m2 | 3,04 | 36.771,84 | 3.642,16 | 4.377,60 | 7.004,16 | 1.190,71 |
| 535200 | Colchão de argila p/ pav. Poliédrico | 4.200,00 | m | 12,16 | 51.072,00 | 5.058,56 | 6.080,00 | 9.728,00 | 1.653,76 |
| 521450 | Extração, carga, transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/pav. Poliédrico | 12.096,00 | m2 | 29,07 | 351.630,72 | 34.828,19 | 41.860,80 | 66.977,28 | 11.386,14 |
| 532650 | Enchimento c/ argila p/pav. Poliédrico | 12.096,00 | m2 | 1,19 | 14.394,24 | 1.425,72 | 1.713,60 | 2.741,76 | 466,10 |
| 532700 | Compactação de pavimento poliédrico | 12.600,00 | m2 | 0,53 | 6.678,00 | 661,44 | 795,00 | 1.272,00 | 216,24 |
| 575100 | Contenção lateral c/ solo local p/pav. Poliédrico, largura de 1,0 metro cada margem | 4.200,00 | m2 | 1,64 | 6.888,00 | 682,24 | 682,24 | 1.312,00 | 223,04 |
| 800000 | Enleivamento da contenção lateral, largura de 50 cm, de cada margem | 2.100,00 | m2 | 10,87 | 22.827,00 | 2.260,96 | 2.260,96 | 4.348,00 | 739,16 |
| | TOTAL GERAL | | | | 536.000,28 | 53.211,82 | 62.810,20 | 101.447,20 | 17.246,03 |
| | PERCENTUAL ACUMULADO | | | | | 9,93% | 21,65% | 40,57% | 43,79% |

TOTAL PAGO

R\$

380.311,81

SALDO A PAGAR

R\$

155.688,47

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul

Fábio Júnior de Oliveira
 DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
 INSC. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Engº Civil Fábio Jr. de Oliveira
 CREA PR-82.120/D

MEDIÇÕES

| 5ª MEDIÇÃO 12/07/2023 | 6ª MEDIÇÃO 24/07/2023 | 7ª MEDIÇÃO 31/08/2023 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| - | - | - |
| - | - | - |
| 2.782,08 | 6.088,32 | 3.386,88 |
| 2.416,44 | 5.288,14 | 2.941,75 |
| 3.356,16 | 7.344,64 | 4.085,76 |
| 23.107,16 | 50.567,95 | 28.130,46 |
| 945,91 | 2.070,03 | 1.151,54 |
| 438,84 | 960,36 | 534,24 |
| 33.046,59 | 72.319,34 | 40.230,63 |
| 49,96% | 63,45% | 70,95% |

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul

Fábio Júnior de Oliveira

Fábio Júnior de Oliveira
 DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
 ENGR. CIVIL CREA PR-82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Engº Civil Fábio Jr. de Oliveira
 CREA PR-82.120/D



MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86

TERMO DE ACOMPANHAMENTO DA OBRA

Eu, Fábio Júnior de Oliveira, brasileiro, casado, Engenheiro Civil, CPF 023.195.669-02, CREA PR-82.120/D, Diretor do Departamento de Obras e Serviços Urbanos e responsável técnico pela fiscalização da obra, referente a obra de pavimentação com pedras irregulares, com extensão de 2,100 km, largura de 6,0 metros, totalizando 12.600,00m², executada na estrada vicinal, entre a Gruta Nossa Senhora de Lourdes e Comunidade Sagrada Família, conforme Contrato de Empreitada Global nº 023/2022, informo que a obra está em execução, com percentual de 79,00%.

Por ser expressão da verdade assino o presente Termo.

Bom Sucesso do Sul, 31 de outubro de 2023.

FABIO JUNIOR DE
OLIVEIRA:0231956
6902

Assinado de forma digital por FABIO JUNIOR DE OLIVEIRA:02319566902
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e CPF A3, ou=EM BRANCO, ou=81047208000143, ou=PRESENCIAL, cn=FABIO JUNIOR DE OLIVEIRA:02319566902
Dados: 2023.11.22 14:37:27 -03'00'

.....
Fábio Júnior de Oliveira

MEDIÇÕES



MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL

CONTRATO Nº 023/2022

OBRA: PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA

LOCAL: TRECHO DA ESTRADA VICINAL - COMUNIDADE SAGRADA FAMÍLIA

ÁREA: 12.600,00m², com 2.100 m de extensão e 6,0 m de largura

| Código | Serviço | Quantidade | Unidade | Valor Unitário R\$ | Valor Licitado Total R\$ | 1ª MEDIÇÃO | 2ª MEDIÇÃO | 3ª MEDIÇÃO | 4ª MEDIÇÃO |
|--------|---|------------|---------|--------------------|--------------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | | | | | | 14/07/2022 | 21/12/2022 | 09/02/2023 | 30/03/2023 |
| 821000 | Sinalização | 3,00 | pç | 160,18 | 480,54 | - | - | - | - |
| 820000 | Suporte de madeira 3" x 3" p/placa de sinalização Placa de sinalização c/ película refletiva (1,5X3m) | 4,50 | m2 | 649,32 | 2.921,94 | - | - | - | - |
| 500000 | Pavimentação | 12.600,00 | m2 | 3,36 | 42.336,00 | 4.193,28 | 5.040,00 | 8.064,00 | 1.370,88 |
| 532600 | Escarificação, regularização compac. Subleito | 12.096,00 | m2 | 3,04 | 36.771,84 | 3.642,16 | 4.377,60 | 7.004,16 | 1.190,71 |
| 535200 | Colchão de argila p/pav. Polidríco | 4.200,00 | m | 12,16 | 51.072,00 | 5.058,56 | 6.080,00 | 9.728,00 | 1.653,76 |
| 521450 | Extração, carga, transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/pedra p/pav. Polidríco | 12.096,00 | m2 | 29,07 | 351.630,72 | 34.828,19 | 41.860,80 | 66.977,28 | 11.386,14 |
| 532650 | Extração, carga, transp. Preparo e assentamento do Poliedro | 12.096,00 | m2 | 1,19 | 14.394,24 | 1.425,72 | 1.713,60 | 2.741,76 | 466,10 |
| 532700 | Enchimento c/ argila p/pav. Polidríco | 12.600,00 | m2 | 0,53 | 6.678,00 | 661,44 | 795,00 | 1.272,00 | 216,24 |
| 575100 | Compactação de pavimento polidríco | 4.200,00 | m2 | 1,64 | 6.888,00 | 682,24 | 882,24 | 1.312,00 | 223,04 |
| 800000 | Contenção lateral c/ solo local p/pav. Polidríca, largura de 1,0 metro cada margem Enleivamento da contenção lateral, largura de 50 cm, de cada margem | 2.100,00 | m2 | 10,87 | 22.827,00 | 2.260,96 | 2.260,96 | 4.348,00 | 739,16 |
| | TOTAL GERAL | | | | 536.000,28 | 53.211,82 | 62.810,20 | 101.447,20 | 17.246,03 |
| | PERCENTUAL ACUMULADO | | | | | 9,93% | 21,65% | 40,57% | 43,79% |

TOTAL PAGO

R\$

465.801,88

SALDO A PAGAR

R\$

70.198,40

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul

Fábio Júnior de Oliveira
 DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
 ENGR. CIVIL CREA PR.82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Engº Civil Fábio Jr. de Oliveira
 CREA PR-82.120/D

MEDIÇÕES

| 5ª MEDIÇÃO 12/07/2023 | 6ª MEDIÇÃO 24/07/2023 | 7ª MEDIÇÃO 31/08/2023 | 8ª MEDIÇÃO 14/09/2023 | 9ª MEDIÇÃO 24/11/2023 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - |
| 2.782,08 | 6.088,32 | 3.386,88 | 2.016,00 | 5.181,12 |
| 2.416,44 | 5.288,14 | 2.941,75 | 1.751,04 | 4.500,17 |
| 3.356,16 | 7.344,64 | 4.085,76 | 2.432,00 | 6.250,24 |
| 23.107,16 | 50.567,85 | 28.130,46 | 16.744,32 | 43.032,90 |
| 945,91 | 2.070,03 | 1.151,54 | 685,44 | 1.761,58 |
| 438,84 | 960,36 | 534,24 | 318,00 | 817,26 |
| 33.046,59 | 72.319,34 | 40.230,63 | 23.946,80 | 61.543,27 |
| 49,96% | 63,45% | 70,95% | 75,42% | 86,90% |

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul



Fábio Júnior de Oliveira
 DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
 ENGº CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Engº Civil Fábio Jr. de Oliveira
 CREA PR-82.120/D

MEDIÇÕES



MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL

CONTRATO Nº 023/2022

OBRA: PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA

LOCAL: TRECHO DA ESTRADA VICINAL - COMUNIDADE SAGRADA FAMÍLIA

ÁREA: 12.600,00m², com 2.100 m de extensão e 6,0 m de largura


| Código | Serviço | Quantidade | Unidade | Valor Unitário R\$ | Valor Licitado Total R\$ | 1ª MEDIÇÃO | 2ª MEDIÇÃO | 3ª MEDIÇÃO | 4ª MEDIÇÃO |
|--------|--|------------|---------|--------------------|--------------------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|
| | | | | | | 14/07/2022 | 21/12/2022 | 09/02/2023 | 30/03/2023 |
| 821000 | Sinalização | 3,00 | pç | 160,18 | 480,54 | 480,54 | | | |
| 820000 | Suporte de madeira 3" x 3" p/placa de sinalização Placa de sinalização c/ película refletiva (1,5X3m) | 4,50 | m2 | 649,32 | 2.921,94 | 2.921,94 | | | |
| 500000 | Pavimentação | 12.600,00 | m2 | 3,36 | 42.336,00 | 4.193,28 | 5.040,00 | 8.064,00 | 1.370,88 |
| 532600 | Escarificação, regularização compac. Subleito | 12.096,00 | m2 | 3,04 | 36.771,84 | 3.642,16 | 4.377,60 | 7.004,16 | 1.190,71 |
| 535200 | Colchão de argila p/ pav. Poliédrico | 4.200,00 | m | 12,16 | 51.072,00 | 5.058,56 | 6.080,00 | 9.728,00 | 1.653,76 |
| 521450 | Extração, carga, transp. Assent. Cortão lat. Pedra p/pedra p/pav. Poliédrico | 12.096,00 | m2 | 29,07 | 351.630,72 | 34.828,19 | 41.860,80 | 66.977,28 | 11.386,14 |
| 532650 | Extração, carga, transp. Preparo e assentamento do Poliedro | 12.096,00 | m2 | 1,19 | 14.394,24 | 1.425,72 | 1.713,60 | 2.741,76 | 466,10 |
| 532700 | Enchimento c/ argila p/pav. Poliédrico | 12.600,00 | m2 | 0,53 | 6.678,00 | 661,44 | 795,00 | 1.272,00 | 216,24 |
| 575100 | Compactação de pavimento poliédrico | 4.200,00 | m2 | 1,64 | 6.888,00 | 682,24 | 682,24 | 1.312,00 | 223,04 |
| 800000 | Contenção lateral c/ solo local p/pav. Poliédrico, largura de 1,0 metro cada margem Enleivamento da contenção lateral, largura de 50 cm, de cada margem | 2.100,00 | m2 | 10,87 | 22.827,00 | | 2.260,96 | 4.348,00 | 739,16 |
| | TOTAL GERAL | | | | 536.000,28 | 53.211,82 | 62.810,20 | 101.447,20 | 17.246,03 |
| | PERCENTUAL ACUMULADO | | | | | 9,93% | 21,65% | 40,57% | 43,79% |

TOTAL PAGO

R\$ 493.580,17

SALDO A PAGAR

R\$ 42.420,11

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul

Fábio Júnior de Oliveira
 DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
 ENGS. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Engº Civil Fábio Jr. de Oliveira
 CREA PR-82.120/D

MEDIÇÕES

| 5ª MEDIÇÃO 12/07/2023 | 6ª MEDIÇÃO 24/07/2023 | 7ª MEDIÇÃO 31/08/2023 | 8ª MEDIÇÃO 14/09/2023 | 9ª MEDIÇÃO 24/11/2023 | 10ª MEDIÇÃO 19/12/2023 |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 2.782,08 | 6.088,32 | 3.386,88 | 2.016,00 | 5.181,12 | 2.338,56 |
| 2.416,44 | 5.288,14 | 2.941,75 | 1.751,04 | 4.500,17 | 2.031,21 |
| 3.356,16 | 7.344,64 | 4.085,76 | 2.432,00 | 6.250,24 | 2.821,12 |
| 23.107,16 | 50.567,85 | 28.130,46 | 16.744,32 | 43.032,90 | 19.423,41 |
| 945,91 | 2.070,03 | 1.151,54 | 685,44 | 1.761,58 | 795,11 |
| 438,84 | 960,36 | 534,24 | 318,00 | 817,26 | 368,88 |
| 33.046,59 | 72.319,34 | 40.230,63 | 23.946,80 | 61.543,27 | 27.778,29 |
| 49,96% | 63,45% | 70,95% | 75,42% | 86,90% | 92,09% |

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul

Fábio Júnior de Oliveira

DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
ENGR. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Engº Civil Fábio Jr. de Oliveira
CREA PR-82.120/D

MEDIÇÕES



MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL

CONTRATO Nº 023/2022

OBRA: PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA

LOCAL: TRECHO DA ESTRADA VICINAL - COMUNIDADE SAGRADA FAMÍLIA

ÁREA: 12.600,00m², com 2.100 m de extensão e 6,0 m de largura

| Código | Serviço | Quantidade | Unidade | Valor Unitário R\$ | Valor Licitado Total R\$ | 1ª MEDIÇÃO | 2ª MEDIÇÃO | 3ª MEDIÇÃO | 4ª MEDIÇÃO |
|--------|--|------------|---------|--------------------|--------------------------|------------|------------|------------|------------|
| | | | | | | 14/07/2022 | 21/12/2022 | 09/02/2023 | 30/03/2023 |
| 821000 | 821000 | 3,00 | pç | 160,18 | 480,54 | 480,54 | | | |
| 820000 | 820000 | 4,50 | m2 | 649,32 | 2.921,94 | 2.921,94 | | | |
| 500000 | Pavimentação | 12.600,00 | m2 | 3,36 | 42.336,00 | 4.193,28 | 5.040,00 | 8.064,00 | 1.370,88 |
| 532600 | Escurificação, regularização compac. Subleito | 12.096,00 | m2 | 3,04 | 36.771,84 | 3.642,16 | 4.377,60 | 7.004,16 | 1.190,71 |
| 535200 | Coichoão de argila p/ pav. Polidríco | 4.200,00 | m | 12,16 | 51.072,00 | 5.058,56 | 6.080,00 | 9.728,00 | 1.653,76 |
| 521450 | Extração, carga, transp. Assent. Cordão lat. Pedra p/pedra p/pav. Polidríco | 12.096,00 | m2 | 29,07 | 351.630,72 | 34.828,19 | 41.860,80 | 66.977,28 | 11.386,14 |
| 532650 | Enchimento c/ argila p/pav. Polidríco | 12.096,00 | m2 | 1,19 | 14.394,24 | 1.425,72 | 1.713,60 | 2.741,76 | 466,10 |
| 532700 | Compactação de pavimento polidríco | 12.600,00 | m2 | 0,53 | 6.678,00 | 661,44 | 795,00 | 1.272,00 | 216,24 |
| 575100 | Contenção lateral c/ solo local p/pav. Polidríca, largura de 1,0 metro cada margem | 4.200,00 | m2 | 1,64 | 6.888,00 | 682,24 | 682,24 | 1.312,00 | 223,04 |
| 800000 | Enleivamento da contenção lateral, largura de 50 cm, de cada margem | 2.100,00 | m2 | 10,87 | 22.827,00 | | 2.260,96 | 4.348,00 | 739,16 |
| | TOTAL GERAL | | | | 536.000,28 | 53.211,82 | 62.810,20 | 101.447,20 | 17.246,03 |
| | PERCENTUAL ACUMULADO | | | | | 9,93% | 21,65% | 40,57% | 43,79% |

TOTAL PAGO

R\$ 536.000,28

SALDO A PAGAR

R\$ - 0,00

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul

Fábio Júnior de Oliveira

DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
ENGR. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350Engº Civil Fábio Jr. de Oliveira
CREA PR-82.120/D

MEDIÇÕES

| 5ª MEDIÇÃO 12/07/2023 | 6ª MEDIÇÃO 24/07/2023 | 7ª MEDIÇÃO 31/08/2023 | 8ª MEDIÇÃO 14/09/2023 | 9ª MEDIÇÃO 24/11/2023 | 10ª MEDIÇÃO 19/12/2023 | 11ª MEDIÇÃO 24/01/2024 |
|---|---|---|---|---|---|--|
| 2.782,08 2.416,44 3.356,16 23.107,16 945,91 438,84 | 6.088,32 5.288,14 7.344,64 50.567,85 2.070,03 960,36 | 3.386,88 2.941,75 4.085,76 28.130,46 1.151,54 534,24 | 2.016,00 1.751,04 2.432,00 16.744,32 685,44 318,00 | 5.181,12 4.500,17 6.250,24 43.032,90 1.761,58 817,26 | 2.338,56 2.031,21 2.821,12 19.423,41 795,11 368,88 | 1.874,88 1.628,46 2.261,76 15.572,21 637,46 295,74 4.670,72 15.478,88 |
| 33.046,59 49,96% | 72.319,34 63,45% | 40.230,63 70,95% | 23.946,80 75,42% | 61.543,27 86,90% | 27.778,29 92,09% | 42.420,11 100,00% |

Prefeitura Mun. Bom Sucesso do Sul

Quinty

Fábio Júnior de Oliveira

DIRETOR DEPTO. DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS
ENGR. CIVIL CREA PR 82.120/D - DECRETO Nº 2.350

Engº Civil Fábio Jr. de Oliveira
CREA PR-82.120/D