



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	ED-28427	SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	Unid.	1,00	R\$ 1.390,32	R\$ 1.717,60	R\$ 1.717,60
						Subtotal		R\$ 1.717,60
2			Piscina					
2.1	RO-40211	SETOP	Escavação manual de valas em solo, com altura de 0 a 1,50 m	M³	7,87	R\$ 59,11	R\$ 73,02	R\$ 574,70
2.2	ED-51093	SETOP	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M²	20,03	R\$ 20,43	R\$ 25,24	R\$ 505,54
2.3	RO-40234	SETOP	Reaterro e compactação manual de vala	m³	12,60	R\$ 33,87	R\$ 41,84	R\$ 527,22



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
2.4	ED-48295	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	kg	346,42	R\$ 13,45	R\$ 16,62	R\$ 5.756,16
2.5	ED-29548	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	kg	101,75	R\$ 14,43	R\$ 17,83	R\$ 1.813,88
2.6	ED-49786	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m³	8,66	R\$ 664,04	R\$ 820,36	R\$ 7.104,27
2.7	ED-50174	SETOP	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	M²	75,65	R\$ 23,65	R\$ 29,22	R\$ 2.210,28
2.8	ED-8571	SETOP	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M²	26,10	R\$ 71,99	R\$ 88,94	R\$ 2.321,24
2.9	ED-48201	SETOP	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, (FBK 4,5MPA), COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M²	140,85	R\$ 61,28	R\$ 75,71	R\$ 10.663,09
2.10	ED-50730	SETOP	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO	M²	307,80	R\$ 12,65	R\$ 15,63	R\$ 4.810,24



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
2.11	ED-50761	SETOP	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	307,80	R\$ 31,89	R\$ 39,40	R\$ 12.126,37
2.12	ED-50514	SETOP	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	M²	307,80	R\$ 5,74	R\$ 7,09	R\$ 2.182,67
2.13	ED-50498	SETOP	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	307,80	R\$ 12,16	R\$ 15,02	R\$ 4.623,91
2.14	ED-48479	SETOP	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M²	553,30	R\$ 15,69	R\$ 19,38	R\$ 10.724,85
2.15	ED-9320	SETOP	PISO EM CONCRETO, USINADO CONVENCIONAL, FCK 15MPA, COM TELA SOLDADA NERVURADA TIPO Q-138, ACABAMENTO POLÍDO EM NÍVEL ZERO, ESP. 10CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	m²	553,30	R\$ 134,41	R\$ 166,05	R\$ 91.875,53
2.16	ED-48502	SETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DO REBOCO OU EMBOÇO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M²	367,92	R\$ 18,31	R\$ 22,62	R\$ 8.322,41



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
2.17	160057	SBC	IMPERMEABILIZACAO COM ELASTOMERO ASFALTICO	M²	20,00	R\$ 470,07	R\$ 580,72	R\$ 11.614,49
2.18	ED-13286	SETOP	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 15MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	367,92	R\$ 30,16	R\$ 37,26	R\$ 13.708,58
2.19	120352	SBC	AZULEJO 15,5x15,5cm BRILHANTE BOLD AZUL PISCINA CERAL ELIANE	M²	367,92	R\$ 105,10	R\$ 129,84	R\$ 47.770,93
2.20		Cotação	FILTRO FP950 VAZÃO 280.000 LITROS	Unid.	1,00	R\$ 2.640,00	R\$ 3.261,46	R\$ 3.261,46
2.21		Cotação	MOTOBOMBA 2 CV COM PRÉ FILTRO	Unid.	1,00	R\$ 2.640,00	R\$ 3.261,46	R\$ 3.261,46
2.22		Cotação	SACOS DE QUARTZO PARA O FILTRO	Unid.	13,00	R\$ 81,97	R\$ 101,27	R\$ 1.316,45



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
						Subtotal		R\$ 247.075,73
3			Muro					
3.1	RO-40211	SETOP	Escavação manual de valas em solo, com altura de 0 a 1,50 m	M³	18,63	R\$ 59,11	R\$ 73,02	R\$ 1.360,45
3.2	ED-51093	SETOP	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M²	27,80	R\$ 20,43	R\$ 25,24	R\$ 701,65
3.3	RO-40234	SETOP	Reaterro e compactação manual de vala	m³	29,80	R\$ 33,87	R\$ 41,84	R\$ 1.246,92
3.4	ED-48295	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	kg	608,33	R\$ 13,45	R\$ 16,62	R\$ 10.108,09
3.5	ED-29548	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	kg	203,50	R\$ 14,43	R\$ 17,83	R\$ 3.627,76



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
3.6	ED-49786	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m³	17,26	R\$ 664,04	R\$ 820,36	R\$ 14.159,33
3.7	ED-50174	SETOP	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	M²	64,19	R\$ 23,65	R\$ 29,22	R\$ 1.875,45
3.8	ED-8571	SETOP	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M²	106,40	R\$ 71,99	R\$ 88,94	R\$ 9.462,84
3.9	ED-48201	SETOP	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, (FBK 4,5MPA), COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M²	211,63	R\$ 61,28	R\$ 75,71	R\$ 16.021,52
3.10	ED-50730	SETOP	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO	M²	262,14	R\$ 12,65	R\$ 15,63	R\$ 4.096,67
3.11	ED-50761	SETOP	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	262,14	R\$ 31,89	R\$ 39,40	R\$ 10.327,50
3.12	ED-50514	SETOP	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	M²	262,14	R\$ 5,74	R\$ 7,09	R\$ 1.858,89



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
3.13	ED-50498	SETOP	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	262,14	R\$ 12,16	R\$ 15,02	R\$ 3.937,99
3.14	ED-50921	SETOP	ALAMBRADO PARA QUADRA ESPORTIVA, EM TELA DE ARAME GALVANIZADO COM TRAMA LOSANGULAR DE 2" (50,8MM) E FIO BWG12 (2,77MM), ALTURA 1M, EXCLUSIVE PINTURA, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FORNECIMENTO EM QUADROS DE TUBOS DE AÇO CARBONO GALVANIZADO DIÂMETRO DE 50MM (2")	M	87,38	R\$ 332,83	R\$ 411,18	R\$ 35.928,75
						Subtotal		R\$ 114.713,81
4			Mureta					
4.1	RO-40211	SETOP	Escavação manual de valas em solo, com altura de 0 a 1,50 m	M³	5,79	R\$ 59,11	R\$ 73,02	R\$ 422,81
4.2	ED-51093	SETOP	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M²	14,62	R\$ 20,43	R\$ 25,24	R\$ 369,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
4.3	RO-40234	SETOP	Reaterro e compactação manual de vala	m³	29,80	R\$ 33,87	R\$ 41,84	R\$ 1.246,92
4.4	ED-48295	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	kg	256,13	R\$ 13,45	R\$ 16,62	R\$ 4.255,89
4.5	ED-29548	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	kg	74,00	R\$ 14,43	R\$ 17,83	R\$ 1.319,18
4.6	ED-49786	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m³	6,39	R\$ 664,04	R\$ 820,36	R\$ 5.242,07
4.7	ED-50174	SETOP	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	M²	54,20	R\$ 23,65	R\$ 29,22	R\$ 1.583,57
4.8	ED-8571	SETOP	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M²	19,80	R\$ 71,99	R\$ 88,94	R\$ 1.760,94



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
4.9	ED-48201	SETOP	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, (FBK 4,5MPA), COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M²	101,10	R\$ 61,28	R\$ 75,71	R\$ 7.653,81
4.10	ED-50730	SETOP	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO	M²	222,00	R\$ 12,65	R\$ 15,63	R\$ 3.469,37
4.11	ED-50761	SETOP	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	222,00	R\$ 31,89	R\$ 39,40	R\$ 8.746,11
4.12	ED-50514	SETOP	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	M²	222,00	R\$ 5,74	R\$ 7,09	R\$ 1.574,25
4.13	ED-50498	SETOP	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	222,00	R\$ 12,16	R\$ 15,02	R\$ 3.334,99
4.14	ED-9100	SETOP	ALAMBRADO PARA QUADRA ESPORTIVA, EM TELA DE ARAME GALVANIZADO COM TRAMA LOSANGULAR DE 2" (50,8MM) E FIO BWG12 (2,77MM), EXCLUSIVE PINTURA, INCLUSIVE FIXAÇÃO E FORNECIMENTO EM QUADROS DE TUBOS DE AÇO CARBONO GALVANIZADO DIÂMETRO DE 50MM (2")	M²	185,00	R\$ 332,83	R\$ 411,18	R\$ 76.067,96
						Subtotal		R\$ 117.046,87



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte			
ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES			DATA: 18/04/2022
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			BDI: 23,54%
BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023			
			UN 1,00 R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
5			Arquibancada					
5.1	RO-40211	SETOP	Escavação manual de valas em solo, com altura de 0 a 1,50 m	M³	13,84	R\$ 59,11	R\$ 73,02	R\$ 1.010,66
5.2	ED-51093	SETOP	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M²	20,98	R\$ 20,43	R\$ 25,24	R\$ 529,52
5.3	RO-40234	SETOP	Reaterro e compactação manual de vala	m³	22,15	R\$ 33,87	R\$ 41,84	R\$ 926,82
5.4	ED-48295	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	kg	913,17	R\$ 13,45	R\$ 16,62	R\$ 15.173,35
5.5	ED-29548	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	kg	173,90	R\$ 14,43	R\$ 17,83	R\$ 3.100,08
5.6	ED-49786	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m³	19,92	R\$ 664,04	R\$ 820,36	R\$ 16.341,47



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte			
ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES			DATA: 18/04/2022
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			BDI: 23,54%
BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023			
	UN	1,00	R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
5.7	ED-50174	SETOP	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	M²	49,68	R\$ 23,65	R\$ 29,22	R\$ 1.451,51
5.8	ED-8571	SETOP	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M²	128,80	R\$ 71,99	R\$ 88,94	R\$ 11.455,01
5.9	ED-48201	SETOP	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM , (FBK 4,5MPA), COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M²	104,92	R\$ 61,28	R\$ 75,71	R\$ 7.943,00
5.10	ED-50730	SETOP	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO	M²	158,60	R\$ 12,65	R\$ 15,63	R\$ 2.478,57
5.11	ED-50761	SETOP	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) , ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	158,60	R\$ 31,89	R\$ 39,40	R\$ 6.248,35
5.12	ED-50514	SETOP	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	M²	158,60	R\$ 5,74	R\$ 7,09	R\$ 1.124,66
5.13	ED-50498	SETOP	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	158,60	R\$ 12,16	R\$ 15,02	R\$ 2.382,56



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte			
ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO,BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES			DATA: 18/04/2022
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			BDI: 23,54%
BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023			
	UN	1,00	R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
						Subtotal		R\$ 70.165,56
6			Quadra					
6.1	ED-48435	SETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO OU BLOCO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m3	24,61	R\$ 92,63	R\$ 114,44	R\$ 2.816,25
6.2	20014	SBC	REGULARIZACAO MANUAL DE SOLO COM NIVELAMENTO E APILOAMENTO	m³	26,95	R\$ 68,07	R\$ 84,09	R\$ 2.266,32
6.3	ED-50566	SETOP	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM	M²	677,59	R\$ 32,93	R\$ 40,68	R\$ 27.565,53
6.4	ED-9320	SETOP	PISO EM CONCRETO, USINADO CONVENCIONAL, FCK 15MPA, COM TELA SOLDADA NERVURADA TIPO Q-138, ACABAMENTO POLÍDO EM NÍVEL ZERO, ESP. 10CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	m²	538,69	R\$ 134,41	R\$ 166,05	R\$ 89.449,54
6.5		Cotação	GRAMA SINTETICA ESPORTIVA 50MM	M²	1.216,28	R\$ 77,01	R\$ 95,14	R\$ 115.714,63



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
6.6	ED-49569	SETOP	TRAVE DE GOL EM TUBO GALVANIZADO PARA QUADRA, INCLUSIVE REDE E PINTURA	U	2,00	R\$ 3.108,32	R\$ 3.840,02	R\$ 7.680,04
6.7		COMPOSIÇÃO	POSTE RETO COM BASE E JANELA DE INSPEÇÃO 6 METROS DE ALTURA COM CRUZETA PARA REFLETOR 4 REFLETORES	U	6,00	R\$ 2.000,00	R\$ 2.470,80	R\$ 14.824,80
6.8	60521	SBC	1KIT REFLETOR PARA QUADRA ESPORTIVA	U	6,00	R\$ 1.314,43	R\$ 1.623,85	R\$ 9.743,08
						Subtotal		R\$ 270.060,19
7			Vestuario / Secretaria					
7.1	ED-48480	SETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M²	54,68	R\$ 14,65	R\$ 18,10	R\$ 989,63



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
7.2	ED-48502	SETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DO REBOCO OU EMBOÇO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M²	48,32	R\$ 18,31	R\$ 22,62	R\$ 1.093,01
7.3	ED-48460	SETOP	REMOÇÃO MANUAL DE FORRO DE PLACAS (GESSO, MINERAL, FIBRA, ISOPOR, COLMEIA, PVC, ETC.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE DEMOLIÇÃO DA ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M²	54,68	R\$ 1,84	R\$ 2,27	R\$ 124,30
7.4	ED-48497	SETOP	REMOÇÃO MANUAL DE ESQUADRIA METÁLICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MARCO/ALIZAR/GUARNIÇÕES, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M²	17,34	R\$ 16,46	R\$ 20,33	R\$ 352,60
7.5	ED-48467	SETOP	REMOÇÃO DE LOUÇAS (LAVATÓRIO, BANHEIRA, PIA, VASO SANITÁRIO, TANQUE), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	Unid.	8,00	R\$ 37,99	R\$ 46,93	R\$ 375,46
7.6	ED-50566	SETOP	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM	M²	63,49	R\$ 32,93	R\$ 40,68	R\$ 2.582,88



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
7.7	ED-50544	SETOP	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE EXTERNO (ANTIDERRAPANTE), PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	63,49	R\$ 69,38	R\$ 85,71	R\$ 5.441,86
7.8	ED-13286	SETOP	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 15MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	48,32	R\$ 30,16	R\$ 37,26	R\$ 1.800,39
7.9	ED-50717	SETOP	REVESTIMENTO COM AZULEJO BRANCO (20X20CM), JUNTA A PRUMO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	48,32	R\$ 81,94	R\$ 101,23	R\$ 4.891,37
7.10	ED-28728	SETOP	FORRO EM RÉGUA DE PVC, LARGURA 20CM, NA COR BRANCA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO E PENDURAS METÁLICAS E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE RODAFORRO OU MOLDURA	M²	54,68	R\$ 70,45	R\$ 87,03	R\$ 4.759,02
7.11	ED-50296	SETOP	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA CONVENCIONAL, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE VÁLVULA DE DESCARGA E TUBO DE LIGAÇÃO	Unid.	8,00	R\$ 226,06	R\$ 279,27	R\$ 2.234,20



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
7.12	ED-50314	SETOP	CHUVEIRO ELÉTRICO COM RESISTÊNCIA BLINDADA, TENSÃO 127V/220V, POTÊNCIA 5500W/6800W, INCLUSIVE BRAÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Unid.	2,00	R\$ 235,99	R\$ 291,54	R\$ 583,08
7.13	ED-50798	SETOP	JANELA BASCULANTE METÁLICA EM QUADRO CANTONEIRA 3/4"x 3/4" x 1/8" COM TELA MOSQUITEIRO - PADRÃO SEDS	m²	10,62	R\$ 649,26	R\$ 802,10	R\$ 8.518,26
7.14	ED-23034	SETOP	PORTA METÁLICA, TIPO DE ABRIR, COM UMA (1) FOLHA, EM CHAPA GALVANIZADA LAMBRIL, MODELO QUADRADO, INCLUSIVE PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCÃO), UMA (1) DEMÃO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE FECHADURA E DOBRADIÇA	m²	6,72	R\$ 382,66	R\$ 472,74	R\$ 3.176,80
7.15	ED-50978	SETOP	PORTA DE SANITÁRIO COMPLETA, COM BATENTES DE FERRO, ESTRUTURA EM METALON 20 X 30, FOLHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº. 18, TRANQUETA E DOBRADIÇAS - 60 X 180 CM	Unid.	10,00	R\$ 420,31	R\$ 519,25	R\$ 5.192,51
						Subtotal		R\$ 42.115,37
8			Almoxarifado					



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
8.1	RO-40211	SETOP	Escavação manual de valas em solo, com altura de 0 a 1,50 m	M³	0,96	R\$ 59,11	R\$ 73,02	R\$ 70,10
8.2	ED-51093	SETOP	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M²	2,14	R\$ 20,43	R\$ 25,24	R\$ 54,01
8.3	RO-40234	SETOP	Reaterro e compactação manual de vala	m³	1,54	R\$ 33,87	R\$ 41,84	R\$ 64,44
8.4	ED-48295	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	kg	77,88	R\$ 13,45	R\$ 16,62	R\$ 1.294,06
8.5	ED-29548	SETOP	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	kg	25,90	R\$ 14,43	R\$ 17,83	R\$ 461,71
8.6	ED-49786	SETOP	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m³	1,66	R\$ 664,04	R\$ 820,36	R\$ 1.361,79



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
8.7	ED-50174	SETOP	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	M²	7,32	R\$ 23,65	R\$ 29,22	R\$ 213,87
8.8	ED-8571	SETOP	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M²	13,92	R\$ 71,99	R\$ 88,94	R\$ 1.238,00
8.9	ED-48201	SETOP	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, (FBK 4,5MPA), COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	M²	22,00	R\$ 61,28	R\$ 75,71	R\$ 1.665,52
8.10	ED-50730	SETOP	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO	M²	56,00	R\$ 12,65	R\$ 15,63	R\$ 875,16
8.11	ED-50761	SETOP	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	56,00	R\$ 31,89	R\$ 39,40	R\$ 2.206,23
8.12	ED-50514	SETOP	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	M²	56,00	R\$ 5,74	R\$ 7,09	R\$ 397,11
8.13	ED-50498	SETOP	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	56,00	R\$ 12,16	R\$ 15,02	R\$ 841,26



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte			
ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES			DATA: 18/04/2022
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			BDI: 23,54%
BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023			
	UN	1,00	R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
8.14	ED-50544	SETOP	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE EXTERNO (ANTIDERRAPANTE), PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M²	25,41	R\$ 69,38	R\$ 85,71	R\$ 2.177,94
8.15	ED-28728	SETOP	FORRO EM RÉGUA DE PVC, LARGURA 20CM, NA COR BRANCA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO E PENDURAS METÁLICAS E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE RODAFORRO OU MOLDURA	M²	25,41	R\$ 70,45	R\$ 87,03	R\$ 2.211,53
8.16	ED-48407	SETOP	ENGRADAMENTO PARA TELHAS CERÂMICA OU CONCRETO EM MADEIRA PARAJU	m²	30,25	R\$ 139,94	R\$ 172,88	R\$ 5.229,68
8.17	ED-4842	SETOP	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA COLONIAL PLANA, 24 UNID/M2	M²	30,25	R\$ 91,08	R\$ 112,52	R\$ 3.403,74
						Subtotal		R\$ 23.766,15
9			Calçada externa					
9.1	ED-48472	SETOP	REMOÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INCLUSIVE CARGA	M	141,83	R\$ 9,87	R\$ 12,19	R\$ 1.729,39



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
9.2	ED-48664	SETOP	GUIA DE MEIO-FIO (10X15X22)CM E SARJETA (30X10)CM COM INCLINAÇÃO DE 10%, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN-LOCO, FORMA EM MADEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	141,83	R\$ 89,58	R\$ 110,67	R\$ 15.695,92
9.3	ED-51148	SETOP	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	U	1,00	R\$ 387,62	R\$ 478,87	R\$ 478,87
9.4	ED-50417	SETOP	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, ESPESSURA 6CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESSURA 6CM	M²	219,39	R\$ 71,16	R\$ 87,91	R\$ 19.286,81
						Subtotal		R\$ 37.190,99
10			Calçada interna					
10.1	ED-48479	SETOP	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M²	434,00	R\$ 15,69	R\$ 19,38	R\$ 8.412,41
10.2	ED-51145	SETOP	PASSEIOS DE CONCRETO E = 6 CM, FCK = 10 MPA, JUNTA SECA	M²	434,00	R\$ 56,82	R\$ 70,20	R\$ 30.464,82
						Subtotal		R\$ 38.877,23
11			Coreto					



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

UN

1,00

R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
11.1	ED-48501	SETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REBOCO OU EMBOÇO, COM ESPESSURA DE ATÉ 55MM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m²	95,34	R\$ 8,79	R\$ 10,86	R\$ 1.035,31
11.2	ED-50730	SETOP	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, PREPARO MECÂNICO	M²	95,34	R\$ 12,65	R\$ 15,63	R\$ 1.489,96
11.3	ED-50761	SETOP	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M²	95,34	R\$ 31,89	R\$ 39,40	R\$ 3.756,10
11.4	ED-50514	SETOP	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	M²	95,34	R\$ 5,74	R\$ 7,09	R\$ 676,07
11.5	ED-50498	SETOP	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	M²	95,34	R\$ 12,16	R\$ 15,02	R\$ 1.432,24
11.6	ED-9319	SETOP	PISO EM CONCRETO, USINADO CONVENCIONAL, FCK 15MPA, COM TELA SOLDADA NERVURADA TIPO Q-61, ACABAMENTO POLIDO EM NÍVEL ZERO, ESP. 5CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO, EXCLUSIVE JUNTA DE DILATAÇÃO	m²	98,26	R\$ 86,63	R\$ 107,02	R\$ 10.516,05
						Subtotal		R\$ 18.905,73



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte

ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO, BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES

DATA: 18/04/2022

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI:

23,54%

BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023

	UN	1,00	R\$ 1.047.055,05
--	----	------	------------------

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
12			Serviços Finais					
12.1	ED-48514	SETOP	REMOÇÃO MANUAL DE TELHA CERÂMICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M²	413,32	R\$ 21,41	R\$ 26,45	R\$ 10.932,28
12.2	ED-4842	SETOP	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA COLONIAL PLANA, 24 UNID/M2	M²	413,32	R\$ 91,08	R\$ 112,52	R\$ 46.506,86
12.3	ED-50266	SETOP	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M²	1.000,00	R\$ 6,46	R\$ 7,98	R\$ 7.980,68
						Subtotal		R\$ 65.419,82
				Custo TOTAL com BDI incluso				R\$ 1.047.055,05

1 - Este orçamento do projeto executivo está em conformidade com o disposto na Resolução do CONFEA nº 361 de 10 de dezembro de 1991, alínea f.

2 - Após a elaboração da nova planilha orçamentária, baseada no projeto executivo, a ART correspondente deverá ser emitida.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GERALDO

ESTADO DE MINAS GERAIS
Rua 21 de abril, nº 19 – Centro – CEP – 36 530-000
CNPJ: 18.137.935/0001-80 – Tel.: (32)3556-1215 ou 1471

OBRA: Reforma Praça Esporte			
ENDEREÇO: AV. PREFEITO JOÃO VICENTE FERREIRA FILHO,BAIRRO ANTONIO DA SILVA PORTUGUES		DATA: 18/04/2022	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		BDI:	23,54%
BASE DE PREÇO: SETOP JANEIRO 2023 / SINAP FEVEREIRO 2023 / SBC ABRIL 2023			
		UN	R\$ 1.047.055,05

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
------	--------	-------	------------------------	-------	--------	------------------------------	---------------------------	-------------