



Usuário: HIGOR AUGUSTO SABAG DE PAULO
CPF: 103.036.256-43

Sair do Sistema
08/05/2024 15:43 - v.3.10.0-b13921316

Cadastramento	Programas	Propostas	Execução	Inf. Gerenciais	Cadastros
Acomp. e Fiscalização	Prestação de Contas	Administração	TCE	Verificação de Regularidade	

Projeto Básico / Termo de Referência

53000 - MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO E DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL

Instrumento 942404

DOCUMENTOS ORÇAMENTÁRIOS

18.666.172/0001-64 - MUNICIPIO DE SAO PEDRO DA UNIAO

Voltar

Versão: 4

- Dados Básicos
- Anexos
- Responsável Técnico
- Documentação Complementar
- QCI
- PO/CFF
- LAE
- SPA
- Quadro Resumo

- Dados Gerais
- Eventos
- Frentes de Obra
- PO
- PLQ
- CFF
- VOLTAR

Planilha de Levantamento Quantitativo

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 59.410,96					
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,00	UN	1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 59.410,96	-	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	0,03	R\$ 1.782,33
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	0,07	R\$ 4.158,77
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	0,05	R\$ 2.970,55
								4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 4	0,30	R\$ 17.823,28
								5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 5	0,32	R\$ 19.011,50
								6	ADMINISTRAÇÃO LOCAL 6	0,23	R\$ 13.664,52
2	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.680,48					
2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	4,50	M2	2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.680,48	-	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	4,50	R\$ 1.680,48
3	CORTE E ATERRO					R\$ 44.076,12					
3.1	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em leito natural - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	1.197,82	M3	3	CORTE E ATERRO	R\$ 17.236,63	-	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	1.109,59	R\$ 15.967,00
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	35,55	R\$ 511,56
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	52,68	R\$ 758,07
3.2	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	1.197,82	M3	3	CORTE E ATERRO	R\$ 7.103,07	-	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	1.109,59	R\$ 6.579,87

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	35,55	R\$ 210,81
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	52,68	R\$ 312,39
3.3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço em leito natural - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	908,36	M3	3	CORTE E ATERRO	R\$ 16.359,56	—	2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	908,36	R\$ 16.359,56
3.4	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em leito natural	3.185,72	TXKM	3	CORTE E ATERRO	R\$ 3.376,86	—	2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	3.185,72	R\$ 3.376,86
4	SUB-LEITO E SUB BASE					R\$ 76.850,17					
4.1	Regularização do subleito	10.031,04	M2	4	SUB-LEITO E SUB BASE	R\$ 13.742,52	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	4.860,00	R\$ 6.658,20
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	3.780,00	R\$ 5.178,60
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	1.391,04	R\$ 1.905,72
4.2	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	1.504,66	M3	4	SUB-LEITO E SUB BASE	R\$ 20.959,91	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	729,00	R\$ 10.154,97
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	567,00	R\$ 7.898,31
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	208,66	R\$ 2.906,63
4.3	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	28.868,32	TXKM	4	SUB-LEITO E SUB BASE	R\$ 42.147,74	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	13.986,59	R\$ 20.420,42
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	10.878,46	R\$ 15.882,55
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	4.003,27	R\$ 5.844,77
5	BASE					R\$ 64.416,71					
5.1	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida	1.504,66	M3	5	BASE	R\$ 22.268,97	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	729,00	R\$ 10.789,20
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	567,00	R\$ 8.391,60
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	208,66	R\$ 3.088,17
5.2	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em leito natural	28.868,32	TXKM	5	BASE	R\$ 42.147,74	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	13.986,59	R\$ 20.420,42
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	10.878,46	R\$ 15.882,55
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	4.003,27	R\$ 5.844,77
6	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					R\$ 742.840,56					
6.1	Imprimação com emulsão asfáltica	7.801,92	M2	6	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	R\$ 3.822,94	—				

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
								1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	3.780,00	R\$ 1.852,20
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	2.940,00	R\$ 1.440,60
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	1.081,92	R\$ 530,14
6.2	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO (COM ICMS DE 18% - ANP 10/2023 - ESTADO DE MINAS GERAIS)	10.142,50	KG	6	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	R\$ 32.253,15	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	4.914,00	R\$ 15.626,52
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	3.822,00	R\$ 12.153,96
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	1.406,50	R\$ 4.472,67
6.3	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	3.904,86	TXKM	6	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	R\$ 8.473,55	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	1.891,89	R\$ 4.105,40
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	1.471,47	R\$ 3.193,09
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	541,50	R\$ 1.175,06
6.4	Pintura de ligação	7.801,92	M2	6	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	R\$ 2.652,65	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	3.780,00	R\$ 1.285,20
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	2.940,00	R\$ 999,60
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	1.081,92	R\$ 367,85
6.5	EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C (COM ICMS DE 18% - ANP 10/2023 - ESTADO DE MINAS GERAIS)	3.510,86	KG	6	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	R\$ 11.972,03	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	1.701,00	R\$ 5.800,41
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	1.323,00	R\$ 4.511,43
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	486,86	R\$ 1.660,19
6.6	Transporte de material betuminoso com caminhão tanque distribuidor - rodovia pavimentada	1.351,69	TXKM	6	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	R\$ 2.933,16	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	654,89	R\$ 1.421,11
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	509,36	R\$ 1.105,31
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	187,44	R\$ 406,74
6.7	Concreto asfáltico - faixa C - massa comercial	748,98	T	6	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	R\$ 17.316,42	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	362,88	R\$ 8.389,79
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	282,24	R\$ 6.525,39
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	103,86	R\$ 2.401,24
6.8	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA	748,98	T	6	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	R\$ 640.767,37	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	362,88	R\$ 310.451,10

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
	PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA							2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	282,24	R\$ 241.461,96
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	103,86	R\$ 88.854,31
6.9	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	23.593,01	TXKM	6	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	R\$ 22.649,29	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	11.430,72	R\$ 10.973,49
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	8.890,56	R\$ 8.534,94
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	3.271,73	R\$ 3.140,86
7	DRENAGEM PROFUNDA					R\$ 15.425,62					
7.1	Tubo de concreto PA1 comercial para drenagem - D = 0,60 m - fornecimento e instalação	20,00	M	7	DRENAGEM PROFUNDA	R\$ 5.988,20	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	20,00	R\$ 5.988,20
7.2	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	45,00	M3	7	DRENAGEM PROFUNDA	R\$ 375,30	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	45,00	R\$ 375,30
7.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	30,00	M2	7	DRENAGEM PROFUNDA	R\$ 109,20	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	30,00	R\$ 109,20
7.4	Concreto ciclópico fck = 20 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia, brita e pedra de mão comerciais	4,50	M3	7	DRENAGEM PROFUNDA	R\$ 2.279,21	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	4,50	R\$ 2.279,20
7.5	Reaterro e compactação com soquete vibratório	45,00	M3	7	DRENAGEM PROFUNDA	R\$ 844,65	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	45,00	R\$ 844,65
7.6	Boca de lobo simples - BLS 02 - areia e brita comerciais	2,00	UN	7	DRENAGEM PROFUNDA	R\$ 2.812,80	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	2,00	R\$ 2.812,80
7.7	Boca de BSTC D = 0,60 m - esconsidade 30° - areia e brita comerciais - alas esconsas	2,00	UN	7	DRENAGEM PROFUNDA	R\$ 3.016,26	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	2,00	R\$ 3.016,26
8	DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 173.775,62					
8.1	Sarjeta triangular de concreto - STC 100-20 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	1.643,02	M	8	DRENAGEM SUPERFICIAL	R\$ 130.094,32	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	493,90	R\$ 39.107,00
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	840,00	R\$ 66.511,20
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	309,12	R\$ 24.476,12
8.2	Sarjeta triangular de concreto - STC 80-17 - escavação mecânica - areia e brita comerciais	573,88	M	8	DRENAGEM SUPERFICIAL	R\$ 38.053,98	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	573,88	R\$ 38.053,98
8.3	SAÍDA D'ÁGUA ADAPTÁVEL A SARJETA - EDA 08A	2,00	UN	8	DRENAGEM SUPERFICIAL	R\$ 2.288,64	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	2,00	R\$ 2.288,64
8.4	SAÍDA D'ÁGUA ADAPTÁVEL A SARJETA - EDA 10B	2,00	UN	8	DRENAGEM SUPERFICIAL	R\$ 3.338,68	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	2,00	R\$ 3.338,68
9	SINALIZAÇÃO					R\$ 56.810,73					
9.1	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo II - com um pino -	558,00	UN	9	SINALIZAÇÃO	R\$ 27.286,20	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	270,00	R\$ 13.203,00

Nº Macrosserviço / Serviço	Descrição Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Nº Evento	Evento	Preço Total		Nº Frente de Obra	Frente de Obra	Qtd.	Valor
	fornecimento e colocação							2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	210,00	R\$ 10.269,00
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	78,00	R\$ 3.814,20
9.2	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	445,82	M2	9	SINALIZAÇÃO	R\$ 22.763,57	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	216,00	R\$ 11.028,96
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	168,00	R\$ 8.578,08
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	61,82	R\$ 3.156,53
9.3	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	4,00	UN	9	SINALIZAÇÃO	R\$ 1.198,20	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	2,00	R\$ 599,10
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	2,00	R\$ 599,10
9.4	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	4,00	UN	9	SINALIZAÇÃO	R\$ 1.198,36	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	2,00	R\$ 599,18
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	1,00	R\$ 299,59
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	1,00	R\$ 299,59
9.5	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	8,00	UN	9	SINALIZAÇÃO	R\$ 4.364,40	—	1	ESTACA 186 À 213 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 1	4,00	R\$ 2.182,20
								2	ESTACA 213 À 234 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 2	3,00	R\$ 1.636,65
								3	ESTACA 234 À 241+14,56 E ADMINISTRAÇÃO LOCAL 3	1,00	R\$ 545,55