



COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

OBRA: Revitalização de uma praça, com quadra, academia de ginástica e parque infantil, sendo a área total de 698,17m²		DATA: 14/08/2019	
Local: Entre a Rua Armando Rios e a Rua Senhora da Glória, Bairro São Pedro I - Muriaé - MG		FORMA DE EXECUÇÃO:	
REFERÊNCIA: SETOP JANEIRO/2020 - SINAPI JUNHO/2020		() DIRETA	(x) INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias		BDI	25,59%

COMP 001

Descrição: Remoção de bancos de concreto						
Unidade: unid.						
Fonte	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	h	1	13,23	13,23
Total Geral						R\$ 13,23
Fonte de Preço: SINAPI JUNHO/2020						
Fonte de Coeficientes: SMOP						

COMP 002

Fornecimento e instalação de poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior 60mm, diâmetro da base 115mm, altura total						
Unidade: unid.						
Fonte	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SINAPI	83400	Braco p/ iluminacao em tubo aco galv 1" comp =	unid.	1,0000	85,81	85,81
SINAPI-I	42243	Luminaria de led para iluminacao publica, de 98 w	unid.	1,0000	566,80	566,80
ORSE	6827	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto,	unid.	1,0000	718,51	718,51
SETOP	TER-ESC-035	Escavação manual de valas h <= 1,50 m	m3	0,6000	44,98	26,99
SETOP	EST-CON-015	Fornecimento de concreto não estrutural, preparado em obra com betoneira, com fck 13,5 mpa, inclusive lançamento, adensamento e	m3	0,0500	379,95	19,00
SINAPI	88264	Eletricista com encargos complementares	h	1,0000	18,64	18,64
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	h	3,0000	18,46	55,38
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	h	3,0000	13,23	39,69
Total Geral						R\$ 1.530,82
Fonte de Preço: SINAPI JUNHO/2020 - ORSE MAIO/2020 - SETOP JANEIRO/2020						
Fonte de Coeficientes: ORSE 7350						

COMP 003

Descrição: Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre 10,1 e 12,7 kw - Rev 01. Fornecimento e instalação dos materiais.						
Unidade: unid.						
Fonte	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
ORSE	11126	Entrada de energia elétrica bifásica demanda entre	unid.	1,0000	1.332,53	1332,53
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	h	1,0000	18,46	18,46
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	h	1,0000	13,23	13,23
Total Geral						R\$ 1.364,22
Fonte de Preço: SINAPI JUNHO/2020 - ORSE MAIO/2020						
Fonte de Coeficientes: SMOP						

COMP 004

Descrição: Rotação diagonal duplo						
Unidade: unid.						
Fonte	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
ORSE	13283	Equipamento de ginástica - rotação diagonal	unid.	1	2347,00	2347,00
SINAPI	94963	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (cimento/	m3	0,04	257,24	10,29
SINAPI	93358	Escavação manual de vala com profundidade	m3	0,08	52,33	4,19
SINAPI	96995	Reaterro manual apiloado com soquete.	m3	0,04	31,73	1,27
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	h	1	18,46	18,46
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	h	1	13,23	13,23



COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

OBRA: Revitalização de uma praça, com quadra, academia de ginástica e parque infantil, sendo a área total de 698,17m²		DATA: 14/08/2019
Local: Entre a Rua Armando Rios e a Rua Senhora da Glória, Bairro São Pedro I - Muriaé - MG	FORMA DE EXECUÇÃO:	
REFERÊNCIA: SETOP JANEIRO/2020 - SINAPI JUNHO/2020	() DIRETA	(x) INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias		BDI 25,59%
Total Geral		R\$ 2.394,44

Fonte de Preço: SINAPI JUNHO/2020 - ORSE SETEMBRO/2019

Fonte de Coeficientes: ORSE 12448 - SMOP

COMP 005

Descrição: Pressão de pernas triplo

Unidade: unid.

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
SINAPI-I	42431	Pressao de pernas triplo, em tubo de aco carbono,	unid.	1	2.248,18	2248,18
SINAPI	94963	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (cimento/	m3	0,02	257,24	5,14
SINAPI	93358	Escavação manual de vala com profundidade	m3	0,04	52,33	2,09
SINAPI	96995	Reaterro manual apiloado com soquete.	m3	0,02	31,73	0,63
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	h	1	18,46	18,46
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	h	1	13,23	13,23
Total Geral						R\$ 2.287,73

Fonte de Preço: SINAPI JUNHO/2020

Fonte de Coeficientes: SMOP

COMP 006

Descrição: Elíptico

Unidade: unid.

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
ORSE	9439	Equipamento de ginástica - elíptico	unid.	1	2.736,00	2736,00
SINAPI	94963	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (cimento/	m3	0,08	257,24	20,58
SINAPI	93358	Escavação manual de vala com profundidade	m3	0,16	52,33	8,37
SINAPI	96995	Reaterro manual apiloado com soquete.	m3	0,08	31,73	2,54
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	h	1	18,46	18,46
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	h	1	13,23	13,23
Total Geral						R\$ 2.799,18

Fonte de Preço: SINAPI JUNHO/2020 - ORSE SETEMBRO/2019

Fonte de Coeficientes: ORSE 9145 - SMOP

COMP 007

Descrição: Multiexercitador com seis funções

Unidade: unid.

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
SINAPI-I	42430	Multiexercitador com seis funcoes, em tubo de aco	unid.	1	3.654,84	3654,84
SINAPI	94963	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (cimento/	m3	0,07	257,24	18,01
SINAPI	93358	Escavação manual de vala com profundidade	m3	0,12	52,33	6,28
SINAPI	96995	Reaterro manual apiloado com soquete.	m3	0,05	31,73	1,59
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	h	1	18,46	18,46
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	h	1	13,23	13,23
Total Geral						R\$ 3.712,41

Fonte de Preço: SINAPI JUNHO/2020

Fonte de Coeficientes: SMOP

COMP 008

Descrição: Placa orientativa sobre exercícios 2,00x1,00m

Unidade: unid.



COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

OBRA: Revitalização de uma praça, com quadra, academia de ginástica e parque infantil, sendo a área total de 698,17m² DATA: 14/08/2019

Local: Entre a Rua Armando Rios e a Rua Senhora da Glória, Bairro São Pedro I - Muriaé - MG **FORMA DE EXECUÇÃO:**

REFERÊNCIA: SETOP JANEIRO/2020 - SINAPI JUNHO/2020 () DIRETA (x) INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 90 dias BDI 25,59%

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SINAPI-I	42438	Placa orientativa sobre exercícios, 2,00m x 1,00m,	unid.	1	1.187,61	1187,61
SINAPI	94963	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (cimento/	m3	0,04	257,24	10,29
SINAPI	93358	Escavação manual de vala com profundidade	m3	0,08	52,33	4,19
SINAPI	96995	Reaterro manual apiloado com soquete.	m3	0,04	31,73	1,27
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	h	1	18,46	18,46
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	h	1	13,23	13,23
Total Geral						R\$ 1.235,05

Fonte de Preço: SINAPI JUNHO/2020

Fonte de Coeficientes: SMOP

COMP 009

Descrição: Lixeira dupla com capacidade volumétrica de 60l

Unidade: unid.

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SINAPI-I	42440	Lixeira dupla, com capacidade volumetrica de	unid.	1	702,04	702,04
SINAPI	94963	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (cimento/	m3	0,02	257,24	5,14
SINAPI	93358	Escavação manual de vala com profundidade	m3	0,04	52,33	2,09
SINAPI	96995	Reaterro manual apiloado com soquete.	m3	0,02	31,73	0,63
SINAPI	88309	Pedreiro com encargos complementares	h	1	18,46	18,46
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	h	1	13,23	13,23
Total Geral						R\$ 741,59

Fonte de Preço: SINAPI JUNHO/2020

Fonte de Coeficientes: SMOP

COMP 010

Descrição: Limpeza de praça (varrição e remoção de entulhos)

Unidade: m2

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
SINAPI	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM	m3	0,0626	0,46	0,03
SINAPI	88316	Servente com encargos complementares	h	0,0278	13,23	0,37
Total Geral						R\$ 0,40

Fonte de Preço: SINAPI JUNHO/2020

Fonte de Coeficientes: SMOP

Eng. Bruno Dias
CREA: RJ 2019109261

Prefeitura Municipal de Muriaé
CNPJ: 17.947.581/0001-76