

Nº da Operação 0	Gestor / Programa / Ação / Modalidade MINISTERIO DAS CIDADES / PLANEJAMENTO URBANO	Município/UF OTACILIO COSTA SC
---------------------	---	-----------------------------------

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE OTACILIO COSTA	Objeto Pavimentação Rua Frederico Trogisch (trecho Av Armando P Souza e Jose Joao F)	Empreendimento/Apelido Rua Frederico Trogisch (trecho Av Armando P Souza e Jose
--	---	--

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO		UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL	
001	TUBO DE CONCRETO SIMPLES Ø 600,0mm P/DRENAGEM, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO.		M	jun/17	SINAPI	R\$ 124,00	
	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	SINAPI-I	7793	Tubos de concreto simples classe PS2, PB NBR-8090 DN 600MM para águas pluviais.	m	1,000000	R\$ 53,37	R\$ 53,37
	SINAPI	90099	Escavação Mec. Valas com prof., até 1,50m (Média entre Montante e Jusante/uma composição por trecho), com retroescavadeira 0,26 m³ /88 HP), larg. Menor que 0,80, em solos de 1ª categoria em locais com alto nível de interferência. AF 01/2015.	m³	0,900000	R\$ 16,37	R\$ 14,73
	SINAPI	92811	Assentamento de Tubos de Concreto para rede pluviais DM 600MM, junta rígida instalado em local com baixo nível de interferência (Não inclui fornecimento) AF_12/2015.	m	1,000000	R\$ 55,90	R\$ 55,90
Observações:							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO		UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL	
002	TUBO DE CONCRETO SIMPLES Ø 400,0mm P/DRENAGEM, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO.		m	jun/17	SINAPI	R\$ 81,84	
	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	SINAPI	7785	Tubos de concreto simples classe PS2, PB NBR-8090 DN 400MM para águas pluviais.	m	1,000000	R\$ 28,47	R\$ 28,47
	SINAPI	90099	Escavação Mec. Valas com prof., até 1,50m (Média entre Montante e Jusante/uma composição por trecho), com retroescavadeira 0,26 m³ /88 HP), larg. Menor que 0,80m, em solos de 1ª categoria em locais com alto nível de interferência. AF 01/2015.	m³	0,900000	R\$ 16,37	R\$ 14,73
	SINAPI	92809	Assentamento de Tubos de Concreto para rede pluviais DM 400MM, junta rígida instalado em local com baixo nível de interferência (Não inclui fornecimento) AF_12/2015.	m	1,000000	R\$ 38,64	R\$ 38,64
Observações:							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO		UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL	
003	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO PODOTATIL DIRECIONAL E ALERTA, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 20 M2 CM, ESPESSURA 6 CM.		m²	jun/17	SINAPI	R\$ 64,60	
	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	SINAPI	88260	CALCETEIRO	h.	0,397500	R\$ 19,62	R\$ 7,80
	SINAPI	88316	SERVENTE	h.	0,397500	R\$ 14,17	R\$ 5,63
	SINAPI	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	chp.	0,004100	R\$ 5,37	R\$ 0,02
	SINAPI	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	chi.	0,194700	R\$ 0,81	R\$ 0,16
	SINAPI	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	chp.	0,048300	R\$ 11,63	R\$ 0,56
	SINAPI	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	chi.	0,150400	R\$ 0,91	R\$ 0,14
	Cotação	001	PISO PODOTATIL (0,20X0,20X0,06)m PIGMENTADO VERMELHO DIRECIONAL E ALERTA.	m²	1,048700	R\$ 45,00	R\$ 47,19
	SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,056500	R\$ 54,84	R\$ 3,10
Observações:							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO		UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL	
004	Caixa coletora, com fundo e tampa de concreto paredes com blocos.		UNIDADE	jun/17	SINAPI	R\$ 1.206,38	
	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	SINAPI-I	0000022	Aço CA-25 1/4" - (6,35 MM)	Kg	23,920000	R\$ 3,99	R\$ 95,44
	SINAPI-I	0000337	Arame Rec. P/Armação ferragem, N. 18, D=1,25MM (0,01 KGM)	Kg	0,420000	R\$ 8,58	R\$ 3,60
	SINAPI-I	0000370	Areia Média Posto Jazida/Fornecedor (S. Frete)	m³	0,670000	R\$ 55,00	R\$ 36,85
	SINAPI-I	0001379	Cimento Portland Composto CP II - 32	Kg	248,600000	R\$ 0,50	R\$ 124,30
	SINAPI-I	0004721	Pedra Brita N. 1 Posto Pedreira/Forn. (S.Frete)	m³	0,330000	R\$ 57,50	R\$ 18,98
	SINAPI-I	0004750	Pedreiro	h.	20,730000	R\$ 16,38	R\$ 339,56
	SINAPI-I	0006127	Ajudante de Pedreiro	h.	27,500000	R\$ 11,92	R\$ 327,80
	SINAPI-I	0005061	Prego polido com cabeça 2 1/2 x 10	Kg	0,050000	R\$ 8,00	R\$ 0,40

Proponente PREFEITURA MUNICIPAL DE OTACILIO COSTA	Objeto Pavimentação Rua Frederico Trogisch (trecho Av Armando P Souza e Jose Joao F)	Empreendimento/Apelido Rua Frederico Trogisch (trecho Av Armando P Souza e Jose
--	---	--

	SINAPI-I	0006189	Tábua Mad. 2A Qual. 2,5 X30cm (1 x12)" N. Aparelhada	m	2,220000	R\$ 11,43	R\$ 25,37
	SINAPI-I	0025070	Bloco Conc. Estrutural - (14 x19 x39)CM - Fck=4,5MPA	UNIDADE	77,000000	R\$ 3,04	R\$ 234,08
Observações:							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
005	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO CINZA, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 M2 CM, ESPESSURA 6 CM.	m²	jun/17	SINAPI	R\$ 50,91
	DESCRIBÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	SINAPI 88260 CALCETEIRO	h.	0,397500	R\$ 19,62	R\$ 7,80
	SINAPI 88316 SERVENTE	h.	0,397500	R\$ 14,17	R\$ 5,63
	SINAPI 91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	chp.	0,004100	R\$ 5,37	R\$ 0,02
	SINAPI 91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	chi.	0,194700	R\$ 0,81	R\$ 0,16
	SINAPI 91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	chp.	0,048300	R\$ 11,63	R\$ 0,56
	SINAPI 91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	chi.	0,150400	R\$ 0,91	R\$ 0,14
	Cotação 002 PISO PODOTATIL (0,10X0,20X0,06)m CINZA NORMAL	m²	1,048700	R\$ 31,94	R\$ 33,50
	SINAPI-I 4741 PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,056500	R\$ 54,89	R\$ 3,10
Observações:					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
007	TRAVAMENTO COM AREIA MEDIA e=1,0cm	m³	jun/17	SINAPI	R\$ 91,59
	DESCRIBÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	SINAPI 88316 SERVENTE	h	2,000000	R\$ 14,17	R\$ 28,34
	SINAPI-I 0000370 Areia Média Posto Jazida/Fornecedor (S. Frete)	m³	1,150000	R\$ 55,00	R\$ 63,25
Observações:					

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:

Nome: 0,00
 CREA/CAU: 0,00
 ART/RRT: 0,00

Data: 00/01/1900