

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO

Obra: Construção de Cabeceira - Ponte sobre Rio Braço do Norte

Local: Braço do Norte

Preço base: SINAPI, Composição desonerado

SINAPI - Data de referência 03/2022, ORSE 02/2022, CPOS 02/2022, SBC 05/2022

Itapoá, maio de 2022



COMPOSIÇÕES

			Unid	Coef.	Valor de ref.	Valor total
COMPOSIÇÃO 1	SINAPI	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA	M ²			R\$ 8,68
INSUMO	345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM	KG	0,040	R\$ 39,94	R\$ 1,60
INSUMO	37524	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	1,66	R\$ 3,19	R\$ 5,30
COMPOSIÇÃO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	R\$ 24,43	R\$ 1,47
COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,018	R\$ 18,09	R\$ 0,33
Valor total do item:						R\$ 8,68
COMPOSIÇÃO 2	SINAPI	RELOCAÇÃO DE PASSADIÇO COM TÁBUAS DE MADEIRA PARA VEÍCULOS (COM REAPROVEITAMENTO DE TÁBUAS)	M ²			R\$ 112,45
INSUMO	2731	POSTE ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 20 A 25 CM, H = 12,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,800	R\$ 85,96	R\$ 68,77
INSUMO	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2	R\$ 21,68	R\$ 4,34
COMPOSIÇÃO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	R\$ 24,43	R\$ 12,22
COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	R\$ 18,09	R\$ 27,14
Valor total do item:						R\$ 112,45
COMPOSIÇÃO 3	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M ³			R\$ 104,52
COMPOSIÇÃO	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M ³	1,000	R\$ 96,29	R\$ 96,29

COMPOSIÇÃO	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE	T	1,4	R\$ 5,88	R\$ 8,23
					Valor total do item:	R\$ 104,52
COMPOSIÇÃO 4	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M³			R\$ 105,29
COMPOSIÇÃO	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M³	1,000	R\$ 95,29	R\$ 95,29
COMPOSIÇÃO	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE	T	1,7	R\$ 5,88	R\$ 10,00
					Valor total do item:	R\$ 105,29
COMPOSIÇÃO 5	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PASSADIÇO COM TÁBUAS DE MADEIRA PARA VEÍCULOS	M²			R\$ 18,48
COMPOSIÇÃO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09	R\$ 24,43	R\$ 2,20
COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9	R\$ 18,09	R\$ 16,28
					Valor total do item:	R\$ 18,48
COMPOSIÇÃO 6	SINAPI	MARCO INAUGURAL	UN.			R\$ 1.637,65
COMPOSIÇÃO	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM-MONTAGEM	KG	16,6	R\$ 17,35	R\$ 288,01
COMPOSIÇÃO	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM-MONTAGEM	KG	8,37	R\$ 16,10	R\$ 134,76
COMPOSIÇÃO	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM-MONTAGEM	KG	36,67	R\$ 14,30	R\$ 524,38

COMPOSIÇÃO	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M³	0,53	R\$ 560,91	R\$ 297,28
COMPOSIÇÃO	96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES.	M²	3,36	R\$ 117,03	R\$ 393,22
					Valor total do item:	R\$ 1.637,65

André Albino de Sousa
Engenheiro Civil
CREA SC 182518-7