



CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE LIMPEZA DE CANAIS, LIMPEZA DE OBRAS D'ARTE CORRENTES E RECUPERAÇÕES DE TRECHOS DANIFICADOS

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA COM PREÇO UNITÁRIO

ENCARGOS SOCIAIS: 116,64%(HORA) / 71,67%(MÊS)

1.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-301	Próprio	TAPUME DE PROTEÇÃO EM TELA DE POLIETILENO H=1,20 COM BLOCO DE CONCRETO - REF. ORSE 4554	M	1,0000000	26,88	26,88
Composição Auxiliar	94969	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	m³	0,0300000	488,46	14,65
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	23,23	4,64
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0200000	17,80	0,35
Insumo	00037525	SINAPI	TELA PLÁSTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO,	M	1,0500000	2,86	3,00
Insumo	00004006	SINAPI	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	m³	0,0017000	2.171,87	3,69
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0200000	17,80	0,35
				LS =>	0,00	MO com LS =>	5,00
						Valor com BDI =>	33,31

1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-294	Próprio	CAVALET EM PERFIL METÁLICO PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - 1,00 M X 1,00 M - REF. SICRO3 5219544	UN	1,0000000	245,01	245,01
Composição Auxiliar	88240	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3537400	22,76	8,05
Composição Auxiliar	100730	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO	m²	1,1846600	25,55	30,26
Composição Auxiliar	100727	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA	m²	1,1846600	27,47	32,54
Composição Auxiliar	CPU-295	Próprio	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX.	T	0,0150700	31,79	0,47
Composição Auxiliar	CPU-297	Próprio	CORTE DE PERFIL METÁLICO COM MÁQUINA POLICORTE COM ESPESSURA DE ATÉ 1/8". -REF. SICRO3 1419543	UN	10,0000000	0,17	1,70
Composição Auxiliar	CPU-298	Próprio	SOLDA ELÉTRICA DE PERFIS METÁLICOS E CHAPAS DE AÇO COM ELETRODO E60XX. - REF. SICRO3 2408057	KG	0,1518600	114,32	17,36
Composição Auxiliar	CPU-295	Próprio	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS EM CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX.	T	0,0150700	31,79	0,47
Insumo	M0366	SICRO3	Cantoneira em aço ASTM A36 galvanizado	kg	14,7630300	9,42	139,05
Insumo	M0162	SICRO3	Corrente de elo soldado em aço galvanizado com acabamento polido - D = 3,18 mm (1/8")	m	1,2000000	7,00	8,40
Insumo	M0163	SICRO3	Gonzo com aba em aço galvanizado - D = 12,7 mm (1/2")	un	2,0000000	2,85	5,70
Insumo	M0879	SICRO3	Lixa para ferro N° 150	un	0,3554000	2,85	1,01
				LS =>	0,00	MO com LS =>	20,62
						Valor com BDI =>	305,87

2.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-10	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UND	1,0000000	407.193,12	407.193,12
Composição Auxiliar	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,0000000	21.265,87	255.190,44
Composição Auxiliar	100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,0000000	7.136,09	85.633,08
Composição Auxiliar	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2.640,0000000	25,14	66.369,60
				LS =>	0,00	MO com LS =>	374.435,16
						Valor com BDI =>	508.339,89

2.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-1506	Próprio	ALUGUEL DE VEICULO LEVE COM COMBUSTÍVEL	MÊS	1,0000000	4.453,20	4.453,20
Insumo	00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	L	250,0000000	6,15	1.537,50
Insumo	COT-1977	Próprio	LOCAÇÃO DE VEÍCULO TIPO GOL OU SIMILAR	MES	1,0000000	2.915,70	2.915,70
				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	5.559,37

3.1.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-688	Próprio	ROÇADA COM ROÇADEIRA COSTAL - REF. SICRO 4915776	m²	1,0000000	0,07	0,07
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0026700	23,23	0,06
Insumo	E9089	SICRO3	Roçadeira costal - 1,40 kW	H	0,0020000	9,06	0,01
				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,03
						Valor com BDI =>	0,09

3.1.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-693	Próprio	LIMPEZA MANUAL EM LAMA OU SOLO SATURADO, C/CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE HORIZONTAL - REF.	m³	1,0000000	55,28	55,28
Composição Auxiliar	CPU-691	Próprio	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE MANUAL DE ENTULHO OU LAMA - REF. EMOP 05.001.0187-A	m³	1,0000000	32,05	32,05
Composição Auxiliar	CPU-692	Próprio	LIMPEZA MANUAL EM LAMA - REF. SICRO 4915712	m³	1,0000000	23,23	23,23
				LS =>	0,00	MO com LS =>	34,62
						Valor com BDI =>	69,01

3.2.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-11	Próprio	TRANSPORTE DE MÁQUINA E EQUIPAMENTOS POR PRANCHA REBAIXADA - REV. ORSE 13169	KM	1,0000000	12,00	12,00
Insumo	13956	ORSE	Transporte de máquinas e equipamentos por prancha rebaixada	Km	1,0000000	12,00	12,00
				LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	14,98