

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO DE SERVIÇO							
CÓDIGO COMP01	LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE RESERVATÓRIO APOIADO				UNIDADE: M3		
Mão de Obra Suplementar			Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Horário	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,500	20,11	10,06	
40943	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (HORISTA)		H	0,020	24,77	0,50	
-	-		-	-	-	-	
-	-		-	-	-	-	
-	-		-	-	-	-	
-	-		-	-	-	-	
-	-		-	-	-	-	
-	-		-	-	-	-	
A) Total					10,55		
Materiais			Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Parcial	
38477	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA		UN	0,001	1.165,28	1,17	
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE		UN	0,010	65,76	0,66	
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE		UN	0,010	13,70	0,14	
38400	VASSOURA 40 CM COM CABO		UN	0,010	24,18	0,24	
38401	RODO PARA CHAO 40 CM COM CABO		UN	0,010	17,28	0,17	
G0842	CLORO LIQUIDO PARA LIMPEZA E DESINFECÇÃO - (INSUMO 00615/ORSE)		L	0,0100	5,92	0,06	
-	-		-	-	-	-	
-	-		-	-	-	-	
B) Total					2,43		
Serviços Auxiliares			Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Parcial	
C3091	LIMPEZA COM JATO DE AREIA/ÁGUA		M2	0,020	90,81	1,82	
C2538	TRANSPORTE VERTICAL DE MATERIAIS À GRANEL P/ A 1A LAJE		M3	0,010	33,23	0,33	
C2807	ESGOTAMENTO COM CUNJUNTO MOTO-BOMBA DE 20m3/h, H=10m.c.a		H	0,020	5,72	0,11	
-	-		-	-	-	-	
-	-		-	-	-	-	
-	-		-	-	-	-	
C) Total					2,26		
Equipamento		UD	Utilização		Custo Operac.		Custo Horário
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0200	-	79,48	-	1,59
I0592	CAMINHONETE SAVEIRO (CHI)	H	-	0,010	-	25,12	0,251
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
D) Total					1,84		
Custo Unitário Direto Total (A + B + C + D)					R\$ 17,09		
Bonificação e Despesas Indiretas (BDI) 30,0%					R\$ 5,13		
Preço Unitário Total					R\$ 22,22		

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO DE SERVIÇO									
CÓDIGO						UNIDADE: M3			
COMP02	LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO								
Mão de Obra Suplementar				Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Horário		
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,620	20,11	12,47		
40943	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (HORISTA)			H	0,620	24,77	15,36		
-	-			-	-	-	-		
-	-			-	-	-	-		
-	-			-	-	-	-		
-	-			-	-	-	-		
-	-			-	-	-	-		
-	-			-	-	-	-		
A) Total						27,83			
Materiais				Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Parcial		
38477	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA			UN	0,001	1.165,28	1,17		
36148	CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA, FIVELA EM ACO, AJUSTE			UN	0,010	65,76	0,66		
12895	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE			UN	0,010	13,70	0,14		
38400	VASSOURA 40 CM COM CABO			UN	0,010	24,18	0,24		
38401	RODO PARA CHAO 40 CM COM CABO			UN	0,010	17,28	0,17		
G0842	CLORO LIQUIDO PARA LIMPEZA E DESINFECÇÃO - (INSUMO 00615/ORSE)			L	0,0100	5,92	0,06		
-	-			-	-	-	-		
-	-			-	-	-	-		
B) Total						2,43			
Serviços Auxiliares				Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Parcial		
C3091	LIMPEZA COM JATO DE AREIA/AGUA			M2	0,020	90,81	1,82		
C2538	TRANSPORTE VERTICAL DE MATERIAIS À GRANEL P/ A 1A LAJE			M3	0,010	33,23	0,33		
C2807	ESGOTAMENTO COM CUNJUNTO MOTO-BOMBA DE 20m3/h, H=10m.c.a			H	0,020	5,72	0,11		
-	-			-	-	-	-		
-	-			-	-	-	-		
-	-			-	-	-	-		
C) Total						2,26			
Equipamento			UD	Utilização		Custo Operac.		Custo Horário	
				Prod.	Improd.	Prod.	Improd.		
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)		H	0,0200	-	79,48	-	1,59	
I0592	CAMINHONETE SAVEIRO (CHI)		H	-	0,010	-	25,12	0,251	
-	-		-	-	-	-	-	-	
-	-		-	-	-	-	-	-	
-	-		-	-	-	-	-	-	
-	-		-	-	-	-	-	-	
-	-		-	-	-	-	-	-	
D) Total						1,84			
Custo Unitário Direto Total (A + B + C + D)						R\$		34,36	
Bonificação e Despesas Indiretas (BDI)						30,0%		R\$	10,31
Preço Unitário Total						R\$		44,67	

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO DE SERVIÇO							
CÓDIGO						UNIDADE: M3	
COMP04	RETIRADA DE LEITO FILTRANTE						
Mão de Obra Suplementar				Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Horário
I2543	SERVENTE			H	6,000	18,46	110,76
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
						A) Total	110,76
Materiais				Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Parcial
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
						B) Total	-
Serviços Auxiliares				Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Parcial
C0083	ANDAIME METALICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL			M2	0,417	7,27	3,03
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
						C) Total	3,03
Equipamento		UD	Utilização		Custo Operac.		Custo Horário
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
						D) Total	-
Custo Unitário Direto Total (A + B + C + D)						R\$	113,79
Bonificação e Despesas Indiretas (BDI)							30,0%
						R\$	34,14
Preço Unitário Total						R\$	147,93

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO DE SERVIÇO							
CÓDIGO						UNIDADE: M3	
COMP05	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGACÃO COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C						
Mão de Obra Suplementar				Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Horário
12543	SERVENTE		H	0,006	18,46	0,11	
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
A) Total						0,11	
Materiais				Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Parcial
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
B) Total						-	
Serviços Auxiliares				Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Parcial
12569	EMULSAO ASFALTICA RR 2C		T	0,00045	3.955,35	1,78	
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
C) Total						1,78	
Equipamento		UD	Utilização		Custo Operac.		Custo Horário
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA	CHP	0,0020	-	9,31	-	0,02
5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA	CHI	-	0,004	-	4,68	0,019
83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6	CHP	0,0004	-	283,85	-	0,11
91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6	CHI	-	0,0051	-	70,88	0,36
89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4,	CHP	0,0017	-	133,54	-	0,23
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
D) Total						0,74	
Custo Unitário Direto Total (A + B + C + D)						R\$	2,63
Bonificação e Despesas Indiretas (BDI)						30,0%	R\$ 0,79
Preço Unitário Total						R\$	3,42

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO DE SERVIÇO								
CÓDIGO	ELABORAÇÃO DE PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (PGRCC) - OBRAS DE SANEAMENTO					UNIDADE: UN		
COMP06						Custo unitário	Custo Horário	
Mão de Obra Suplementar					Unidade	Coefic.		
I2322	ENGENHEIRO		H	16,000		98,19	1.571,04	
I2434	TECNICO INDUSTRIAL		H	16,000		26,37	421,92	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
A) Total							1.992,96	
Materiais					Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Parcial
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
B) Total							-	
Serviços Auxiliares					Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Parcial
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
C) Total							-	
Equipamento		UD	Utilização		Custo Operac.		Custo Horário	
			Prod.	Improd.	Prod.	Improd.		
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	12,0000	-	79,48	-	953,76	
I0592	CAMINHONETE SAVEIRO (CHI)	H	-	4,000	-	25,12	100,480	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
D) Total							1.054,24	
Custo Unitário Direto Total (A + B + C + D)						R\$	3.047,20	
Bonificação e Despesas Indiretas (BDI)						30,0%	R\$ 914,16	
Preço Unitário Total						R\$	3.961,36	

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO DE SERVIÇO								
CÓDIGO						UNIDADE: M		
G.0139	FITA DE SINALIZAÇÃO COM TELA							
Mão de Obra Suplementar					Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Horário
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
A) Total							-	
Materiais					Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Parcial
G0139	FITA DE SINALIZAÇÃO COM TELA				M	1,000	6,01	6,01
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
B) Total							6,01	
Serviços Auxiliares					Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Parcial
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
C) Total							-	
Equipamento			UD	Utilização		Custo Operac.		Custo Horário
				Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
D) Total							-	
Custo Unitário Direto Total (A + B + C + D)							R\$	6,01
Bonificação e Despesas Indiretas (BDI)							R\$	1,05
Preço Unitário Total							R\$	7,06

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO DE SERVIÇO								
CÓDIGO G0436	GERADOR A GASOLINA, POTÊNCIA 7,5 HP (5,5KW) (CHP)					UNIDADE: H		
Mão de Obra Suplementar					Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Horário
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
A) Total							-	-
Materiais					Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Parcial
G0436	GERADOR A GASOLINA, POTÊNCIA 7,5 HP (5,5KW) (CHP)				H	1,000	5,89	5,89
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
B) Total							5,89	5,89
Serviços Auxiliares					Unidade	Coefic.	Custo unitário	Custo Parcial
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
C) Total							-	-
Equipamento			UD	Utilização		Custo Operac.		Custo Horário
				Prod.	Improd.	Prod.	Improd.	
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
D) Total							-	-
Custo Unitário Direto Total (A + B + C + D)							R\$	5,89
Bonificação e Despesas Indiretas (BDI)							R\$	1,03
Preço Unitário Total							R\$	6,92