

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
OBJETO: SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO BAIRRO RENATO PARENTE PT Nº 1098253-84
LOCAL: RENATO PARENTE - SOBRAL/CE

COMP.01 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		MÊS			
MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
18583	ENGENHEIRO PLENO	HxMÊS	15,0000	25.381,6100	380.724,1500
18585	ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	HxMÊS	15,0000	25.381,6100	380.724,1500
18588	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	HxMÊS	15,0000	6.090,1000	91.351,5000
18617	VIGIA	HxMÊS	15,0000	3.687,3400	55.310,1000
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HxMÊS	30,0000	6.963,7100	208.911,3000
Total:					1.117.021,2000
Total Simples/MÊS:					62.056,73
Encargos Sociais:					INCLUSOS
Valor BDI:					12.907,80
Valor Geral:					74.964,53
COMP.02 LICENCIAMENTO AMBIENTAL - AMA		UN			
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
SEFAZ-CE	LICENCIAMENTO AMBIENTAL - AMA	UFIRCE	780,0000	6,0297	4.703,1600
Total:					4.703,1600
Total Simples:					4.703,16
Encargos Sociais:					INCLUSOS
Valor BDI:					978,26
Valor Geral:					5.681,42
COMP.04 TUBO FoFo C/ FLANGES DN 200 PN10 - L=1300		UN			
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
14481	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 200 PN10 - L=1500	UN	0,8667	3.162,3800	2.740,7300
Total:					2.740,7300
Total Simples:					2.740,73
Encargos Sociais:					INCLUSOS
Valor BDI:					304,22
Valor Geral:					3.044,95
COMP.05 HASTE PROLONG. C/ ROSCA/ROSCA DN 1.1/8 L=1,70m		UN			
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
14900	HASTE PROLONG. C/ ROSCA/ROSCA DN 1.1/8 L=1,00m	UN	1,7000	447,6400	760,9900
Total:					760,9900
Total Simples:					760,99
Encargos Sociais:					INCLUSOS
Valor BDI:					84,47
Valor Geral:					845,46
COMP.06 HASTE PROLONG. C/ ROSCA/ROSCA DN 1.1/8 L=2,25m		UN			
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
14900	HASTE PROLONG. C/ ROSCA/ROSCA DN 1.1/8 L=1,00m	UN	2,2500	447,6400	1.007,1900
Total:					1.007,1900
Total Simples:					1.007,19
Encargos Sociais:					INCLUSOS
Valor BDI:					111,80
Valor Geral:					1.118,99
COMP.07 TUBO GUIA L= 4,50M		UN			
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12168	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 25MM (1")	M	4,5000	34,4900	155,2100
Total:					155,2100
Total Simples:					155,21
Encargos Sociais:					INCLUSOS
Valor BDI:					17,23

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
OBJETO: SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO BAIRRO RENATO PARENTE PT Nº 1098253-84
LOCAL: RENATO PARENTE - SOBRAL/CE

					Valor Geral:	172,44
COMP.08	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 200 PN10 - L=650	UN				
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
I4480	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 200 PN10 - L=1000	UN	0,6500	2.805,7000	1.823,7100	
					Total:	1.823,7100
					Total Simples:	1.823,71
					Encargos Sociais:	INCLUSOS
					Valor BDI:	202,43
					Valor Geral:	2.026,14
COMP.09	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 200 PN10 - L=2200	UN				
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
I4483	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 200 PN10 - L=2500	UN	0,8800	3.884,9800	3.418,7800	
					Total:	3.418,7800
					Total Simples:	3.418,78
					Encargos Sociais:	INCLUSOS
					Valor BDI:	379,48
					Valor Geral:	3.798,26
COMP.10	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 200 PN10 - L=1150	UN				
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
I4480	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 200 PN10 - L=1000	UN	1,1500	2.805,7000	3.226,5600	
					Total:	3.226,5600
					Total Simples:	3.226,56
					Encargos Sociais:	INCLUSOS
					Valor BDI:	358,15
					Valor Geral:	3.584,71
COMP.11	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 200 PN10 - L=2100	UN				
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
I4482	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 200 PN10 - L=2000	UN	1,0500	3.523,6500	3.699,8300	
					Total:	3.699,8300
					Total Simples:	3.699,83
					Encargos Sociais:	INCLUSOS
					Valor BDI:	410,68
					Valor Geral:	4.110,51
COMP.12	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=1800	UN				
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
I4460	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=2000	UN	0,9000	2.359,7100	2.123,7400	
					Total:	2.123,7400
					Total Simples:	2.123,74
					Encargos Sociais:	INCLUSOS
					Valor BDI:	235,74
					Valor Geral:	2.359,48
COMP.13	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=2950	UN				
MATERIAIS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
I4462	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 100 PN10 - L=3000	UN	0,9833	2.812,1200	2.765,2500	
					Total:	2.765,2500
					Total Simples:	2.765,25
					Encargos Sociais:	INCLUSOS
					Valor BDI:	306,94
					Valor Geral:	3.072,19
COMP.14	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 200 PN10 - L=1100	UN				

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA
OBJETO: SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO BAIRRO RENATO PARENTE PT Nº 1098253-84
LOCAL: RENATO PARENTE - SOBRAL/CE

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
14480	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 200 PN10 - L=1000	UN	1,1000	2.805,7000	3.086,2700
				Total:	3.086,2700
					Total Simples: 3.086,27
					Encargos Sociais: INCLUSOS
					Valor BDI: 342,58
					Valor Geral: 3.428,85
COMP.15 TUBO FoFo C/ FLANGES DN 150 PN10 - L=1700		UN			
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
14470	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 150 PN10 - L=1500	UN	1,1333	2.594,5100	2.940,4400
				Total:	2.940,4400
					Total Simples: 2.940,44
					Encargos Sociais: INCLUSOS
					Valor BDI: 326,39
					Valor Geral: 3.266,83
COMP.16 TUBO FoFo C/ FLANGES DN 250 PN10 - L=1300		UN			
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
14492	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 250 PN10 - L=1500	UN	0,8667	3.689,0500	3.197,1800
				Total:	3.197,1800
					Total Simples: 3.197,18
					Encargos Sociais: INCLUSOS
					Valor BDI: 354,89
					Valor Geral: 3.552,07
COMP.17 TUBO FoFo C/ FLANGES DN 250 PN10 - L=650		UN			
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
14491	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 250 PN10 - L=1000	UN	0,6500	3.238,6900	2.105,1500
				Total:	2.105,1500
					Total Simples: 2.105,15
					Encargos Sociais: INCLUSOS
					Valor BDI: 233,67
					Valor Geral: 2.338,82
COMP.18 TUBO FoFo C/ FLANGES DN 250 PN10 - L=2200		UN			
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
14493	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 250 PN10 - L=2000	UN	1,1000	4.139,5700	4.553,5300
				Total:	4.553,5300
					Total Simples: 4.553,53
					Encargos Sociais: INCLUSOS
					Valor BDI: 505,44
					Valor Geral: 5.058,97
COMP.19 TUBO FoFo C/ FLANGES DN 250 PN10 - L=1150		UN			
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
14491	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 250 PN10 - L=1000	UN	1,1500	3.238,6900	3.724,4900
				Total:	3.724,4900
					Total Simples: 3.724,49
					Encargos Sociais: INCLUSOS
					Valor BDI: 413,42
					Valor Geral: 4.137,91
COMP.20 TUBO FoFo C/ FLANGES DN 250 PN10 - L=2100		UN			
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
14493	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 250 PN10 - L=2000	UN	1,0500	4.139,5700	4.346,5500
				Total:	4.346,5500

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO BAIRRO RENATO PARENTE PT Nº 1098253-84

LOCAL: RENATO PARENTE - SOBRAL/CE

				Total Simples:	4.346,55
				Encargos Sociais:	INCLUSOS
				Valor BDI:	482,47
				Valor Geral:	4.829,02

COMP.21	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 250 PN10 - L=1100	UN			
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
14491	TUBO FoFo C/ FLANGES DN 250 PN10 - L=1000	UN	1,1000	3.238,6900	3.562,5600
				Total:	3.562,5600
				Total Simples:	3.562,56
				Encargos Sociais:	INCLUSOS
				Valor BDI:	395,44
				Valor Geral:	3.958,00

COMP.22	CONJUNTO SOPRADOR P=15CV, SOBREPRESSÃO=700MBAR Q=7,82m³/min	UN			
COTAÇÕES		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
COTAÇÃO 01	Vazflux Sopradores Indústria e Comércio Ltda. 11.792.484/0001-75	UN	1,0000	55.419,0000	55.419,0000
COTAÇÃO 02	DOSIFLOW SOLUCOES INDUSTRIAIS LTDA CNPJ:55.727.079/0001-49	UN	1,0000	36.850,0000	36.850,0000
COTAÇÃO 03	Suprirol Suprimentos Industriais LTDA - 32754404000167	UN	1,0000	38.500,0000	38.500,0000
				MÉDIA	43.589,6667
				MÉDIA	43.589,67
				Encargos Sociais:	INCLUSOS
				Valor BDI:	4.838,45
				Valor Geral:	48.428,12

COMP.24	COMP. ADP. - C3503 SEINFRA- MONTAGEM DOS EQUIPAMENTOS DA ETE - REATOR E INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	UN			
SERVIÇOS/MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	960,0000	23,5600	22.617,6000
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,0000	29,0200	4.643,2000
88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320,0000	33,0600	10.579,2000
88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480,0000	23,8500	11.448,0000
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,0000	30,9600	4.953,6000
92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	16,0000	83,3300	1.333,2800
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	32,0000	172,7113	5.526,7600
				Total:	61.101,6400
				Total Simples:	61.101,64
				Encargos Sociais:	INCLUSOS
				Valor BDI:	12.709,14
				Valor Geral:	73.810,78

COMP.25	COMP. ADP. - 102092 SINAPI- ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2", COM GUARDA-CORPO, PARA ALTURAS DE ATÉ 3 M, FIXADA COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_11/2020	M			
SERVIÇOS/MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6200	23,5600	14,6100
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2400	30,3700	37,6600
19061	ESCADA DE MARINHEIRO EM FIBRA DE VIDRO PULTRUDADA, PERFIL QUADRADO, PINTURA PROTETORA CONTRA RAIOS UV, COM GUARDA CORPO	M	1,0000	2.086,6300	2.086,6300
11975	CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA	UN	4,0000	32,5800	130,3200
				Total:	2.269,2200



Documento assinado digitalmente
WISLEY GUIMARAES CAMILO
PARENTE
Data: 19/05/2026 14:13:53
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Total Simples: 2.269,22
Encargos Sociais: INCLUSOS
Valor BDI: 472,00
Valor Geral: 2.741,22