

ITEM	UNIDADES CONSTRUTIVAS / SERVIÇOS	FASES EXECUTIVAS	Preço Total fase construtiva	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07	Mês 08	Mês 09
1	CANTEIRO DE OBRAS	Construção do Canteiro	R\$ 154.049,91				R\$ 154.049,91					
							100,00%					
		Mobilização	R\$ 59.615,79				R\$ 59.615,79					
							100,00%					
		Desmobilização	R\$ 28.970,80								R\$ 28.970,80	
											100,00%	
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA E GERENCIAMENTO AMBIENTAL	Administração Local, parcelas mensais referentes aos serviços executados	R\$ 48.869,73				R\$ 349,22	R\$ 2.730,44	R\$ 17.841,22	R\$ 21.584,87	R\$ 6.363,98	
							0,71%	5,59%	36,51%	44,17%	13,02%	
		Gerenciamento Ambiental, parcelas mensais referentes aos serviços executados	R\$ 15.390,27				R\$ 109,98	R\$ 859,88	R\$ 5.618,64	R\$ 6.797,60	R\$ 2.004,17	
							0,71%	5,59%	36,51%	44,17%	13,02%	
3	MOVIMENTAÇÃO DE SOLO DA IMPLANTAÇÃO DA ETE E DAS VIAS	Após a Limpeza do terreno (inclusive desmatamento ou supressão vegetal)	R\$ 17.690,64				R\$ 17.690,64					
							100,00%					
		Após a Demolição das estruturas existentes; Desinstalação de materiais e equipamentos e Transporte de entulho para bota-fora	R\$ 7.072,78				R\$ 7.072,78					
							100,00%					
		Após a Movimentação de Solo	R\$ 33.257,71				R\$ 33.257,71					
							100,00%					

[illegible]

ITEM	UNIDADES CONSTRUTIVAS / SERVIÇOS	FASES EXECUTIVAS	Preço Total fase construtiva	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07	Mês 08	Mês 09	
5	LABORATÓRIO	Após a conclusão integral da Locação da unidade construtiva; da Movimentação de Solo e Esgotamento	R\$ 3.030,15				R\$ 3.030,15						
							100,00%						
		Após a conclusão integral das Fundações e Estruturas	R\$ 100.435,22				R\$ 50.217,61	R\$ 50.217,61					
							50,00%	50,00%					
		Após execução integral dos serviços de Fechamento (Alvenaria, Esquadrias e Ferragens)	R\$ 41.023,57						R\$ 41.023,57				
									100,00%				
		Após a execução integral dos serviços de Revestimento e Tratamento de Superfícies (Pisos, Forros, Paredes, Impermeabilizações e Pinturas)	R\$ 64.565,50							R\$ 64.565,50			
										100,00%			
		Após a execução integral das Instalações Prediais (Hidrossanitária, Rede de Água Fria, Rede de Esgoto Sanitário, Aparelhos e Metais)	R\$ 23.386,54							R\$ 23.386,54			
										100,00%			
		Após Fornecimento de Materiais e Instalações Elétricas; entrega dos cadastros e conferência destes por parte da fiscalização; fornecimento do "data book" e "as built" dos projetos	R\$ 26.546,18								R\$ 26.546,18		
											100,00%		
6	URBANIZAÇÃO	Após a conclusão integral da Locação; da Urbanização; do Gerenciamento Ambiental; da entrega dos cadastros e conferência pela fiscalização, com fornecimento do "data book" e "as built" dos projetos	R\$ 84.044,18					R\$ 21.011,05	R\$ 21.011,05	R\$ 21.011,05	R\$ 21.011,05		
							25,00%	25,00%	25,00%	25,00%			
		Após conclusão integral das Pavimentações;	R\$ 355.287,63				R\$ 88.821,91	R\$ 88.821,91	R\$ 88.821,91	R\$ 88.821,91			
							25,00%	25,00%	25,00%	25,00%			
7	ETE PRÉ-FABRICADA 150 L/S - PRÉ- OPERAÇÃO E OPERAÇÃO ASSISTIDA	Parcelas mensais referentes à Pré-Operação e Monitoramento da ETE	R\$ 493.357,99									R\$ 41.113,17	
												8,33%	
		Parcelas mensais referentes à Operação Assistida da ETE	R\$ 246.641,99										
TOTAL			R\$ 61.512.072,83	R\$ 1.492.720,91	R\$ 1.194.176,73	R\$ -	R\$ 414.215,68	R\$ 3.238.645,94	R\$ 21.161.972,32	R\$ 25.602.422,88	R\$ 7.548.500,71	R\$ 160.530,83	
			R\$ 61.512.072,83	R\$ 1.492.720,91	R\$ 2.686.897,64	R\$ 2.686.897,64	R\$ 3.101.113,32	R\$ 6.339.759,26	R\$ 27.501.731,59	R\$ 53.104.154,47	R\$ 60.652.655,18	R\$ 60.813.186,02	
			100,00%	2,43%	1,94%	0,00%	0,67%	5,27%	34,40%	41,62%	12,27%	0,26%	
			100,00%	2,43%	4,37%	4,37%	5,04%	10,31%	44,71%	86,33%	98,60%	98,86%	



OBRA: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PRÉ-FABRICADA 150 L/S

GRAMA FÍSICO -FINANCEIRO

[illegible]



OBRA: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PRÉ-FABRICADA 150 L/S

GRAMA FÍSICO -FINANCEIRO

[illegible]

GRAMA FÍSICO -FINANCEIRO

ITEM	UNIDADES CONSTRUTIVAS / SERVIÇOS	FASES EXECUTIVAS	Mês 10	Mês 11	Mês 12	Mês 13	Mês 14	Mês 15	Mês 16	Mês 17	Mês 18	
5	LABORATÓRIO	Após a conclusão integral da Locação da unidade construtiva; da Movimentação de Solo e Esgotamento										
		Após a conclusão integral das Fundações e Estruturas										
		Após execução integral dos serviços de Fechamento (Alvenaria, Esquadrias e Ferragens)										
		Após a execução integral dos serviços de Revestimento e Tratamento de Superfícies (Pisos, Forros, Paredes, Impermeabilizações e Pinturas)										
		Após a execução integral das Instalações Prediais (Hidrossanitária, Rede de Água Fria, Rede de Esgoto Sanitário, Aparelhos e Metais)										
Após Fornecimento de Materiais e Instalações Elétricas; entrega dos cadastros e conferência destes por parte da fiscalização; fornecimento do "data book" e "as built" dos projetos												
6	URBANIZAÇÃO	Após a conclusão integral da Locação; da Urbanização; do Gerenciamento Ambiental; da entrega dos cadastros e conferência pela fiscalização, com fornecimento do "data book" e "as built" dos projetos										
		Após conclusão integral das Pavimentações;										
7	ETE PRÉ-FABRICADA 150 L/S - PRÉ- OPERAÇÃO E OPERAÇÃO ASSISTIDA	Parcelas mensais referentes à Pré-Operação e Monitoramento da ETE	R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	
			8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		Parcelas mensais referentes à Operação Assistida da ETE										
TOTAL			R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	
			R\$ 60.854.299,18	R\$ 60.895.412,35	R\$ 60.936.525,51	R\$ 60.977.638,68	R\$ 61.018.751,85	R\$ 61.059.865,01	R\$ 61.100.978,18	R\$ 61.142.091,34	R\$ 61.183.204,51	
			0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	
			98,93%	99,00%	99,06%	99,13%	99,20%	99,26%	99,33%	99,40%	99,47%	

ITEM	UNIDADES CONSTRUTIVAS / SERVIÇOS	FASES EXECUTIVAS	Mês 19	Mês 20	Mês 21	Mês 22	Mês 23	Mês 24	Mês 25	Mês 26
1	CANTEIRO DE OBRAS	Construção do Canteiro								
		Mobilização								
		Desmobilização								
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA E GERENCIAMENTO AMBIENTAL	Administração Local, parcelas mensais referentes aos serviços executados								
		Gerenciamento Ambiental, parcelas mensais referentes aos serviços executados								
3	MOVIMENTAÇÃO DE SOLO DA IMPLANTAÇÃO DA ETE E DAS VIAS	Após a Limpeza do terreno (inclusive desmatamento ou supressão vegetal)								
		Após a Demolição das estruturas existentes; Desinstalação de materiais e equipamentos e Transporte de entulho para bota-fora								
		Após a Movimentação de Solo								



CORSAN

MUNICÍPIO: CAPÃO DA CANOA

OBRA: ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO PRÉ-FABRICADA 150 L/S

ITEM	UNIDADES CONSTRUTIVAS / SERVIÇOS	FASES EXECUTIVAS	Mês 19	Mês 20	Mês 21	Mês 22	Mês 23	Mês 24	Mês 25	Mês 26
4	ETE PRÉ-FABRICADA 150 L/S - PROJETOS, FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, MONTAGEM, EXECUÇÃO DA OBRA E AS BUILT	Após a Elaboração e aprovação do Plano de Trabalho								
		Após a Elaboração e aprovação do Projeto Básico da ETE								
		Após a Elaboração e aprovação do Projeto Executivo da ETE								
		Após a Execução das Fundações e Base da ETE								
		Após a Entrega dos Materiais de Montagem da ETE								
		Após a Entrega dos Equipamentos da ETE								
		Após a Montagem Mecânica da ETE								
		As Built de fornecimento e execução da ETE pré-fabricada								

ITEM	UNIDADES CONSTRUTIVAS / SERVIÇOS	FASES EXECUTIVAS	Mês 19	Mês 20	Mês 21	Mês 22	Mês 23	Mês 24	Mês 25	Mês 26
5	LABORATÓRIO	Após a conclusão integral da Locação da unidade construtiva; da Movimentação de Solo e Esgotamento								
		Após a conclusão integral das Fundações e Estruturas								
		Após execução integral dos serviços de Fechamento (Alvenaria, Esquadrias e Ferragens)								
		Após a execução integral dos serviços de Revestimento e Tratamento de Superfícies (Pisos, Forros, Paredes, Impermeabilizações e Pinturas)								
		Após a execução integral das Instalações Prediais (Hidrossanitária, Rede de Água Fria, Rede de Esgoto Sanitário, Aparelhos e Metais)								
		Após Fornecimento de Materiais e Instalações Elétricas; entrega dos cadastros e conferência destes por parte da fiscalização; fornecimento do "data book" e "as built" dos projetos								
6	URBANIZAÇÃO	Após a conclusão integral da Locação; da Urbanização; do Gerenciamento Ambiental; da entrega dos cadastros e conferência pela fiscalização, com fornecimento do "data book" e "as built" dos projetos								
		Após conclusão integral das Pavimentações;								
7	ETE PRÉ-FABRICADA 150 L/S - PRÉ-OPERAÇÃO E OPERAÇÃO ASSISTIDA	Parcelas mensais referentes à Pré-Operação e Monitoramento da ETE	R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17						
			8,33%	8,33%						
		Parcelas mensais referentes à Operação Assistida da ETE			R\$ 41.107,00	R\$ 41.107,00	R\$ 41.107,00	R\$ 41.107,00	R\$ 41.107,00	R\$ 41.107,00
					16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%
TOTAL			R\$ 41.113,17	R\$ 41.113,17	R\$ 41.107,00	R\$ 41.107,00	R\$ 41.107,00	R\$ 41.107,00	R\$ 41.107,00	R\$ 41.107,00
		R\$ 61.224.317,67	R\$ 61.265.430,84	R\$ 61.306.537,84	R\$ 61.347.644,84	R\$ 61.388.751,84	R\$ 61.429.858,83	R\$ 61.470.965,83	R\$ 61.512.072,83	
		0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%	0,07%
		99,53%	99,60%	99,67%	99,73%	99,80%	99,87%	99,93%	100,00%	