



**CRONOGRAMA**

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
0	MICRO - SESTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	0,00%			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,00			
		100,00%	100,00%		
2	CAPATAÇÃO DE ÁGUA SUBTERRÂNEA	10.497,80	10.497,80		
		100,00%	100,00%		
2.1	PERFURAÇÃO E COMPLEMENTAÇÃO	86.262,19	86.262,19		
		100,00%	100,00%		
2.2	PROTEÇÃO DO POÇO E SERVIÇOS COMPLEMENTARES	80.894,79	80.894,79		
		100,00%	100,00%		
3	CONJUNTO ELEVATÓRIO - Instalação de conjunto elevatório do sistema utilizando um motor-bomba submersa, inclusive com chave magnética e cabo elétrico submerso	5.367,40			
		100,00%		100,00%	
		25.780,07		25.780,07	
3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA SUBMERSA DE 10CV	100,00%			
		11.034,93		100,00%	
				11.034,93	
3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL DE COMANDO PARA O SISTEMA MOTOR BOMBA	100,00%			
		2.181,10		100,00%	
				2.181,10	
3.3	INSTALAÇÃO E FORNECIMENTO DE MATERIAL ELETRICO DA BOMBA	100,00%			
		2.132,20		100,00%	
				2.132,20	
3.4	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	100,00%			
		97,46		100,00%	
				97,46	
3.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	100,00%			
		204,90		100,00%	
				204,90	
3.6	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65(2 1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	100,00%			
		1.143,08		100,00%	
				1.143,08	
3.7	TUBO PVC ROSCA 1.1/2"	100,00%			
		8.385,00		100,00%	
				8.385,00	
3.8	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	100,00%			
		73,85		100,00%	
				73,85	
3.9	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	100,00%			
		12,52		100,00%	
				12,52	
3.10	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	100,00%			
		233,38		100,00%	
				233,38	

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

56

INVISTA ENGENHARIA  
 Vieira Coelho Engenharia Ltda.  
 CNPJ: 28.439.373/0001-82 I.M.:23596601  
 Fone: (92) 99469-5418



**INVISTA**  
 SOLUÇÕES EM ENGENHARIA

3.11	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	100,00%	207,24	100,00%	207,24
3.12	TE PVC ROSCA 2"	100,00%	74,41	100,00%	74,41
4	RESERVAÇÃO - 20.000 LITROS	100,00%	88.152,63	81,94%	18,06%
4.1	IMPLANTAÇÃO DO ELEVADO PRÉ-MOLDADO	100,00%	72.234,84	100,00%	15.917,79
4.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MATERIAL HIDRÁULICO	100,00%	15.917,79	100,00%	15.917,79
5	SERVIÇOS FINAIS	100,00%	25.195,58	100,00%	25.195,58
5.1	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	100,00%	1.074,31	100,00%	1.074,31
5.2	PADRAO COMPLETO DE ENERGIA ELETRICA COM DISJUNTOR DE 50A	100,00%	1.438,72	100,00%	1.438,72
5.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL SOLAR PARA FUNCIONAMENTO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO	100,00%	22.682,55	100,00%	22.682,55
<b>Porcentagem</b>			<b>41,02%</b>	<b>41,55%</b>	<b>17,43%</b>
<b>Custo</b>			<b>96.759,99</b>	<b>98.014,91</b>	<b>41.113,37</b>
<b>Porcentagem Acumulado</b>			<b>41,02%</b>	<b>82,57%</b>	<b>100,0%</b>
<b>Custo Acumulado</b>			<b>96.759,99</b>	<b>194.774,90</b>	<b>235.888,27</b>

Manaus, 12 de Outubro de 2023

gov.br

Documento assinado digitalmente  
 CLEUTON FRANCISCO DE SOUSA COELHO JUNI  
 Data: 13/10/2023 16:46:08-0300  
 Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Assinatura