

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

Projeto executivo e modelagem hidráulica de rede para ampliação de sistema de abastecimento de água na região atendida pela ETA Sul

SAMAE JARAGUÁ DO SUL  
MUNICÍPIO: JARAGUÁ DO SUL  
ENDEREÇO: rua Erwino Menegotti, 478, Água Verde  
abr/24



**QUADRO RESUMO - MENSAL / Previsão do serviço 240 dias**

OBRA	Cron.	1° mês	2° mês	3° mês	4° mês	5° mês	6° mês	7° mês	8° mês	9° mês	TOTAL SERVIÇOS
ETAPA 01 - Modelagem hidráulica da rede	Físico	100%									100%
	Financeiro	R\$ 105.860,00									R\$ 105.860,00
ETAPA 02 - Estudo de viabilidade técnica	Físico	40%	60%								100%
	Financeiro	R\$ 21.172,00	R\$ 31.758,00								R\$ 52.930,00
ETAPA 03 - Projeto executivo - Levantamento topográfico	Físico			50%	50%						100%
	Financeiro			R\$ 31.758,00	R\$ 31.758,00						R\$ 63.516,00
ETAPA 03 - Projeto executivo - Sondagem	Físico				100%						100%
	Financeiro				R\$ 26.465,00						R\$ 26.465,00
ETAPA 03 - Projeto executivo - Projeto hidromecânico	Físico				20%	20%	30%	30%			100%
	Financeiro				R\$ 21.172,00	R\$ 21.172,00	R\$ 31.758,00	R\$ 31.758,00			R\$ 105.860,00
ETAPA 03 - Projeto executivo - Projeto Estrutural	Físico						30%	30%	40%		100%
	Financeiro						R\$ 23.818,50	R\$ 23.818,50	R\$ 31.758,00		R\$ 79.395,00
ETAPA 03 - Projeto executivo - Projeto paisagístico, drenagem pluvial e elétrico	Físico							50%	50%		100%
	Financeiro							R\$ 7.939,50	R\$ 7.939,50		R\$ 15.879,00
ETAPA 03 - Licenciamento ambiental	Físico				20%	30%	50%				100%
	Financeiro				R\$ 2.117,20	R\$ 3.175,80	R\$ 5.293,00				R\$ 10.586,00
ETAPA 03 - Orçamento e cronograma	Físico							30%	40%	30%	100%
	Financeiro							R\$ 12.703,20	R\$ 16.937,60	R\$ 12.703,20	R\$ 42.344,00
Entrega final e relatórios	Físico									100%	100%
	Financeiro									R\$ 26.465,00	R\$ 26.465,00
Mensal		R\$ 127.032,00	R\$ 31.758,00	R\$ 31.758,00	R\$ 81.512,20	R\$ 24.347,80	R\$ 60.869,50	R\$ 76.219,20	R\$ 56.635,10	R\$ 39.168,20	
Porcentagem executada acumulada		24,00%	30,0%	36,00%	51,40%	56,00%	67,50%	81,90%	92,60%	100,00%	<b>R\$ 529.300,00</b>
ACUMULADO CRESCENTE		R\$ 127.032,00	R\$ 158.790,00	R\$ 190.548,00	R\$ 272.060,20	R\$ 296.408,00	R\$ 357.277,50	R\$ 433.496,70	R\$ 490.131,80	R\$ 529.300,00	