



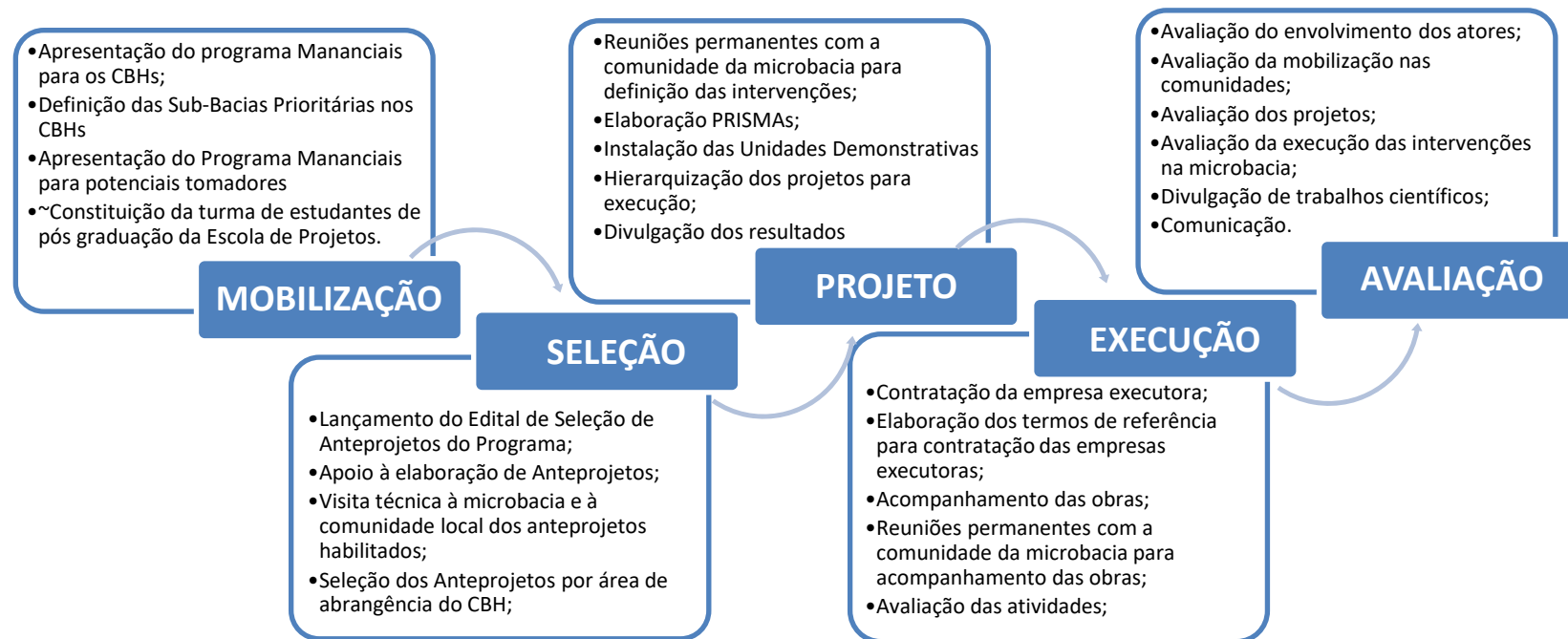
PROGRAMA DE INVESTIMENTO EM SERVIÇOS AMBIENTAIS PARA A CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE MANANCIAS – PROGRAMA MANANCIAS DO CEIVAP–



Resende, RJ
24 de abril de 2020

PROGRAMA DE INVESTIMENTO EM SERVIÇOS AMBIENTAIS PARA A CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE MANANCIAIS

ETAPAS DA IMPLANTAÇÃO DO PROGRAMA



ANO 1

ANO 2

ANO 3

ANO 4

ANO 5

MOBILIZAÇÃO

SELEÇÃO

PROJETO

EXECUÇÃO

AVALIAÇÃO

PROGRAMA DE INVESTIMENTO EM SERVIÇOS AMBIENTAIS PARA A CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE MANANCIAIS

EQUIPE TÉCNICA DE APOIO À IMPLEMENTAÇÃO DO PRÓ-MANANCIAIS



8 Especialistas em Recursos Hídricos (30% C.H.)

(São José dos Campos/SP; Resende/RJ; Volta Redonda/RJ; Petrópolis/RJ; Nova Friburgo/RJ; Campos dos Goytacazes/RJ; Juiz de Fora/MG e Guarani/MG)



15 Estagiários (100% C.H.)

(Universidade)

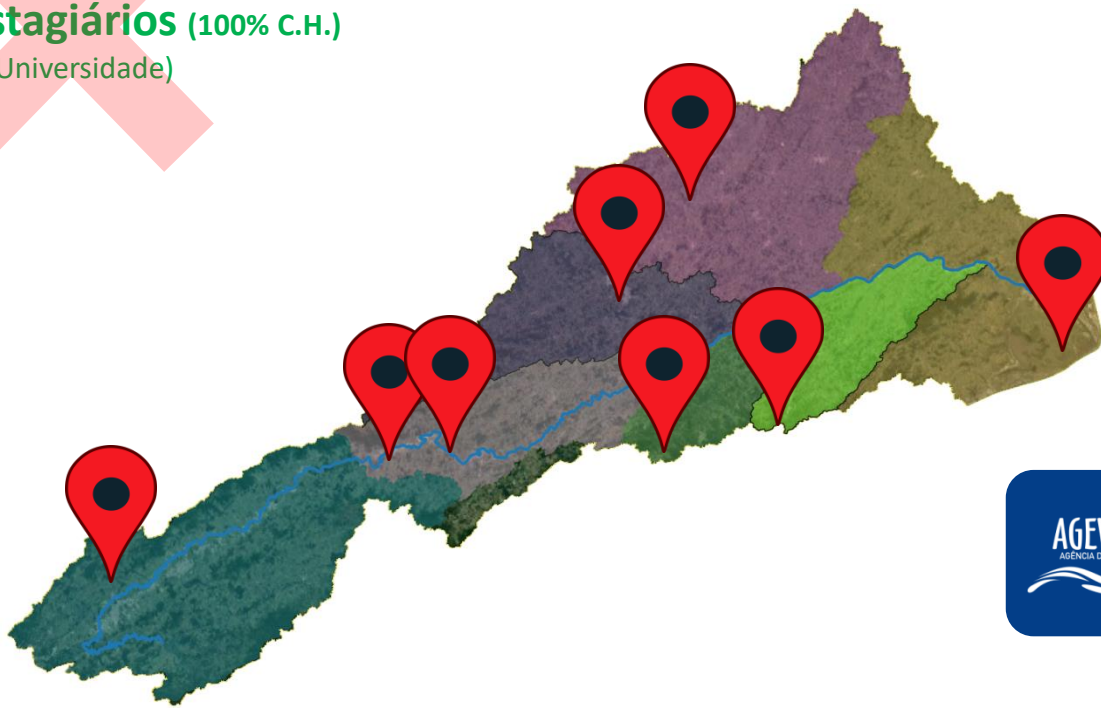
FUNÇÕES



- Supervisão dos estudantes;
- Acompanhamento de visitas;
- Interlocução com parceiros;
- Gestão de contratos de obras.



- Elaboração colaborativa dos PRISMAs;
- Pesquisa científica e tecnológica.



PROGRAMA DE INVESTIMENTO EM SERVIÇOS AMBIENTAIS PARA A CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE MANANCIAS

CONSULTORIA PARA FORMAR A SECRETARIA EXECUTIVA



Coordenação Geral



Equipe Técnica Permanente
da Instituição Contratada



Equipe Técnica temporária
da Instituição Contratada

PROGRAMA DE INVESTIMENTO EM SERVIÇOS AMBIENTAIS PARA A CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE MANANCIAS

ATUAÇÃO DA INSTITUIÇÃO CONTRATADA

- Mobilizar e manter engajados os atores do Programa Mananciais (CBHs, Municípios, Articuladores de Projeto, Proprietárias e proprietários rurais, parceiros dos projetos, etc.);
- Apoiar os Comitês de Bacia Hidrográfica (CBHs) afluentes do rio Paraíba do Sul na elaboração dos mapas de sub-bacias prioritárias;
- Definir critérios de seleção de anteprojetos e diretrizes de contratação de obras; Divulgar, informar e acompanhar os serviços de intervenção (obras) na microbacia selecionada;
- Propor indicadores, monitorar e avaliar todo o processo de implantação do Programa Mananciais;
- Elaborar os PRISMAs, desenvolvendo e aprimorando metodologias para incremento da oferta de serviços ambientais hídricos nas microbacias selecionadas.

PROGRAMA DE INVESTIMENTO EM SERVIÇOS AMBIENTAIS PARA A CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE MANANCIAS

PRODUTOS PREVISTOS NO CONTRATO

PRODUTO	ESPECIFICAÇÃO	PREÇO TOTAL	%
Produto 1	PLANO DE TRABALHO DETALHADO	R\$ 42.519,05	1,68%
Produto 2	ROTINA TÉCNICA E ADMINISTRATIVA	R\$ 979.682,21	38,75%
Produto 3	ELABORAÇÃO DOS PRISMAs	R\$ 1.453.473,93	57,49%
Produto 4	RELATÓRIO FINAL DAS ATIVIDADES DE SECRETARIA EXECUTIVA DO PROGRAMA MANANCIAS	R\$ 52.433,95	2,07%
TOTAL GERAL		R\$ 2.528.109,14	100,00%

- PRODUTO 1 – Entrega única no 1º mês;
- PRODUTO 2 – Dividido em 22 subprodutos mensais do 2º ao 23º mês;
- PRODUTO 3 – Entrega de 14 PRISMAs, aproximadamente 40 dias para elaborar cada um;
- PRODUTO 4 – Entrega única no 24º mês.

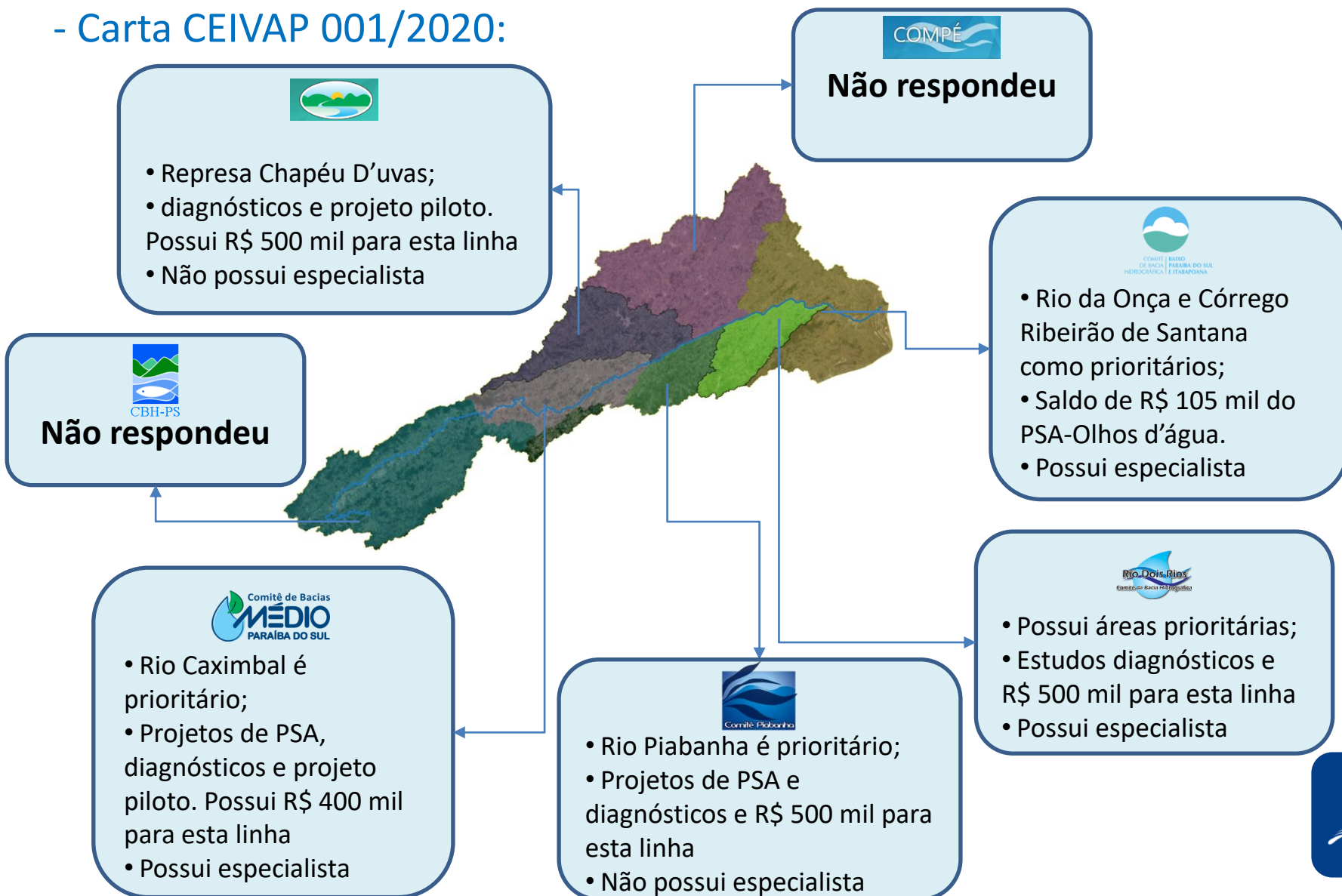
PROGRAMA DE INVESTIMENTO EM SERVIÇOS AMBIENTAIS PARA A CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE MANANCIAIS

ORÇAMENTO GERAL

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL (R\$)	PREÇO TOTAL (COM K)	PESO
					UNIDADE	R\$		R\$	
1	EQUIPE TÉCNICA PERMANENTE						1.735.773,49	68,7%	
1.1	COR	ANA	COORDENADOR	R\$/h	2.992	95,91	286.963	724.581	28,66%
1.2	EP1	ANA	ESPECIALISTA 1	R\$/h	3.568	56,12	200.236	505.596	20,00%
1.3	EP2	ANA	ESPECIALISTA 2	R\$/h	3.568	56,12	200.236	505.596	20,00%
2	EQUIPE TÉCNICA CONSULTORES EXTERNOS						590.579,94	23,36%	
2.1	EP3	ANA	ESPECIALISTA 3	R\$/h	2.688,00	56,12	150.850,56	262.479,97	10,38%
2.2	EP4	ANA	ESPECIALISTA 4	R\$/h	2.016,00	56,12	113.137,92	196.859,98	7,79%
2.3	EP5	ANA	ESPECIALISTA 5	R\$/h	1.344,00	56,12	75.425,28	131.239,99	5,19%
3	DESPESAS DIRETAS						201.755,71	7,98%	
3.1	VCL	DNIT 3	LOCAÇÃO DE VEÍCULO	Mês	10,00	3.347,86	33.478,60	42.517,82	1,68%
3.2	ALG	Cotação	ALUGUEL DE SEDE	Mês	24,00	1.250,00	30.000,00	38.100,00	1,51%
3.3	INT	Cotação	SERVIDOR DE INTERNET	Mês	24,00	119,90	2.877,60	3.654,55	0,14%
3.4	TEL	Cotação	TELEFONIA MÓVEL	Mês	24,00	64,99	1.559,76	1.980,90	0,08%
3.11	DPS	Composição	DESLOCAMENTO P/ CBH-PS	unidade	6,00	248,93	1.493,55	1.896,81	0,08%
3.12	DMP	Composição	DESLOCAMENTO P/ CBH-MPS	unidade	6,00	51,50	309,01	392,45	0,02%
3.13	DPP	Composição	DESLOCAMENTO P/ CBH-Preto Paraibuna	unidade	6,00	214,26	1.285,54	1.632,64	0,06%
3.14	DPM	Composição	DESLOCAMENTO P/ CBH-Pomba e Muriaé	unidade	6,00	271,59	1.629,56	2.069,54	0,08%
3.15	DPI	Composição	DESLOCAMENTO P/ CBH-PIAB	unidade	6,00	228,18	1.369,08	1.738,73	0,07%
3.16	DRD	Composição	DESLOCAMENTO P/ CBH-R2R	unidade	6,00	356,64	2.139,86	2.717,62	0,11%
3.17	DBP	Composição	DESLOCAMENTO P/ CBH-BPSI	unidade	6,00	578,55	3.471,30	4.408,55	0,17%
3.19	CDR	Cotação	DVD-RW	unidade	76,00	1,05	79,80	101,35	0,00%
3.20	DIA	AGEVAP	DIÁRIA	unidade	168,00	220,00	36.960,00	46.939,20	1,86%
3.21	ART	Cotação	ANOTAÇÃO DE RT	unidade	15,00	233,94	3.509,10	4.456,55	0,18%
3.22	COF	AGEVAP	COFFE-BREAK	unidade	1.290,00	30,00	38.700,00	49.149,00	1,94%
VALOR TOTAL - Inclusive K's							R\$	2.528.109,14	100,00%

PROGRAMA DE INVESTIMENTO EM SERVIÇOS AMBIENTAIS PARA A CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE MANANCIAS

- Carta CEIVAP 001/2020:



PROGRAMA DE INVESTIMENTO EM SERVIÇOS AMBIENTAIS PARA A CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE MANANCIAS

PROXIMOS PASSOS

- Divulgar o Programa Mananciais nos CBHs;
- Validação das sub-bacias pelos CBHs;
- Escopo dos projetos já existentes e possibilidades de integração dos investimentos (atuação via GT/CT ou diretoria);
- Sondagem de possíveis mananciais localizados nestas sub-bacias prioritárias para localização de possíveis articuladores de projeto;
- Escopo de anteprojetos;

PROGRAMA DE INVESTIMENTO EM SERVIÇOS AMBIENTAIS PARA A CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE MANANCIAIS

MOBILIZAÇÃO VIA INTEGRAÇÃO AO PROTRATAR

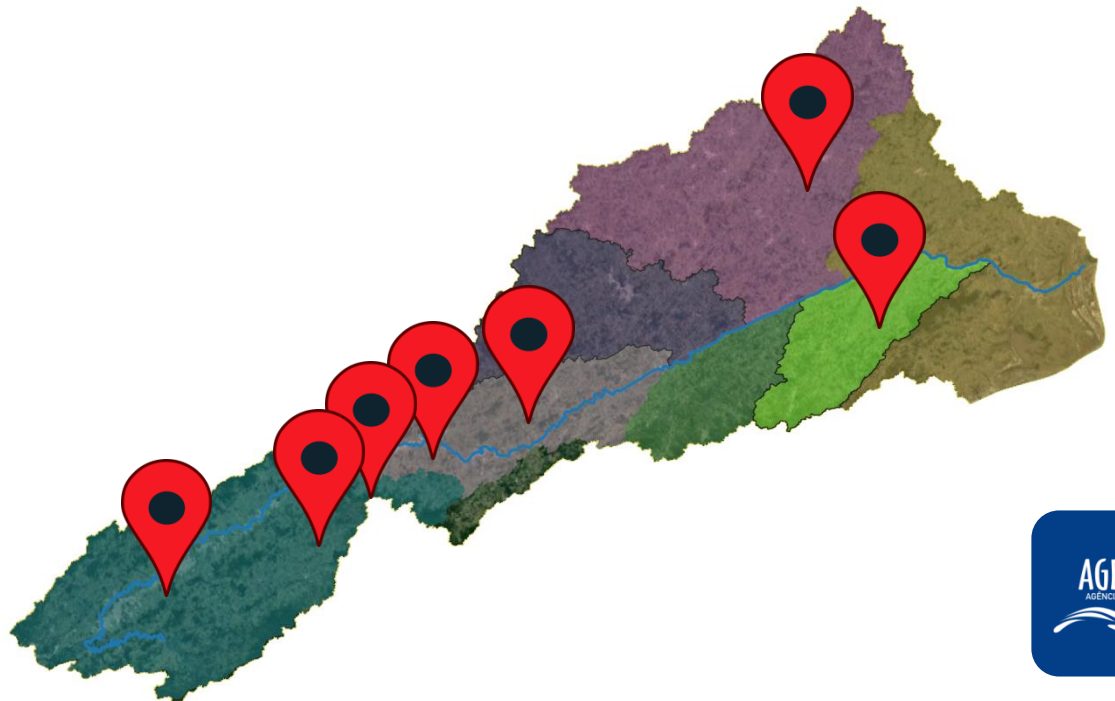
- MUNICÍPIOS :

PROTRATAR I

- Jacareí/SP;
- Santa Maria Madalena/RJ;
- Piraí/RJ;

PROTRATAR II

- Barra Mansa/RJ;
- Muriaé/RJ;
- Areias/SP;
- São José do Barreiro/SP



PROGRAMA DE INVESTIMENTO EM SERVIÇOS AMBIENTAIS PARA A CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE MANANCIAS

PROXIMOS PASSOS

- Deliberação do CEIVAP para seleção destes municípios visando a integração ao Programa Mananciais;
- Manifestação de interesse do município;
- Preenchimento de um **MODELO DE ANTEPROJETO**;
- Hierarquização pela qualidade do anteprojeto, tamanho da microbacia, características da área, histórico de projetos e existência de coletivos organizados e atuantes, utilizando uma **PLANILHA DE AVALIAÇÃO**;
- Contratação do município via CEF.

PROGRAMA DE INVESTIMENTO EM SERVIÇOS AMBIENTAIS PARA A CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE MANANCIAIS

AGENDA

- **30/05/2020***: **Publicação do Ato convocatório** para contratação de empresa de consultoria para compor com a AGEVAP a secretaria executiva do Programa Mananciais;
- **30/05/2020***: **Planejamento estratégico de implementação do Programa Mananciais via integração com projetos dos CBHs;**
- **30/06/2020***: Lançamento do **edital de seleção de mananciais dos municípios** contemplados com o Programa PROTRATAR;
- **30/07/2020***: Assinatura da **ordem de serviço** para atuação da empresa de consultoria.
- *programação sujeita a adaptações conforme edição de novas medidas de enfrentamento à pandemia de Covid-19

OBRIGADO!

FLÁVIO MONTEIRO

CONTATOS

(24) 33558389

(21) 992925740

FLAVIO.MONTEIRO@AGEVAP.ORG.BR