

COD	SOLICITAÇÃO PONTOS DE COLETA	LOCAL	PARÂMETROS	PERIODICIDADE	TOTAL DE AMOSTRAS
23405	05 Piezômetros	Transbordo Antigo	TEMPERATURA, CONDUTIVIDADE ELÉTRICA, PH, OD, DBO5, DQO, SÓLIDOS TOTAIS, SÓLIDOS DISSOLVIDOS TOTAIS, ALCALINIDADE, CLORETOS, SULFETOS, COLIFORMES FECAIS, COLIFORMES TOTAIS, CÁDMIO, CHUMBO, CROMO, MERCÚRIO E NÍQUEL.	Semestral, se solicitado pelo município	10
29782	05 Piezômetros	Transbordo Antigo	TURBIDEZ, ÓLEO E GRAXAS, NITRATO, NITRITOS, SULFETOS, FOSFATO TOTAL, ALUMÍNIO, ARSÊNIO, BORO, BÁRIO, MANGANÊS, ZINCO, CROMO HEXAVALENTE E CROMO TOTAL;	Anual	05
40499	02	Transbordo Antigo	TEMPERATURA, CONDUTIVIDADE, ELÉTRICA, pH, OD, DBO5, DQO, SÓLIDOS SUSPENSOS, SÓLIDOS SEDIMENTÁVEIS, COLIFORMES FECAIS, COLIFORMES TOTAIS, NITROGÊNIO TOTAL, NITROGÊNIO AMONIACAL, FÓSFORO TOTAL, FERRO, MANGANÊS, MAGNÉSIO, SÓDIO, POTÁSSIO, CLORETOS, SULFATOS, CÁDMIO, CHUMBO, CROMO E NÍQUEL	Semestral	4
40500	02	Transbordo Antigo	TURBIDEZ, ÓLEOS E GRAXAS, NITRATOS, NITRITOS, SULFETOS, FOSFATO TOTAL, ALUMÍNIO ARSÊNIO, BORO, BÁRIO, MANGANÊS, ZINCO, CROMO HEXAVALENTE E CROMO TOTAL;	Anual	2
23597	03 Piezômetros - 02 poços	Aterro Linha Buratti	TEMPERATURA, CONDUTIVIDADE ELÉTRICA, PH, OD, DBO5, DQO, SÓLIDOS TOTAIS, SÓLIDOS DISSOLVIDOS TOTAIS, ALCALINIDADE, CLORETOS, SULFETOS, COLIFORMES FECAIS, COLIFORMES TOTAIS, CÁDMIO, CHUMBO, CROMO, MERCÚRIO E NÍQUEL.	Semestral, se solicitado pelo município	6
40498		Transbordo Novo	TRANSBORDO NOVO ANÁLISES DE ODOR, COR, MAGNÉSIO, SÓDIO, POTÁSSIO, SULFATOS, ALUMÍNIO, FERRO, COBRE, ZINCO, MANGANÊS, NITROGÊNIO AMONIACAL, FÓSFORO, ÓLEOS E GRAXAS, MINERAIS, SUBSTÂNCIAS TENSOATIVAS QUE REAGEM COM AZUL DE METILENO.		4

23407	01 Piezômetro (cada cemitério)	Cemitérios Municipais: Santo Antônio, São Francisco e São Roque	TEMPERATURA, CONDUTIVIDADE ELÉTRICA, PH, OD, DBO5, DQO, SÓLIDOS TOTAIS, SÓLIDOS DISSOLVIDOS TOTAIS, ALCALINIDADE, CLORETOS, SULFETOS, COLIFORMES FECALIS, COLIFORMES TOTAIS, CÁDMIO, CHUMBO, CROMO, MERCÚRIO E NÍQUEL.	Semestral, se solicitado pelo município	6
23390	Análises de água / efluentes	Arroios no perímetro do município, onde houver necessidade de avaliação, conforme demanda.	TEMPERATURA, COR, ODOR, ESPUMAS, MATERIAIS FLUTUANTES, CONDUTIVIDADE ELÉTRICA. CONTAGEM DE COLIFORMES TOTAIS, CONTAGEM DE ESCHERICHIA COLI, DBO5. DQO. FÓSFORO TOTAL, NITROGÊNIO TOTAL KJELDAHL, NITROGÊNIO AMONÍACAL, SULFETO TOTAL, PH, SÓLIDOS DISSOLVIDOS TOTAIS, SÓLIDOS SUSPENSOS TOTAIS, SÓLIDOS TOTAIS, ÓLEOS E GRAXAS: ANIMAL E VEGETAL, ÓLEO E GRAXAS: MINERAL, ALUMÍNIO TOTAL, FERRO TOTAL, CHUMBO TOTAL, CROMO TOTAL, COBRE TOTAL, NÍQUEL TOTAL, ZINCO TOTAL, SUBSTÂNCIAS TENSOATIVAS.	Conforme necessidade / ocorrência de crimes ambientais	30
1687	Análises de solo	Em locais onde for constatado ocorrência de crime ambiental no perímetro do município.	CHUMBO TOTAL, COBALTO TOTAL, CONTAGEM DE BACTÉRIAS HETEROTRÓFICAS, CONTAGEM DE ESCHERICHIA COLI, CROMO HEXAVALENTE, CROMO TOTAL, CROMO TRIVALENTE, ESTANHO TOTAL, FERRO TOTAL, LÍCIO TOTAL, MERCÚRIO TOTAL, NITRATO (COMO N), NITROGÊNIO TOTAL (KJELDAHL), PODER DE NEUTRALIZAÇÃO, POTÁSSIO TOTAL, PRATA TOTAL, SELÊNIO TOTAL, SÓDIO TOTAL, UMIDADE TOTAL (ATUAL), VANÁDIO TOTAL, ZINCO TOTAL.	Conforme necessidade / ocorrência de crimes ambientais	20

1683	Análise das águas e lodo do Lago Fasolo	Lago Fasolo, Bairro Progresso	ANÁLISE DAS ÁGUAS DO LAGO FASOLO, BAIRRO PROGRESSO - BENTO GONÇALVES COM DEMANDA PREVISTA DE COLETA EM NO MÍNIMO 02 PONTOS DE ÁGUA E 02 AMOSTRAS DO LODO CONFORME RESOLUÇÃO CONAMA Nº 357. SENDO COLETADOS 03 PONTOS EM UMA ÚNICA CAMPANHA. ANÁLISE DA ÁGUA E LODO, CONFORME RESOLUÇÃO CONAMA Nº 357 E Nº 375, RESPECTIVAMENTE. SENDO COLETADOS 03 PONTOS DE CADA, EM UMA ÚNICA CAMPANHA, COM ELABORAÇÃO DE LAUDO TÉCNICO (COM ART) COM O ENQUADRAMENTO DA ATUAL CLASSIFICAÇÃO DA ÁGUA. (AS AMOSTRAS DE LODO: SOMENTE SERÃO SOLICITADAS E DESIGNADAS CONFORME VERIFICADA A NECESSIDADE DESTA AMOSTRA PELA SMMAM APÓS RESULTADO DA ANÁLISE DA ÁGUA). OBS: ANÁLISE CONFORME A RESOLUÇÃO CONAMA Nº 357/2005, TABELAS 1, 2, E 3 E OUTRAS LEGISLAÇÕES APLICÁVEIS. A ANÁLISE PRECISA CONTEMPLAR TANTO PARA CONTAMINANTES DE EFLUENTES DOMÉSTICOS QUANTO INDUSTRIAIS. APRESENTAÇÃO DE LAUDO TÉCNICO COM A CLASSIFICAÇÃO DA ÁGUA, INDICANDO SE HÁ CONTAMINAÇÃO E EM QUAIS NÍVEIS E POSSÍVEIS FONTES GERADORAS. AS AMOSTRAS DOS MATERIAIS DEVERÃO SER COLETADAS PELA EXECUTANTE.	Conforme necessidade da Secretaria Municipal do Meio Ambiente	5
------	---	-------------------------------	--	---	---