

FORMULÁRIO DE TARIFICAÇÃO DE ATENDIMENTOS DE SAA		Serviços e Custos 01.01. - 31.12.2022	Total		
SERVIÇO		Detalhes	UNIDADE	Valores unitários (R\$)	
				sem ISS	com ISS
1.	Serviços administrativos				
1.1	Processamento e documentação de processo	processamento de processo SAA; verificação de inventários / disponibilidade amostras	SAA	25 % valor serviços	
1.2	Documentação do estado de preservação de amostra calha	foto digital (luz branca) registro de peso documentação não conformidades	caixa	92,00	96,60
1.3	Documentação do estado de preservação de amostra testemunho	foto digital (luz branca) Φ, seção, comprimento documentação não conformidades	caixa (metro)	78,00	81,90
1.4	Documentação do estado de preservação de amostra plugue	foto digital (luz branca) Φ, comprimento documentação não conformidades	amostra	66,00	69,30
1.5	Documentação do estado de preservação de amostra SWC	foto digital (luz branca) Φ, comprimento documentação não conformidades	amostra	66,00	69,30
1.6	Documentação do estado de preservação de amostra lâm. delgada	foto digital (luz branca) documentação não conformidades	amostra	43,00	45,15
1.7	Documentação do estado de preservação de amostra lâm. paleo	foto digital (luz branca) documentação não conformidades	amostra	43,00	45,15
2.	Serviços gerais				
2.1	Disponibilizar amostra na bancada calha	p/ simples visualização / conferência pela solicitante	caixa	94,00	98,70
2.2	Disponibilizar amostra na bancada testemunho	p/ simples visualização / conferência pela solicitante	caixa / seção	115,00	120,75
2.5	Disponibilizar amostra na bancada plugue	p/ simples visualização / conferência pela solicitante	caixa	115,00	120,75
2.4	Disponibilizar amostra na bancada amostra lateral	p/ simples visualização / conferência pela solicitante	caixa	115,00	120,75
2.3	Disponibilizar amostra na bancada lâmina delgada	p/ simples visualização / conferência pela solicitante	caixa	64,00	67,20
2.6	Disponibilizar amostra na bancada lâmina paleontologia	p/ simples visualização / conferência pela solicitante	caixa	64,00	67,20
2.7	Disponibilizar amostra na bancada fluido	p/ simples visualização / conferência pela solicitante	amostra	64,00	67,20
2.8	Aluguel Sala de Visualização	p/ simples visualização / conferência sem uso de equipamentos até 15 particip.	dia	3.200,00	3.360,00
2.9	Uso de equipamentos (lupa, UV, microscópio, HDTV, etc.)	Laboratório de Petrografia ou Sala de Visualização	dia	2.475,00	2.598,75
3.	Serviços específicos amostra de calha				
3.1	Remoção fluido de perfuração + embalagem Tyvek	lavagem secagem, embalagem, identificação, descarte fluido, atualização inventário	amostra	58,00	60,90
3.2	Coleta de alíquota para análise com peso específico	peso / volume conforme autorização ANP	amostra	148,00	155,40
3.3	Triagem / catação		amostra	225,00	236,25
3.4	Quebra e pulverização		amostra	74,00	77,70
3.5	Peneiramento quantitativo 1 peneira (mesh)		amostra	158,00	165,90
3.6	Descrição macroscópica básica		amostra	198,00	207,90
3.7	Fotografia digital luz branca		amostra	125,00	131,25
3.8	Fotografia digital luz UV		amostra	125,00	131,25
3.9	Confecção de lâmina delgada	padrão 'standard' (27 x 47 mm), serviço de rotina	amostra	340,00	357,00
4.	Serviços específicos amostra lateral				
4.1	Empréstimo de amostra (com devolução programada)		amostra	120,00	126,00
4.2	Transferência de amostra para análise destrutiva	(sem devolução)	amostra	94,00	98,70
4.3	Faceamento Φ 1" - 1,5" amostra consolidada	obtenção de trim para laminação ou análise	amostra	48,00	50,40
4.4	Quebra e pulverização		amostra	74,00	77,70
4.5	Descrição macroscópica básica		amostra	198,00	207,90
4.6	Descrição macroscópica avançada	inclui caracterização de fácies	amostra	280,00	294,00
4.7	Fotografia digital luz branca		amostra	125,00	131,25
4.8	Fotografia digital luz UV		amostra	125,00	131,25
4.9	Confecção de lâmina delgada	padrão 'standard', serviço de rotina	amostra	340,00	357,00
5.	Serviços específicos plugue				
5.1	Empréstimo de amostra (com devolução programada)		amostra	120,00	126,00
5.2	Transferência de amostra para análise destrutiva	(sem devolução)	amostra	94,00	98,70
5.3	Faceamento Φ 1" - 1,5" amostra consolidada	obtenção de trim para laminação ou análise	amostra	48,00	50,40
5.4	Quebra e pulverização		amostra	74,00	77,70
5.5	Descrição macroscópica básica		amostra	198,00	207,90

FORMULÁRIO DE TARIFAÇÃO DE ATENDIMENTOS DE SAA		Serviços e Custos 01.01. - 31.12.2022	Total		
SERVIÇO		Detalhes	UNIDADE	Valores unitários (R\$)	
				sem ISS	com ISS
5.6	Descrição macroscópica avançada	inclui caracterização de fácies	amostra	280,00	294,00
5.7	Fotografia digital luz branca		amostra	125,00	131,25
5.8	Fotografia digital luz UV		amostra	125,00	131,25
5.9	Confecção de lâmina delgada	padrão 'standard', serviço de rotina	amostra	340,00	357,00
6. Serviços específicos testemunho					
6.1	Empréstimo de amostra (com devolução programada)		caixa / seção	186,00	195,30
6.2	Transferência de amostra (sem devolução)		caixa / seção	146,00	153,30
6.3	Core gamma total		metro	400,00	420,00
6.4	Core gamma espectral		metro	580,00	609,00
6.5	Serragem longitudinal Φ 3" - 5,25" amostra consolidada	não inclui embalagem adicional	whole core 1 m	395,00	414,75
6.6	Retirada do barilete, limpeza, acondicionamento, marcação		seção 1 m	284,00	298,20
6.7	Plugagem horizontal Φ 1" - 1,5" amostra consolidada		plugue	120,00	126,00
6.8	Plugagem vertical Φ 1" - 1,5" amostra consolidada		plugue	190,00	199,50
6.9	Faceamento Φ 1" - 1,5" amostra consolidada	obtenção de trim para laminação ou análise	amostra	48,00	50,40
6.10	Corte transversal		corte	98,00	102,90
6.11	Recorte de seção para obtenção de amostra pontual	para obtenção de sub-amostra (ex: tijolinho) para análise	amostra	85,00	89,25
6.12	Quebra e pulverização		amostra	74,00	77,70
6.13	Fotografia digital 'box shot' baixa resolução luz branca	inclui edição de imagem	metro	128,00	134,40
6.14	Fotografia digital 'box shot' baixa resolução luz UV	inclui edição de imagem	metro	128,00	134,40
6.15	Fotografia digital alta resolução luz branca	inclui edição de imagem	imagem 30 cm	178,00	186,90
6.16	Fotografia digital alta resolução luz UV	inclui edição de imagem	imagem 30 cm	178,00	186,90
6.17	Descrição macroscópica básica		metro	1.250,00	1.312,50
6.18	Descrição macroscópica avançada	inclui caracterização de fácies	metro	2.250,00	2.362,50
6.19	Confecção de lâmina delgada	padrão 'standard', serviço de rotina	amostra	340,00	357,00
7. Lâminas petrográficas					
7.1	Empréstimo de amostra (com devolução programada)		lâmina	27,00	28,35
7.2	Transferência de amostra (sem devolução)		lâmina	21,00	22,05
7.3	Análise de lâmina delgada descrição petrografia qualitativa		lâmina	1.600,00	1.680,00
7.4	Análise de lâmina delgada descrição petrografia quantitativa		lâmina	2.100,00	2.205,00
7.5	Captura de fotos fotomicrografia digital		foto	125,00	131,25
7.6	Captura de fotos fotomicrografia digital		conjunto (6)	675,00	708,75
8. Fluidos					
8.1	Sub-amostragem de óleo para análise (sem devolução)		10 ml	280,00	294,00
Observações					
i.	Os custos supracitados incluem material, mão-de-obra e todos os impostos aplicáveis.				
ii.	Disponibilização de uso de equipamentos (ex: microscópios), laboratórios e Salas de Visualização mediante agendamento prévio.				