

1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 040/2024
EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 018/2024
PROCESSO PIMB Nº 0626/2024

OBJETO DO CONTRATO

Prestação de serviços ambientais de instalação dos poços de monitoramento pertencentes ao "programa de monitoramento de águas subterrâneas" e de estudo de passivo ambiental na área do Porto de Imbituba.

QUALIFICAÇÃO DA CONTRATANTE

Razão Social: SCPAR Porto de Imbituba S.A., CNPJ: 17.315.067/0001-18, Endereço: Av. Presidente Vargas, nº 100, Área Portuária, Imbituba/SC, representada por seu Diretor Presidente em exercício, Sr. Alexandre Pinter, CPF: 031.***.***-89 e seu Diretor de Infraestrutura e Operações, Sr. José João Tavares, CPF: 215.***.***-53.

QUALIFICAÇÃO DA CONTRATADA

Razão Social: Avatz Geologia e Engenharia Ambiental e Segurança do Trabalho LTDA. CNPJ: 14.256.315/0001-09. Endereço: Rua Doutor Waldomiro Franco Da Silveira, 244, Recreio Estoril. CEP: 12.944-110, Município: Atibaia/SP, representado pela Sra. Gisele Maria Dos Santos Medeiros, CPF: 277.***.***-86.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO ACRÉSCIMO

Fica acrescido ao Contrato nº 040/2024 o valor de R\$ 99.871,00 (noventa e nove mil oitocentos e setenta e um reais), equivalente a 24,96775 % do valor global do contrato.

Tabela 1 – Itens a aditar (aditivo quantitativo).

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE. A ADITIVAR	VALOR A ADITIVAR
1	Profissionais			
1.1	Equipe 1 – Profissional com graduação em área correlata ao meio ambiente e preferencialmente especialista em Gerenciamento de Áreas Contaminadas (GAC)	mês	0,0	R\$ 0,00
1.2	Equipe 2 – Técnicos de campo	mês	2,0	R\$ 14.000,00
2	Serviços ambientais			
2.1	Mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos – incluso estadia, alimentação, combustível, etc.	campanha	0,0	R\$ 0,00
2.2	Sondagem investigativa 2" ou superior – <i>direct push</i>	m	0,0	R\$ 0,00
2.3	Coleta de solo – <i>dual tube/single tube</i>	unidade	0,0	R\$ 0,00
2.4	Sondagem 6" ou superior para poço de monitoramento – <i>hollow stem auger</i>	m	103,1	R\$ 25.775,00
2.5	Sondagem 6" ou superior para poço multinível – <i>hollow stem auger</i>	m	16,0	R\$ 4.000,00
2.6	Análise de solo – Res. CONAMA 420/09	amostra	0,0	R\$ 0,00
2.7	Análise de solo – <i>TPH Fingerprint</i>	amostra	0,0	R\$ 0,00
2.8	Análise de solo – Porosidade total, porosidade efetiva, densidade real, densidade aparente, granulometria, umidade, FCO	amostra	0,0	R\$ 0,00
2.9	Classificação de resíduos sólidos - ABNT NBR 10004:	amostra	0,0	R\$ 0,00

2.10	Instalação/reinstalação de poço de monitoramento de água subterrânea 2"	m	115,4	R\$ 23.080,00
2.11	Instalação de poço para monitoramento do ar – <i>subslab</i> e convencional profundo	unidade	0,0	R\$ 0,00
2.12	Coleta de ar – EPA TO-15	unidade	0,0	R\$ 0,00
2.13	Análise de ar – EPA TO-15	unidade	0,0	R\$ 0,00
2.14	Acabamento, desenvolvimento e identificação – pós-instalação (vide Foto 1 e Foto 2)	poço	12,0	R\$ 2.400,00
2.15	Tamponamento de poço de monitoramento – pré-existente	poço	0,0	R\$ 0,00
2.16	Ensaio de condutividade hidráulica – <i>slug test/bail down test</i>	poço	39,0	R\$ 10.101,00
2.17	Coleta de água subterrânea – baixa vazão (<i>low flow</i>)	poço	16,0	R\$ 4.800,00
2.18	Análise de água subterrânea – Res. CONAMA 420/09	amostra	8,0	R\$ 6.400,00
2.19	Análise de água subterrânea – Cromo VI	amostra	10,0	R\$ 800,00
2.20	Análise de água subterrânea – TPH <i>Fingerprint</i>	amostra	0,0	R\$ 0,00
2.21	Análise de água subterrânea – Coliformes termotolerantes	amostra	10,0	R\$ 1.000,00
2.22	Topografia – georreferenciada	campanha	1,0	R\$ 7.515,00
2.23	Relatório de Investigação Detalhada e Avaliação de Risco à Saúde Humana contemplando todos os serviços executados	unidade	0,0	R\$ 0,00
TOTAL A ADITIVAR				R\$ 99.871,00

CLÁUSULA SEGUNDA - DA RATIFICAÇÃO

Ficam RATIFICADAS e INALTERADAS as demais cláusulas do Contrato nº 040/2024 que não conflitem com o presente Termo Aditivo.

E, por estarem justas e contratadas, as partes assinam o presente Termo.

Imbituba/SC, *data da assinatura digital*.

Pela SCPAR Porto de Imbituba S.A.:

ALEXANDRE PINTER
Diretor-Presidente em exercício

JOSÉ JOÃO TAVARES
Diretor de Infraestrutura e Operações

Pela Contratada:

GISELE MARIA DOS SANTOS MEDEIROS
Sócia Diretora



Assinaturas do documento



Código para verificação: **9KRNZ826**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ **AVATZ GEOLOGIA E ENGENHARIA AMBIENTAL E SEGURANCA** (CPF: 277.XXX.448-XX) em 11/02/2025 às 16:34:29
Emitido por: "AC SyngularID Multipla", emitido em 19/09/2024 - 15:23:14 e válido até 19/09/2025 - 15:23:14.
(Assinatura ICP-Brasil)
- ✓ **ALEXANDRE PINTER** (CPF: 031.XXX.849-XX) em 12/02/2025 às 11:57:17
Emitido por: "SGP-e", emitido em 27/02/2019 - 18:48:55 e válido até 27/02/2119 - 18:48:55.
(Assinatura do sistema)
- ✓ **JOSÉ JOÃO TAVARES** (CPF: 215.XXX.409-XX) em 14/02/2025 às 12:27:46
Emitido por: "SGP-e", emitido em 10/08/2021 - 12:33:20 e válido até 10/08/2121 - 12:33:20.
(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/UEINQI8xMzc3MV8wMDAwMDYyNI82MjZfMjAyNF85S1JOWjgyNg==> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **PIMB 00000626/2024** e o código **9KRNZ826** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.