



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DO SUL

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A ELABORAÇÃO DE AVALIAÇÃO PRELIMINAR DE PASSIVO AMBIENTAL EM SOLO E ÁGUA E ESTUDO HIDROLÓGICO COM MAPA POTENCIOMÉTRICO, REFERENTE À ANTIGA ÁREA DE DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS, EM SANTA CRUZ DO SUL – RS

ORÇAMENTO – COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

FASE I – INVESTIGAÇÃO PRELIMINAR

DESCRIÇÃO: Mobilização e Administração

COMPOSIÇÃO 1 / REFERÊNCIA: SINAPI – RS – FEVEREIRO 2026 (SEM DESONERAÇÃO) E DAER – MAIO/2021 AJUSTADO.

OBSERVAÇÃO:

FUNTE	TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO BÁSICA	UNIDADE	QTDE	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SINAPI	CR	93566	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,50	4.782,54	2.391,27
SINAPI	CR	92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	60,00	80,93	4.855,80
SINAPI	CR	92146	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHI DIURNO. AF_11/2015	CHI	100,00	32,79	3.279,00
<b>Sub Total</b>							<b>10.526,07</b>

DESCRIÇÃO: Pesquisa do Histórico da Área

COMPOSIÇÃO 2 / REFERÊNCIA: SINAPI – RS – FEVEREIRO 2026 (SEM DESONERAÇÃO) E DAER – MAIO/2021 AJUSTADO.

OBSERVAÇÃO:

FUNTE	TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO BÁSICA	UNIDADE	QTDE	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SINAPI	CR	101390	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,25	7.171,12	1.792,78
SINAPI	CR	93568	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,25	27.783,03	6.945,76
DAER	CR	1.40	GEÓLOGO MÉDIO	MES	0,25	11.585,94	2.896,49
<b>Sub Total</b>							<b>11.635,03</b>

DESCRIÇÃO: Levantamento Topográfico e Cadastral

COMPOSIÇÃO 3 / REFERÊNCIA: SINAPI – RS – FEVEREIRO 2026 (SEM DESONERAÇÃO) E DAER – MAIO/2021 AJUSTADO.

OBSERVAÇÃO:

FUNTE	TIPO	CÓDIGO	DESCRIÇÃO BÁSICA	UNIDADE	QTDE	UNITÁRIO (R\$)	TOTAL (R\$)
SINAPI	CR	101389	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,50	4.213,37	2.106,69
SINAPI	CR	94296	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,50	8.297,68	4.148,84
<b>Sub Total</b>							<b>6.255,53</b>

**DESCRIÇÃO:** Investigação Hidrogeológica e Geotécnica Preliminar

**COMPOSIÇÃO 4 / REFERÊNCIA:** SINAPI – RS – FEVEREIRO 2026 (SEM DESONERAÇÃO) E DAER – MAIO/2021 AJUSTADO.

**OBSERVAÇÃO:**

<b>FONTE</b>	<b>TIPO</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIÇÃO BÁSICA</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>QTDE</b>	<b>UNITÁRIO (R\$)</b>	<b>TOTAL (R\$)</b>
DAER	CR	3.18	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE SONDAÇÃO ROTATIVA E PERCUSSÃO	UN	1,00	6.970,81	6.970,81
DAER	CR	3.4	SONDAÇÃO A PERCUSSÃO (SPT) COM AMOSTRAGEM CONTÍNUA	metro	50,00	394,56	19.728,00
DAER	CR	3.6	SONDAÇÃO ROTATIVA EM ROCHA ALTERADA D B (BWG)	metro	30,00	330,78	9.923,40
<b>Sub Total</b>							<b>36.622,21</b>

**DESCRIÇÃO:** Modelo Hidrogeológico Conceitual e Plano de Investigação Confirmatória

**COMPOSIÇÃO 5 / REFERÊNCIA:** SINAPI – RS – FEVEREIRO 2026 (SEM DESONERAÇÃO) E DAER – MAIO/2021 AJUSTADO.

**OBSERVAÇÃO:**

<b>FONTE</b>	<b>TIPO</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DESCRIÇÃO BÁSICA</b>	<b>UNIDADE</b>	<b>QTDE</b>	<b>UNITÁRIO (R\$)</b>	<b>TOTAL (R\$)</b>
SINAPI	CR	90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	160,57	6.422,80
DAER	CR	1.40	GEÓLOGO MÉDIO	MES	0,25	11.585,94	2.896,49
DAER	CR	1.13	BIÓLOGO MÉDIO	MES	0,25	4.161,12	1.040,28
<b>Sub Total</b>							<b>10.359,57</b>

**Santa Cruz do Sul, 5 de maio de 2025.**

**Marcio Alexandre Nicknig**

Engenheiro Ambiental- CREA/RS 215871  
Engenheiro de Meio Ambiente – SEPLAN

**Prissila Bordignon**

Secretária Municipal de Meio Ambiente, Saneamento e Sustentabilidade