COMISSAO REGIONAL DE OBRAS DA 2A REGIAO MILITAR
CNPJ: 09.578.149/0001-27

Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
Prj Exec Ambiental PALL_6º BIAmv	**SINAPI - 11/2025 - São Paulo** **CPOS/CDHU - 09/2025 - São Paulo**	**26,52%**	**Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.**

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**SERVIÇOS TÉCNICOS**		**1**		**35.447,80**	**35.447,80**	**80,59 %**
1.1			**Elaboração Projeto Executivo**		**1**		**34.625,02**	**34.625,02**	**78,72 %**
1.1.1	Exec SPDA (Adap	Próprio	PROJETO EXECUTIVO SPDA A0	un	1	1.512,07	1.913,07	1.913,07	4,35 %
1.1.2	Exec Eletrica	Próprio	PROJETO EXECUTIVO ELÉTRICA A0	un	1	1.512,07	1.913,07	1.913,07	4,35 %
1.1.3	Exec Hidra - Esgoto	Próprio	PROJETO EXECUTIVO HIDRÁULICA (ESGOTO) A0	un	1	1.325,17	1.676,60	1.676,60	3,81 %
1.1.4	01.17.061 (Adap	Próprio	Projeto Executivo Estrutural A0	un	1	3.179,93	4.023,24	4.023,24	9,15 %
1.1.5	Projeto (ADAP	Próprio	Projeto Arquitetura A0	un	2	3.541,21	4.480,33	8.960,66	20,37 %
1.1.6	B.01.000.02	Próprio	Projeto Excutivo Mecânica A0	un	1	2.519,80	3.188,05	3.188,05	7,25 %
1.1.7	01.27.031 (Adap	Próprio	PROJETO E IMPLEMENTAÇÃO DE CONTROLE AMBIENTAL DE OBRA	un	1	10.235,80	12.950,33	12.950,33	29,44 %
1.2			**Anotação Resposabilidade Técnica**		**1**		**822,78**	**822,78**	**1,87 %**
1.2.1	Própria 02	Próprio	ART P/ VALOR DE CONTRATO ATÉ R$ 15.000,00 - REF. CREA/SP	VB	6	108,39	137,13	822,78	1,87 %
2			**CANTEIRO DE OBRA**		**1**		**2.459,02**	**2.459,02**	**5,59 %**
2.1	73847/001	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	1	662,10	837,68	837,68	1,90 %
2.2	WC 02.01.180	Próprio	WC Químico	unxmes	1	1.281,49	1.621,34	1.621,34	3,69 %
3			**GEOTECNIAS**		**1**		**4.767,87**	**4.767,87**	**10,84 %**
3.1	Tx Mob/Desm	Próprio	Taxa Mobilização/Desmobilização SPT	un	1	1.316,69	1.665,87	1.665,87	3,79 %
3.2	SPT 01.21.110	Próprio	Sondagem Percussão (SPT)	m	30	81,73	103,40	3.102,00	7,05 %
4			**TOPOGRAFIA**		**1**		**1.310,00**	**1.310,00**	**2,98 %**

4.1	LEVANTAM	Próprio	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO	m²	1000	1,04	1,31	1.310,00	2,98 %

Total sem BDI	**34.769,78**
Total do BDI	**9.214,91**
Total Geral	**43.984,69**

Município de Caçapava/SP, 19 de fevereiro de 2026.

gov.br
Documento assinado digitalmente
JOSE HENRIQUE DE CASSIO RUFFO
Data: 19/02/2026 14:07:50-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

José Henrique de Cássio Ruffo - Cel R1
Engenheiro Civil - CREA: 5061382840