

CONIRPI - Consórcio Intermunicipal do Ribeirão Pirai

Endereço: Av. Tranquillo Gianinni, 861, 5º andar - Dist. Ind. Santos Dumont, Cep: 13329-600, Salto/SP

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO, MANUTENÇÃO, MONITORAMENTO E CONSOLIDAÇÃO DA RESTAURAÇÃO ECOLÓGICA DA FUTURA ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE (APP) DO RESERVATÓRIO DA BARRAGEM DO RIBEIRÃO PIRAI, COM ATENDIMENTO ÀS OBRIGAÇÕES AMBIENTAIS APLICÁVEIS, ELABORAÇÃO DE RELATÓRIOS TÉCNICOS E ATUALIZAÇÃO DAS INFORMAÇÕES NO SARE

PLANILHA DE ORÇAMENTO

				data-base:		abril/2026
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD.	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
1	Plano de Trabalho					
1.1	Plano de Trabalho	COMP. 001	un.	1,00	31.721,06	31.721,06
	TOTAL DO ITEM 1		R\$			31.721,06
2	Execução da Restauração Ecológica					
2.1	ETAPA 01.A = 30,71 hectares					
2.1.1	Isolamento da Área	COMP. 002	m	2.981,10	56,84	169.445,72
2.1.2	Implantação da Restauração Ecológica - com limpeza mecanizada	COMP. 003	ha	26,24	38.340,32	1.006.050,06
2.1.3	Implantação da Restauração Ecológica - com limpeza manual	COMP. 004	ha	4,47	43.044,71	192.409,87
2.1.4	Monitoramento e consolidação - manutenção de plantio	DER 30.01.40.02.99	ha x mês	399,23	902,17	360.173,33
	TOTAL DO ITEM 2.1		R\$			1.728.078,98
2.2	ETAPA 01.B = 32,40 hectares					
2.2.1	Isolamento da Área	COMP. 002	m	3.254,36	56,84	184.977,82
2.2.2	Implantação da Restauração Ecológica - com limpeza mecanizada	COMP. 003	ha	27,69	38.340,32	1.061.643,53
2.2.3	Implantação da Restauração Ecológica - com limpeza manual	COMP. 004	ha	4,71	43.044,71	202.740,60
2.2.4	Monitoramento e consolidação - manutenção de plantio	DER 30.01.40.02.99	ha x mês	388,80	902,17	350.763,70
	TOTAL DO ITEM 2.2		R\$			1.800.125,65
2.3	ETAPA 02 = 18,05 hectares					
2.3.1	Isolamento da Área	COMP. 002	m	1.661,95	56,84	94.465,24
2.3.2	Implantação da Restauração Ecológica - com limpeza mecanizada	COMP. 003	ha	15,42	38.340,32	591.207,77
2.3.3	Implantação da Restauração Ecológica - com limpeza manual	COMP. 004	ha	2,63	43.044,71	113.207,60
2.3.4	Monitoramento e consolidação - manutenção de plantio	DER 30.01.40.02.99	ha x mês	198,55	902,17	179.125,85
	TOTAL DO ITEM 2.3		R\$			978.006,46
2.4	ETAPA 03 = 15,19 hectares					
2.4.1	Isolamento da Área	COMP. 002	m	1.396,51	56,84	79.377,63
2.4.2	Implantação da Restauração Ecológica - com limpeza mecanizada	COMP. 003	ha	12,98	38.340,32	497.657,39
2.4.3	Implantação da Restauração Ecológica - com limpeza manual	COMP. 004	ha	2,21	43.044,71	95.128,82
2.4.4	Monitoramento e consolidação - manutenção de plantio	DER 30.01.40.02.99	ha x mês	151,90	902,17	137.039,62
	TOTAL DO ITEM 2.4		R\$			809.203,46
2.5	Ações de mobilização e engajamento com a comunidade do entorno	COMP. 005	un.	10,00	13.765,28	137.652,80
2.6	Relatórios TCRA Nº 117372/2024	COMP. 006	un.	5,00	7.757,04	38.785,20
	TOTAL DO ITEM 2		R\$			5.491.852,55
3	Relatórios destinados à CETESB					
3.1	Relatórios destinados à CETESB (vinculados ao Programa de Manejo e Conservação de Flora; Subprograma de Monitoramento da Mata de Interflúvio; Subprograma de coleta de banco de solo, sementes e mudas)	COMP. 006	un.	15,00	7.757,04	116.355,60
	TOTAL DO ITEM 3		R\$			116.355,60
TOTAL DESTA PLANILHA			R\$			5.639.929,21

Fonte do Orçamento: Para itens de **Obras e Serviços da SABESP** foi retirado o LDI de 28%, para os itens de **Estudos, Projetos e Serviços de Apoio da SABESP** foi retirado o LDI de 55,72%.

Para todas as fontes utilizadas, foram aplicados BDI de 26,44% para serviços e 15,32% para insumos.

Data-base das planilhas de referência: SABESP - 05/2026; SINAPI - 06/2026; Departamento de Estradas e Rodagem (DER) - 04/2026; SICRO - 04/2026

Data-base do orçamento: abril de 2026. Foram utilizadas as competências mais recentes disponíveis de cada banco de preços na data da elaboração do orçamento. Em razão da indisponibilidade de atualização simultânea entre as fontes, adotou-se abril de 2026 como data-base de referência, por ser a competência mais antiga entre as bases utilizadas.

Documento assinado digitalmente



SIMONE SILVA MIRANDA
Data: 17/09/2026 08:58:02-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Simone Silva Miranda
Engenheira Civil

MRD Engenharia e Gerenciamento Ltda