

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO SEI N° 0018077549/2023 - SEINFRA.UBP

Joinville, 21 de agosto de 2023.

OBRA:		920 - Contratação de empresa para serviços especializados voltados à elaboração de projetos executivos de restauração / conservação e complementares da edificação do Arquivo Histórico de Joinville.									
ENDEREÇO:		Avenida Hermann August Lepper, nº 650 - Bairro Saguacú - Joinville / SC									
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO											
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		Vivian Gregolin Linhares - CREA 082798-0									
ITEM	SERVIÇO	PESO	VALOR(R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8
1.1.1	Identificação e conhecimento do bem: pesquisa histórica documental - arquivo histórico - joinville / sc	1,19%	4.771,18	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 4.771,18	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
1.1.2	Identificação e conhecimento do bem: levantamento planialtimétrico - arquivo histórico - joinville / sc	2,25%	9.033,62	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 9.033,62	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
1.1.3	Identificação e conhecimento do bem: levantamento cadastral das edificações existentes - arquivo histórico - joinville / sc	6,04%	24.273,77	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 24.273,77	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
1.1.4	Identificação e conhecimento do bem: levantamento florístico - arquivo histórico - joinville / sc	1,21%	4.861,23	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 4.861,23	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
1.1.5	Identificação e conhecimento do bem: análise tipológica, identificação de materiais e sistema construtivo - arquivo histórico - joinville / sc	1,23%	4.958,07	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 4.958,07	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
1.1.6	Identificação e conhecimento do bem: prospecções arquitetônicas, estrutural e do sistema construtivo - arquivo histórico - joinville / sc	1,12%	4.495,40	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 4.495,40	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
1.1.7	Identificação e conhecimento do bem: relatório fotográfico detalhado - arquivo histórico - joinville / sc	0,89%	3.589,60	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 3.589,60	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
1.2.1	Diagnóstico: laudos técnicos / sondagens - arquivo histórico - joinville / sc	1,89%	7.575,52	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 7.575,52	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
1.2.2	Diagnóstico: mapeamento de danos - arquivo histórico - joinville / sc	1,95%	7.823,56	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 7.823,56	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
1.2.3	Diagnóstico: análise do estado de conservação dos materiais - arquivo histórico - joinville / sc	1,95%	7.823,56	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 7.823,56	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
1.2.4	Diagnóstico: avaliação do estado de conservação do sistema estrutural - arquivo histórico - joinville / sc	2,22%	8.922,73	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 8.922,73	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
1.2.5	Diagnóstico: definição dos critérios básicos para intervenção- arquivo histórico - joinville / sc	1,62%	6.501,03	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 6.501,03	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
1.3.1	Projeto executivo de restauração / requalificação do arquivo histórico - joinville / sc - intervenção proposta: estudo preliminar	6,02%	24.171,15	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 24.171,15	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
1.3.2	Projeto executivo de restauração / requalificação do arquivo histórico - joinville / sc - intervenção proposta: projeto básico	4,90%	19.696,09	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 19.696,09	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
1.3.3	Projeto executivo de restauração / requalificação do arquivo histórico - joinville / sc - intervenção proposta: projeto executivo	7,14%	28.707,61	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 28.707,61	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
2.1.1	Projeto estrutural - arquivo histórico - joinville / sc - estudo preliminar	2,41%	9.701,49	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 9.701,49	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
2.1.2	Projeto estrutural - arquivo histórico - joinville / sc - projeto básico	2,88%	11.558,54	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 11.558,54	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
2.1.3	Projeto estrutural - arquivo histórico - joinville / sc - projeto executivo	6,93%	27.847,08	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 27.847,08	0,00% R\$ 0,00
2.2.1	Projeto de instalações elétricas, luminotécnico e lógica - arquivo histórico - joinville / sc - estudo preliminar	2,14%	8.609,73	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 8.609,73	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
2.2.2	Projeto de instalações elétricas, luminotécnico e lógica - arquivo histórico - joinville / sc - projeto básico	1,78%	7.154,19	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 7.154,19	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
2.2.3	Projeto de instalações elétricas, luminotécnico e lógica - arquivo histórico - joinville / sc - projeto executivo	5,65%	22.687,70	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 22.687,70	0,00% R\$ 0,00
2.3.1	Projeto de prevenção e combate a incêndio, sistema de proteção contra descargas atmosféricas (spda) - arquivo histórico - joinville / sc - estudo preliminar	0,95%	3.798,15	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 3.798,15	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
2.3.2	Projeto de prevenção e combate a incêndio, sistema de proteção contra descargas atmosféricas (spda) - arquivo histórico - joinville / sc - projeto básico	0,98%	3.925,92	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00	100,00% R\$ 3.925,92	0,00% R\$ 0,00	0,00% R\$ 0,00
2.3.3	Projeto de prevenção e combate a incêndio, sistema de proteção	2,25%	9.029,64	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%

	contra descargas atmosféricas (spda) - arquivo histórico - joinville / sc - projeto executivo			R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.029,64	R\$ 0,00
2.4.1	Projeto hidrossanitário / drenagem - arquivo histórico - joinville / sc - estudo preliminar	1,28%	5.135,56	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.135,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.4.2	Projeto hidrossanitário / drenagem - arquivo histórico - joinville / sc - projeto básico	1,19%	4.794,82	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.794,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.4.3	Projeto hidrossanitário / drenagem - arquivo histórico - joinville / sc - projeto executivo	3,60%	14.481,50	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.481,50	R\$ 0,00
2.5.1	Projeto de climatização- arquivo histórico - joinville / sc - estudo preliminar	1,12%	4.503,91	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.503,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.5.2	Projeto de climatização- arquivo histórico - joinville / sc - projeto básico	1,12%	4.503,91	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.503,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.5.3	Projeto de climatização- arquivo histórico - joinville / sc - projeto executivo	2,75%	11.053,18	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.053,18	R\$ 0,00
2.6.1	Projeto de comunicação visual e educação patrimonial - arquivo histórico - joinville / sc - estudo preliminar	1,15%	4.621,10	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.621,10	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.6.2	Projeto de comunicação visual e educação patrimonial - arquivo histórico - joinville / sc - projeto básico	0,99%	3.971,49	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.971,49	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.6.3	Projeto de comunicação visual e educação patrimonial - arquivo histórico - joinville / sc - projeto executivo	2,07%	8.319,70	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.319,70	R\$ 0,00
2.7.1	Projeto de adequação de acessibilidade - arquivo histórico - joinville / sc - estudo preliminar	0,66%	2.663,69	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.663,69	R\$ 0,00
2.7.2	Projeto de adequação de acessibilidade - arquivo histórico - joinville / sc - projeto básico	0,63%	2.523,21	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.523,21	R\$ 0,00
2.7.3	Projeto de adequação de acessibilidade - arquivo histórico - joinville / sc - projeto executivo	1,88%	7.547,40	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7.547,40	R\$ 0,00
2.8.1	Layout de adequação dos espaços internos - arquivo histórico - joinville / sc - estudo preliminar	1,03%	4.147,81	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.147,81	R\$ 0,00
2.8.2	Layout de adequação dos espaços internos - arquivo histórico - joinville / sc - projeto básico	1,03%	4.147,81	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.147,81	R\$ 0,00
2.8.3	Layout de adequação dos espaços internos - arquivo histórico - joinville / sc - projeto executivo	2,00%	8.055,17	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.055,17	R\$ 0,00
2.9.1	Projeto paisagístico - arquivo histórico - joinville / sc - estudo preliminar	1,15%	4.640,73	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.640,73	R\$ 0,00
2.9.2	Projeto paisagístico - arquivo histórico - joinville / sc - projeto básico	1,03%	4.141,35	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.141,35	R\$ 0,00
2.9.3	Projeto paisagístico - arquivo histórico - joinville / sc - projeto executivo	3,10%	12.443,70	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 12.443,70	R\$ 0,00
3.1.1	Orçamento - arquivo histórico - joinville / sc - resumo de orçamento, planilha de orçamento, cronograma físico-financeiro (relatório de composições analíticas, curva abc de insumos e serviços, demonstrativo taxas bdi, fontes de consulta)	2,53%	10.185,99	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 10.185,99
3.1.2	Memorial descritivo- arquivo histórico - joinville / sc - memorial descritivo (descrição dos serviços a serem executados, especificação de materiais, caderno de encargos).	2,10%	8.437,09	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 8.437,09
	TOTAL SIMPLES	100,00%	401.835,68	0,00%	0,00%	13,93%	9,62%	10,92%	25,13%	35,77%	4,63%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 55.982,87	R\$ 38.646,40	R\$ 43.867,24	R\$ 100.986,42	R\$ 143.729,67	R\$ 18.623,08
	TOTAL ACUMULADO	100,00%	401.835,68	0,00%	0,00%	13,93%	23,55%	34,47%	59,60%	95,37%	100,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 55.982,87	R\$ 94.629,27	R\$ 138.496,51	R\$ 239.482,93	R\$ 383.212,60	R\$ 401.835,68

7433_v77 - Em Edição Emissão em 21/08/2023 10:12:58

Página 1 de 1



Documento assinado eletronicamente por **Vivian Gregolin Linhares, Servidor(a) Público(a)**, em 22/08/2023, às 09:41, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº 8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **0018077549** e o código CRC **A5E2D4A3**.

Rua Saguacu, 265 - Bairro Saguacu - CEP 89221-010 - Joinville - SC - www.joinville.sc.gov.br

19.0.043238-0

0018077549v3