

**Contratação de empresa para prestação de Serviços Técnicos na área de GERENCIAMENTO, DESENVOLVIMENTO, IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO (EVOLUTIVA E CORRETIVA)
para os sistemas de informação do Instituto Estadual do Ambiente – Inea**

1- GERENCIAMENTO DO SISTEMA

**1.1 - RELATÓRIO MENSAL DOS SERVIÇOS DE GERENCIAMENTO, DESENVOLVIMENTO, IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO (EVOLUTIVA E CORRETIVA) PARA OS SISTEMAS DE
INFORMAÇÃO DO INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE – INEA**

ATIVIDADE	PERFIL	EMOP / CAGED	UNID.	QTD.	CUSTO UNITÁRIO	MESES	VALOR MENSAL	VALOR TOTAL SEM ENCARGOS	77,00% 10= 12/2022	
									ENCARGOS SOCIAIS	CUSTO TOTAL (24 MESES)
Arquitetura de Sistemas	Administrador de Dados Pleno	CAGED	mês	1,00	7.494,75	24,00	7.494,75	179.874,00	138.502,98	318.376,98
Análise de Requisitos	Analista de Requisitos de Negócios Pleno	CAGED	mês	2,00	4.849,48	24,00	9.698,96	465.550,08	358.473,56	824.023,64
Infraestrutura	Analista de Segurança da Informação	CAGED	mês	1,00	7.282,34	24,00	7.282,34	174.776,16	134.577,64	309.353,80
Infraestrutura	Analista de Midware - Suporte Oracle Pleno	CAGED	mês	1,00	7.653,76	24,00	7.653,76	183.690,24	141.441,48	325.131,72
Infraestrutura	Arquiteto de Infraestrutura	CAGED	mês	1,00	6.763,87	24,00	6.763,87	162.332,88	124.996,32	287.329,20
Arquitetura de Sistemas	DBA Administrador de Banco de Dados Pleno	CAGED	mês	1,00	7.494,75	24,00	7.494,75	179.874,00	138.502,98	318.376,98
Desenvolvimento de Sistemas	Programador de Sistemas de Informação (Desenvolvedor Dot Net Pleno)	CAGED	mês	2,00	5.292,43	24,00	10.584,86	508.073,28	391.216,43	899.289,71
Desenvolvimento de Sistemas	Programador de Sistemas de Informação (Desenvolvedor Python Pleno)	CAGED	mês	3,00	5.292,43	24,00	15.877,29	1.143.164,88	880.236,96	2.023.401,84
Suporte a Sistemas	Analista de BI (Business Intelligence)	CAGED	mês	1,00	4.998,86	24,00	4.998,86	119.972,64	92.378,93	212.351,57
Suporte a Sistemas	Analista de Suporte	CAGED	mês	2,00	3.566,07	24,00	7.132,14	342.342,72	263.603,89	605.946,61
Arquitetura de Sistemas	Arquiteto de Sistemas (Pleno)	CAGED	mês	1,00	6.763,87	24,00	6.763,87	162.332,88	124.996,32	287.329,20
Gerenciamento de Projetos	Coordenador do Contrato de Gerenciamento	01.050.0713-A	mês	1,00	42.688,80	23,00	-	-	-	981.842,40
Gerenciamento de Projetos	Gerente de Projetos	01.050.0715-A	mês	1,00	25.984,64	23,00	-	-	-	597.646,72
Gerenciamento de Projetos	Técnico em gestão de projetos	01.050.0710-A	mês	1,00	8.287,84	23,00	-	-	-	190.620,32
Gerenciamento de Projetos	Técnico de suporte	05.105.0139-A	mês	4,00	3.537,60	24,00	-	-	-	339.609,60
Gerenciamento de Projetos	Secretária	01.050.0712-A	mês	1,00	5.994,56	23,00	-	-	-	137.874,88
Gerenciamento de Projetos	Estagiário de nível superior	05.105.0124-A	mês	1,00	1.266,00	23,00	-	-	-	29.118,00
Gerenciamento de Projetos	Veículo com combustível e motorista (HP)	19.004.0040-C	h	123,20 h	81,53	24,00	-	-	-	241.067,90
Gerenciamento de Projetos	Veículo com combustível e motorista (HI)	19.004.0040-E	h	52,80 h	30,86	24,00	-	-	-	39.105,79
Gerenciamento de Projetos	Despesas administrativas e materiais, inclusive diárias, estacionamento e pedágios.		%	3%	-		-	-	-	269.033,90
SUBTOTAL RELATÓRIO MENSAL :										9.236.830,76
VALOR MENSAL DO ITEM SEM BDI :										384.867,95

**1.2- RELATÓRIO FINAL DO PERÍODO CONTRATUAL DOS SERVIÇOS DE GERENCIAMENTO, DESENVOLVIMENTO, IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO (EVOLUTIVA E CORRETIVA)
PARA OS SISTEMAS DE INFORMAÇÃO DO INSTITUTO ESTADUAL DO AMBIENTE – INEA**

ATIVIDADE	PERFIL		UNID.	QTD.	CUSTO UNITÁRIO	MESES	VALOR MENSAL	VALOR TOTAL SEM ENCARGOS	ENCARGOS SOCIAIS	CUSTO TOTAL
Gerenciamento de Projetos	Coordenador do Contrato de Gerenciamento	01.050.0713-A	mês	1,00	42.688,80	1,00	-	-	-	42.688,80
Gerenciamento de Projetos	Gerente de Projetos	01.050.0715-A	mês	1,00	25.984,64	1,00	-	-	-	25.984,64
Gerenciamento de Projetos	Técnico em gestão de projetos	01.050.0710-A	mês	1,00	8.287,84	1,00	-	-	-	8.287,84
Gerenciamento de Projetos	Secretária	01.050.0712-A	mês	1,00	5.994,56	1,00	-	-	-	5.994,56
Gerenciamento de Projetos	Estagiário de nível superior	05.105.0124-A	mês	1,00	1.266,00	1,00	-	-	-	1.266,00
Gerenciamento de Projetos	Despesas administrativas e materiais, inclusive diárias, estacionamento e pedágios.		%	3%	-		-	-	-	2.526,66
SUBTOTAL RELATÓRIO FINAL :										86.748,50
BDI :										19%
VALOR TOTAL DO GERENCIAMENTO :										11.095.059,32

Contratação de empresa para prestação de Serviços Técnicos na área de GERENCIAMENTO, DESENVOLVIMENTO, IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO (EVOLUTIVA E CORRETIVA) para os sistemas de informação do Instituto Estadual do Ambiente – Inea

1- GERENCIAMENTO DO SISTEMA

2- DESENVOLVIMENTO, IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO DO INEA, SOB DEMANDA.

2.1 - SERVIÇO DE DESENVOLVIMENTO, IMPLANTAÇÃO, MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO DO INEA, SOB DEMANDA

SERVIÇO	ATIVIDADE	COMPLEXIDADE UST		Quant mensal estimada (UST)	Quant Contratual estimada (UST)	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
Requisitos e Análise	Detalhar	Única	8	160,0	3.840	143,80	12.508.874,40
Arquitetura	Elaborar modelo de dados	Única	4	80,0	1.920		
	Definir interface de serviço	Alta	5	100,0	2.400		
		Média	3	60,0	1.440		
		Baixa	1	30,0	720		
	Elaborar parecer técnico de arquitetura	Única	12	240,0	5.760		
	Avaliar viabilidade técnica de adequação no sistema	Única	12	240,0	5.760		
Desenvolvimento	Programar código fonte (novo desenvolvimento)	Baixa	12	240,0	5.760		
		Média	17	425,0	10.200		
		Alta	24	600,0	14.400		
	Programar código fonte (manutenção evolutiva)	Baixa	9	180,0	4.320		
		Média	15	300,0	7.200		
		Alta	21	420,0	10.080		
	Programar código fonte (manutenção adaptativa)	Baixa	1	24,5	588		
		Média	5	125,0	3.000		
		Alta	20	400,0	9.600		
SUBTOTAL DESENVOLVI					86.988	143,80	12.508.874,40
VALOR TOTAL ESTIMADO:						R\$	23.603.933,72