



ESTADO DE GOIÁS
AGÊNCIA GOIANA DE HABITAÇÃO S/A
GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

ANEXO Nº XIII - PLANILHA DE FORMAÇÃO DE CUSTOS/2022 - AGEHAB/GETI-11810

A remuneração para cada perfil foi levantada mediante busca nos dados do Cadastro Geral de Empregados e Desempregados - CAGED, da Secretaria da Previdência e Trabalho do Ministério da Economia, através do site www.salarios.com.br.

Tipo de serviço	Prestação de Serviço de Desenvolvimento e Manutenção de Sistemas
Nº de meses de execução	18

	Analista de Sistemas Pleno	Analista de Testes Pleno	Desenvolvedor Júnior	Desenvolvedor Pleno	Desenvolvedor Sênior	Gerente de Projetos de TIC Pleno	Supervisor Técnico Pleno	Designer de UX Sênior	Arquiteto de Software Sênior
QUANTIDADE ESTIMADA DE PROFISSIONAIS	1	1	2	6	1	1	1	1	1

I-REMUNERAÇÃO (*)		Analista de Sistemas Pleno	Analista de Testes Pleno	Desenvolvedor Júnior	Desenvolvedor Pleno	Desenvolvedor Sênior	Gerente de Projetos de TIC Pleno	Supervisor Técnico Pleno	Designer de UX Sênior	Arquiteto de Software Sênior
A-SALÁRIO MENSAL	R\$	R\$ 7.988,29	R\$ 7.988,29	R\$ 5.841,13	R\$ 6.724,49	R\$ 10.095,00	R\$ 13.519,09	R\$ 7.988,29	R\$ 7.346,99	R\$ 20.788,86
Total da Remuneração	R\$	R\$ 7.988,29	R\$ 7.988,29	R\$ 5.841,13	R\$ 6.724,49	R\$ 10.095,00	R\$ 13.519,09	R\$ 7.988,29	R\$ 7.346,99	R\$ 20.788,86

II-INSUMOS DE MÃO-DE-OBRA (*)		Analista de Sistemas Pleno	Analista de Testes Pleno	Desenvolvedor Júnior	Desenvolvedor Pleno	Desenvolvedor Sênior	Gerente de Projetos de TIC Pleno	Supervisor Técnico Pleno	Designer de UX Sênior	Arquiteto de Software Sênior
A-Transporte	R\$	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
B-Auxílio Alimentação (Vales, cesta básica, etc)	R\$	R\$ 1.211,99	R\$ 1.211,99	R\$ 678,76	R\$ 898,13	R\$ 1.735,17	R\$ 2.585,52	R\$ 1.211,99	R\$ 1.052,73	R\$ 4.390,91
C-Uniformes/equipamentos	R\$	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
D-Assistência Médica	R\$	R\$ 283,00	R\$ 283,00	R\$ 283,00	R\$ 283,00	R\$ 283,00	R\$ 283,00	R\$ 283,00	R\$ 283,00	R\$ 283,00
E-Seguro de Vida	R\$	R\$ 13,24	R\$ 13,24	R\$ 9,68	R\$ 11,15	R\$ 16,74	R\$ 22,41	R\$ 13,24	R\$ 12,18	R\$ 34,47
F-Treinamento / Capacitação / Reciclagem	R\$	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
G-Auxílio Funeral	R\$	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
H-Vale Refeição	R\$	R\$ 488,84	R\$ 488,84	R\$ 488,84	R\$ 488,84	R\$ 488,84	R\$ 488,84	R\$ 488,84	R\$ 488,84	R\$ 488,84
TOTAL DE INSUMOS DE MÃO-DE-OBRA	R\$	R\$ 1.997,07	R\$ 1.997,07	R\$ 1.460,28	R\$ 1.681,12	R\$ 2.523,75	R\$ 3.379,77	R\$ 1.997,07	R\$ 1.836,75	R\$ 5.197,22

GRUPO A		Analista de Sistemas Pleno	Analista de Testes Pleno	Desenvolvedor Júnior	Desenvolvedor Pleno	Desenvolvedor Sênior	Gerente de Projetos de TIC Pleno	Supervisor Técnico Pleno	Designer de UX Sênior	Arquiteto de Software Sênior
01-INSS	0,00%	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
02-SESI OU SESC	1,50%	R\$ 119,82	R\$ 119,82	R\$ 87,62	R\$ 100,87	R\$ 151,43	R\$ 202,79	R\$ 119,82	R\$ 110,20	R\$ 311,83
03-SENAI OU SENAC	1,00%	R\$ 79,88	R\$ 79,88	R\$ 58,41	R\$ 67,24	R\$ 100,95	R\$ 135,19	R\$ 79,88	R\$ 73,47	R\$ 207,89
04-INCRA	0,20%	R\$ 15,98	R\$ 15,98	R\$ 11,68	R\$ 13,45	R\$ 20,19	R\$ 27,04	R\$ 15,98	R\$ 14,69	R\$ 41,58
05-Salário Educação	2,50%	R\$ 199,71	R\$ 199,71	R\$ 146,03	R\$ 168,11	R\$ 252,38	R\$ 337,98	R\$ 199,71	R\$ 183,67	R\$ 519,72
06-FGTS	8,00%	R\$ 639,06	R\$ 639,06	R\$ 467,29	R\$ 537,96	R\$ 807,60	R\$ 1.081,53	R\$ 639,06	R\$ 587,76	R\$ 1.663,11
07-Seguro Acidente do Trabalho	1,00%	R\$ 79,88	R\$ 79,88	R\$ 58,41	R\$ 67,24	R\$ 100,95	R\$ 135,19	R\$ 79,88	R\$ 73,47	R\$ 207,89

08-SEBRAE	0,60%	R\$	R\$	47,93	R\$	47,93	R\$	35,05	R\$	40,35	R\$	60,57	R\$	81,11	R\$	47,93	R\$	44,08	R\$	124,73
TOTAL DO GRUPO A	14,80%	R\$	R\$	1.182,27	R\$	1.182,27	R\$	864,49	R\$	995,22	R\$	1.494,06	R\$	2.000,83	R\$	1.182,27	R\$	1.087,35	R\$	3.076,75

GRUPO B		Analista de Sistemas Pleno	Analista de Testes Pleno	Desenvolvedor Júnior	Desenvolvedor Pleno	Desenvolvedor Sênior	Gerente de Projetos de TIC Pleno	Supervisor Técnico Pleno	Designer de UX Sênior	Arquiteto de Software Sênior										
09-Férias	8,33%	R\$	R\$	665,42	R\$	665,42	R\$	486,57	R\$	560,15	R\$	840,91	R\$	1.126,14	R\$	665,42	R\$	612,00	R\$	1.731,71
10-Auxílio Doença	1,39%	R\$	R\$	111,04	R\$	111,04	R\$	81,19	R\$	93,47	R\$	140,32	R\$	187,92	R\$	111,04	R\$	102,12	R\$	288,97
11- Férias sobre Licença Maternidade	0,06%	R\$	R\$	4,47	R\$	4,47	R\$	3,27	R\$	3,77	R\$	5,65	R\$	7,57	R\$	4,47	R\$	4,11	R\$	11,64
12-Licença paternidade	0,02%	R\$	R\$	1,60	R\$	1,60	R\$	1,17	R\$	1,34	R\$	2,02	R\$	2,70	R\$	1,60	R\$	1,47	R\$	4,16
13-Faltas legais	0,27%	R\$	R\$	21,89	R\$	21,89	R\$	16,00	R\$	18,43	R\$	27,66	R\$	37,04	R\$	21,89	R\$	20,13	R\$	56,96
14-Acidente de Trabalho	0,33%	R\$	R\$	26,28	R\$	26,28	R\$	19,22	R\$	22,12	R\$	33,21	R\$	44,48	R\$	26,28	R\$	24,17	R\$	68,40
15-Aviso Prévio Trabalho	0,04%	R\$	R\$	3,20	R\$	3,20	R\$	2,34	R\$	2,69	R\$	4,04	R\$	5,41	R\$	3,20	R\$	2,94	R\$	8,32
16-13º Salário	8,33%	R\$	R\$	665,42	R\$	665,42	R\$	486,57	R\$	560,15	R\$	840,91	R\$	1.126,14	R\$	665,42	R\$	612,00	R\$	1.731,71
TOTAL DO GRUPO B	18,77%	R\$	R\$	1.499,32	R\$	1.499,32	R\$	1.096,32	R\$	1.262,12	R\$	1.894,73	R\$	2.537,40	R\$	1.499,32	R\$	1.378,96	R\$	3.901,86

GRUPO C		Analista de Sistemas Pleno	Analista de Testes Pleno	Desenvolvedor Júnior	Desenvolvedor Pleno	Desenvolvedor Sênior	Gerente de Projetos de TIC Pleno	Supervisor Técnico Pleno	Designer de UX Sênior	Arquiteto de Software Sênior										
17-Aviso prévio Indenizado	0,42%	R\$	R\$	33,55	R\$	33,55	R\$	24,53	R\$	28,24	R\$	42,40	R\$	56,78	R\$	33,55	R\$	30,86	R\$	87,31
18-Indenização adicional	0,17%	R\$	R\$	13,34	R\$	13,34	R\$	9,75	R\$	11,23	R\$	16,86	R\$	22,58	R\$	13,34	R\$	12,27	R\$	34,72
19-Indenização (nas rescisões sem justa causa)	4,35%	R\$	R\$	347,49	R\$	347,49	R\$	254,09	R\$	292,52	R\$	439,13	R\$	588,08	R\$	347,49	R\$	319,59	R\$	904,32

20- Abono de Férias - 1/3 constitucional	2,78%	R\$	R\$	221,91	R\$	221,91	R\$	162,27	R\$	186,81	R\$	280,44	R\$	375,56	R\$	221,91	R\$	204,10	R\$	577,51
21-Abono de Férias - 1/3 constitucional sobre licença maternidade	0,02%	R\$	R\$	1,52	R\$	1,52	R\$	1,11	R\$	1,28	R\$	1,92	R\$	2,57	R\$	1,52	R\$	1,40	R\$	3,95
TOTAL DO GRUPO C	7,73%	R\$	R\$	617,81	R\$	617,81	R\$	451,75	R\$	520,07	R\$	780,75	R\$	1.045,57	R\$	617,81	R\$	568,22	R\$	1.607,81

GRUPO D		Analista de Sistemas Pleno	Analista de Testes Pleno	Desenvolvedor Júnior	Desenvolvedor Pleno	Desenvolvedor Sênior	Gerente de Projetos de TIC Pleno	Supervisor Técnico Pleno	Designer de UX Sênior	Arquiteto de Software Sênior										
20-Incidência dos encargos do Grupo "A" sobre os itens do grupo "B"	2,78%	R\$	R\$	221,90	R\$	221,90	R\$	162,26	R\$	186,79	R\$	280,42	R\$	375,53	R\$	221,90	R\$	204,09	R\$	577,48
VALOR DOS ENCARGOS SOCIAIS	44,08%	R\$	R\$	3.521,30	R\$	3.521,30	R\$	2.574,82	R\$	2.964,21	R\$	4.449,96	R\$	5.959,32	R\$	3.521,30	R\$	3.238,61	R\$	9.163,90

GRUPO D		Analista de Sistemas Pleno	Analista de Testes Pleno	Desenvolvedor Júnior	Desenvolvedor Pleno	Desenvolvedor Sênior	Gerente de Projetos de TIC Pleno	Supervisor Técnico Pleno	Designer de UX Sênior	Arquiteto de Software Sênior										
VALOR DA MÃO DE OBRA (Remuneração + Reserva Técnica + Encargos Sociais)		R\$	R\$	13.506,67	R\$	13.506,67	R\$	9.876,23	R\$	11.369,82	R\$	17.068,71	R\$	22.858,19	R\$	13.506,67	R\$	12.422,35	R\$	35.149,97

DEMAIS CUSTOS
MÓDULO: DEMAIS

I-DEMAIS COMPONENTES (Incidentes sem valor de custo)			Analista de Sistemas Pleno	Analista de Testes Pleno	Desenvolvedor Júnior	Desenvolvedor Pleno	Desenvolvedor Sênior	Gerente de Projetos de TIC Pleno	Supervisor Técnico Pleno	Designer de UX Sênior	Arquiteto de Software Sênior
A-Despesas Administrativas	15,00%	R\$	R\$ 2.026,00	R\$ 2.026,00	R\$ 1.481,43	R\$ 1.705,47	R\$ 2.560,31	R\$ 3.428,73	R\$ 2.026,00	R\$ 1.863,35	R\$ 5.272,50
B-LUCRO	20,00%	R\$	R\$ 3.106,53	R\$ 3.106,53	R\$ 2.271,53	R\$ 2.615,06	R\$ 3.925,80	R\$ 5.257,38	R\$ 3.106,53	R\$ 2.857,14	R\$ 8.084,49
TOTAL DOS DEMAIS COMPONENTES		R\$	R\$ 5.132,53	R\$ 5.132,53	R\$ 3.752,97	R\$ 4.320,53	R\$ 6.486,11	R\$ 8.686,11	R\$ 5.132,53	R\$ 4.720,49	R\$ 13.356,99

MÓDULO: TRIBUTOS

II-TRIBUTOS			Analista de Sistemas Pleno	Analista de Testes Pleno	Desenvolvedor Júnior	Desenvolvedor Pleno	Desenvolvedor Sênior	Gerente de Projetos de TIC Pleno	Supervisor Técnico Pleno	Designer de UX Sênior	Arquiteto de Software Sênior
A-Tributos Federais (COFINS,	3,65%	R\$	R\$ 783,34	R\$ 783,34	R\$ 572,79	R\$ 659,41	R\$ 989,93	R\$ 1.325,70	R\$ 783,34	R\$ 720,45	R\$ 2.038,58
B-Tributos	5,00%	R\$	R\$ 1.073,07	R\$ 1.073,07	R\$ 784,64	R\$ 903,30	R\$ 1.356,06	R\$ 1.816,02	R\$ 1.073,07	R\$ 986,92	R\$ 2.792,57
C-INSS	4,50%	R\$	R\$ 965,76	R\$ 965,76	R\$ 706,18	R\$ 812,97	R\$ 1.220,46	R\$ 1.634,42	R\$ 965,76	R\$ 888,23	R\$ 2.513,31
TOTAL TRIBUTOS	13,15%	R\$	R\$ 2.822,17	R\$ 2.822,17	R\$ 2.063,60	R\$ 2.375,68	R\$ 3.566,45	R\$ 4.776,14	R\$ 2.822,17	R\$ 2.595,61	R\$ 7.344,46

Nota: o valor referente a tributos é obtido aplicando-se o percentual sobre o valor do faturamento.

QUADRO RESUMO

I-MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL (VALOR POR EMPREGADO-Valor Unitário)			Analista de Sistemas Pleno	Analista de Testes Pleno	Desenvolvedor Júnior	Desenvolvedor Pleno	Desenvolvedor Sênior	Gerente de Projetos de TIC Pleno	Supervisor Técnico Pleno	Designer de UX Sênior	Arquiteto de Software Sênior
A-Remuneração	R\$	R\$	R\$ 7.988,29	R\$ 7.988,29	R\$ 5.841,13	R\$ 6.724,49	R\$ 10.095,00	R\$ 13.519,09	R\$ 7.988,29	R\$ 7.346,99	R\$ 20.788,86
B-Encargos Sociais	R\$	R\$	R\$ 3.521,30	R\$ 3.521,30	R\$ 2.574,82	R\$ 2.964,21	R\$ 4.449,96	R\$ 5.959,32	R\$ 3.521,30	R\$ 3.238,61	R\$ 9.163,90
C-Insumos de mão-de-obra	R\$	R\$	R\$ 1.997,07	R\$ 1.997,07	R\$ 1.460,28	R\$ 1.681,12	R\$ 2.523,75	R\$ 3.379,77	R\$ 1.997,07	R\$ 1.836,75	R\$ 5.197,22
D-Subtotal	R\$	R\$	R\$ 13.506,67	R\$ 13.506,67	R\$ 9.876,23	R\$ 11.369,82	R\$ 17.068,71	R\$ 22.858,19	R\$ 13.506,67	R\$ 12.422,35	R\$ 35.149,97
E-Reserva Técnica	R\$	R\$	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL MÃO-DE-OBRA	R\$	R\$	R\$ 13.506,67	R\$ 13.506,67	R\$ 9.876,23	R\$ 11.369,82	R\$ 17.068,71	R\$ 22.858,19	R\$ 13.506,67	R\$ 12.422,35	R\$ 35.149,97

Nota:(1) D = A + B + C

II - VALOR MENSAL TOTAL REFERENTE MÃO-DE-OBRA VINCULADA À EXECUÇÃO CONTRATUAL			Analista de Sistemas Pleno	Analista de Testes Pleno	Desenvolvedor Júnior	Desenvolvedor Pleno	Desenvolvedor Sênior	Gerente de Projetos de TIC Pleno	Supervisor Técnico Pleno	Designer de UX Sênior	Arquiteto de Software Sênior
A-Mão-de-obra (vinculada à execução	R\$	R\$	R\$ 13.506,67	R\$ 13.506,67	R\$ 9.876,23	R\$ 11.369,82	R\$ 17.068,71	R\$ 22.858,19	R\$ 13.506,67	R\$ 12.422,35	R\$ 35.149,97
B-Insumos diversos (Materiais / equipamentos / Máquinas)	R\$	R\$	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 250,00
C-Demais componentes	R\$	R\$	R\$ 5.132,53	R\$ 5.132,53	R\$ 3.752,97	R\$ 4.320,53	R\$ 6.486,11	R\$ 8.686,11	R\$ 5.132,53	R\$ 4.720,49	R\$ 13.356,99
D-Tributos	R\$	R\$	R\$ 2.822,17	R\$ 2.822,17	R\$ 2.063,60	R\$ 2.375,68	R\$ 3.566,45	R\$ 4.776,14	R\$ 2.822,17	R\$ 2.595,61	R\$ 7.344,46
E-Valor mensal dos serviços por	R\$	R\$	R\$ 21.711,37	R\$ 21.711,37	R\$ 15.942,80	R\$ 18.316,04	R\$ 27.371,26	R\$ 36.570,44	R\$ 21.711,37	R\$ 19.988,45	R\$ 56.101,43
F-Valor mensal dos serviços por perfil	R\$	R\$	R\$ 21.711,37	R\$ 21.711,37	R\$ 31.885,60	R\$ 109.896,23	R\$ 27.371,26	R\$ 36.570,44	R\$ 21.711,37	R\$ 19.988,45	R\$ 56.101,43
VALOR MENSAL TOTAL REFERENTE A MÃO-DE-OBRA	R\$	R\$	R\$ 21.711,37	R\$ 21.711,37	R\$ 31.885,60	R\$ 109.896,23	R\$ 27.371,26	R\$ 36.570,44	R\$ 21.711,37	R\$ 19.988,45	R\$ 56.101,43

II - PESO POR PERFIL			Analista de Sistemas Pleno	Analista de Testes Pleno	Desenvolvedor Júnior	Desenvolvedor Pleno	Desenvolvedor Sênior	Gerente de Projetos de TIC Pleno	Supervisor Técnico Pleno	Designer de UX Sênior	Arquiteto de Software Sênior
PESO			1,3618	1,3618	1,0000	1,1489	1,7168	2,2939	1,3618	1,2538	3,5189
PESO ARREDONDADO			1,4	1,4	1,0	1,1	1,7	2,3	1,4	1,3	3,5

II - ESTIMATIVA DE CONSUMO NO MÊS COM 120H	Analista de Sistemas Pleno	Analista de Testes Pleno	Desenvolvedor Júnior	Desenvolvedor Pleno	Desenvolvedor Sênior	Gerente de Projetos de TIC Pleno	Supervisor Técnico Pleno	Designer de UX Sênior	Arquiteto de Software Sênior
UST do PERFIL	168	168	120	132	204	276	168	156	420
UST MÊS POR QUANTIDADE	168	168	240	792	204	276	168	156	420

		O-Jornada de Trabalho mensal	160
		A-Horas Efetivamente trabalhadas por mês por profissional (produtivas)	120
		B-Total de profissionais	15
		C-Total de horas mensais (A*B)	1.800
		D-Custo Mensal dos profissionais	R\$ 346.947,51
		E - Custo Anual	R\$ 4.163.370,17
		F-Valor Estimado da UST	R\$ 133,85
TOTAL UST MENSAL	2.592		
TOTAL UST 30 MESES	46.656		

GOIANIA - GO, aos 05 dias do mês de julho de 2022.



Documento assinado eletronicamente por **ANDRE LUIZ VIEIRA FERNANDES, Gerente**, em 18/07/2022, às 18:09, conforme art. 2º, § 2º, III, "b", da Lei 17.039/2010 e art. 3ºB, I, do Decreto nº 8.808/2016.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.go.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=1 informando o código verificador **000031582986** e o código CRC **F352DF70**.

GERÊNCIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
RUA 18-A Nº 541, - Bairro SETOR AEROPORTO - GOIANIA - GO - CEP 74070-060 - (62)3096-5062.



Referência: Processo nº 202200031004166



SEI 000031582986