

Processo Administrativo nº.	23079.006328/2018-69
Licitação nº.	
Dia __/__/__ às __: __ horas	

Discriminação dos Serviços (dados referentes à contratação)			
A	Data de apresentação da proposta (dia/mês/ano)		
B	Município/UF	Rio de Janeiro/RJ	
C	Ano Acordo, Convenção ou Sentença Normativa em Dissídio Coletivo	2018/2019 - SINDICATO EMPREGS EMPAS ASSEIO CONSERV MUNIC RIO JANEIRO, CNPJ n. 34.273.029/0001-69 e SINDICATO DAS EMP ASSEIO E CONS EST DO RIO DE JANEIRO, CNPJ n. 34.037.150/0001-91 NÚMERO DE REGISTRO NO MTE: RJ000800/2018 DATA DE REGISTRO NO MTE: 22/05/2018 NÚMERO DA SOLICITAÇÃO: MR017671/2018 NÚMERO DO PROCESSO: 46215.007390/2018-61 DATA DO PROTOCOLO: 15/05/2018	
D	Nº de meses de execução contratual	12	
Salários da Categoria	Piso Profissional Servente	R\$	1.194,00
	Piso Profissional Encarregado	R\$	1.491,45
Identificação do Serviço			
Tipo de Serviço		Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
Serviço de limpeza e conservação - ITEM I - Prédio do Centro de Ciências Matemáticas e da Natureza		m²	83.611

VALOR ESTIMADO LOTE I						
Lote	Item	Descrição	Produtividade	Meses	Valor Mensal Estimado	Valor Anual Estimado
LOTE I	1	00002403-1 - Prestação de Serviço de Limpeza e Conservação - Áreas Internas - 44 Horas Semanais Diurnas - Outra Produtividade Ordinária	1200	12	R\$ 86.445,18	R\$ 1.037.342,16
	2	00002403-1 - Prestação de Serviço de Limpeza e Conservação - Áreas Internas - 44 Horas Semanais Diurnas - Outra Produtividade Salões, Halls e Corredores	1600	12	R\$ 23.896,64	R\$ 286.759,68
	3	00002403-1 - Prestação de Serviço de Limpeza e Conservação - Áreas Internas - 44 Horas Semanais Diurnas - Outra Produtividade Oficinas	5000	12	R\$ 1.181,16	R\$ 14.173,92
	4	00002403-1 - Prestação de Serviço de Limpeza e Conservação - Áreas Internas - 44 Horas Semanais Diurnas - Outra Produtividade Laboratórios	700	12	R\$ 18.895,60	R\$ 226.747,20
	5	00002403-1 - Prestação de Serviço de Limpeza e Conservação - Áreas Internas - 44 Horas Semanais Diurnas - Outra Produtividade Almoxarifado / Galpão	5000	12	R\$ 1.449,08	R\$ 17.388,96
	6	00002403-1 - Prestação de Serviço de Limpeza e Conservação - Áreas Internas - 44 Horas Semanais Diurnas - Outra Produtividade Banheiros	300	12	R\$ 28.294,94	R\$ 339.539,28
	7	00002404-0 - Prestação de Serviço de Limpeza e Conservação - Áreas Externas - 44 Horas Semanais Diurnas - Outra Produtividade Externa	6000	12	R\$ 10.152,27	R\$ 121.827,24
	8	00002404-0 - Prestação de Serviço de Limpeza e Conservação - Áreas Externas - 44 Horas Semanais Diurnas - Outra Produtividade Externa Pisos e Pavimentos	9000	12	R\$ 830,68	R\$ 9.968,16
	9	00002402-3 - Prestação de Serviço de Limpeza e Conservação - Outras Necessidades Esquadrias Face Interna	380	12	R\$ 4.734,28	R\$ 56.811,36
	10	00002405-8 - Prestação de Serviço de Limpeza e Conservação - Esquadrias Externas - Frequência 16H/Mensal - Outra Produtividade Esquadrias Face Externa	380	12	R\$ 3.849,62	R\$ 46.195,44
					R\$ 179.729,45	R\$ 2.156.753,40

UNIDADES DO PRÉDIO DO CENTRO DE CIÊNCIAS MATEMÁTICAS E DA NATUREZA

Período:	Mensal											
Carga semanal:	44 (quarenta e quatro) horas - segunda a sexta-feira, com variação no turno para cumprimento das 4 (quatro) horas excedentes											
Característica:												
		preço por m ²	preço por m ²	preço por m ²	preço por m ²	preço por m ²	preço por m ²	preço por m ²	preço por m ²	preço por m ²	preço por m ²	Custo Total (R\$)
		R\$ 2,83	R\$ 2,12	R\$ 0,68	R\$ 4,85	R\$ 0,68	R\$ 14,57	R\$ 0,57	R\$ 0,38	R\$ 0,71	R\$ 0,71	
Unidade / Local	Turno	Área A.1 (m ²)	Área A.2 (m ²)	Área A.3 (m ²)	Área A.4 (m²)	Área A.5 (m²)	Área A.6 (m²)	Área B.1 (m ²)	Área B.2 (m ²)	Área C.1 (m ²)	Área C.2 (m ²)	
DECANIA DO CCMN (DEC, Comissão de Acesso e DRE)	Diurno	12.940,0 m²	2.549 m²	351 m²	716 m²	148 m²	387 m²	9.550 m²	2.186 m²	1.975 m²	1.975 m²	R\$ 60.553,27
DECANIA DO CCMN (Biblioteca Central, F2, F3 e Bloco D)	Vespertino	6.447,0 m²	1.544 m²		420 m²		264 m²					R\$ 27.401,77
DECANIA DO CCMN - BNI	Diurno	300,0 m²	36 m²				11 m²			150 m²	150 m²	R\$ 1.298,59
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS (IGEO)	Diurno	3.585,0 m²	2.574 m²	594 m²	2.760 m²	1.000 m²	1.000 m²			2.317 m²	1.071 m²	R\$ 47.047,83
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS (IGEO)	Vespertino	380,0 m²	2.574 m²									R\$ 6.532,28
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS - Conexão Futuro (IGEO)	Diurno	240,0 m²	210 m²					2.625 m²		21 m²	21 m²	R\$ 2.650,47
NÚCLEO DE COMPUTAÇÃO ELETRÔNICA (NCE)	Diurno	6.654,0 m²	1.785 m²	792 m²		983 m²	280 m²	5.636 m²		2.205 m²	2.205 m²	R\$ 34.245,24
Total da Área		30.546 m²	11.272 m²	1.737 m²	3.896 m²	2.131 m²	1.942 m²	17.811 m²	2.186 m²	6.668 m²	5.422 m²	
Total Mensal Estimado		R\$ 86.445,18	R\$ 23.896,64	R\$ 1.181,16	R\$ 18.895,60	R\$ 1.449,08	R\$ 28.294,94	R\$ 10.152,27	R\$ 830,68	R\$ 4.734,28	R\$ 3.849,62	R\$ 179.729,45

Tipo de Área - LOTE I	Referência	Característica	Índice de produtividade (m²)	Área Física (m²)	Conversão
Interna	A.1	Ordinária	1.200 m²	30.546 m²	0,50000000
	A.2	Salões, Halls e Corredores	1.600 m²	11.272 m²	0,37500000
	A.3	Oficinas	5.000 m²	1.737 m²	0,12000000
	A.4	Laboratórios	700 m²	3.896 m²	0,85714286
	A.5	Almoxarifado / Galpão	5.000 m²	2.131 m²	0,12000000
	A.6	Banheiros	300 m²	1.942 m²	2,00000000
Externa	B.1	Externa	6.000 m²	17.811 m²	0,10000000
	B.2	Externa Pisos e Pavimentos	9.000 m²	2.186 m²	0,06666667
Esquadrias	C.1	Esquadrias Face Interna	380 m²	6.668 m²	
	C.1	Esquadrias Face Externa	380 m²	5.422 m²	
Área Física Total (m²):				83.611 m²	

Horários - 44 horas semanais - 8:48 horas diárias com uma hora de almoço ^(*)
Diurno => segunda a sexta 7h as 16:48h
Vespertino => segunda a sexta 12:12h as 22h

(*) podendo apresentar variações conforme necessidade do serviço

Base de Cálculo para Esquadrias Face Interna	
Esquadria Servente ⁽¹⁾	
1/Produtividade	0,002631579
16 horas	16
1/188,76 horas trab. Mês	0,005297733
Ki	0,000223062
Esquadria Encarregado ⁽²⁾	
1/(Produtividade*30)	0,000087719
16 horas	16
1/188,76 horas trab. Mês	0,005297733
Ki	0,000007435

Base de Cálculo para Esquadrias Face Externa	
Esquadria Servente ⁽³⁾	
1/Produtividade	0,002631579
16 horas	16
1/188,76 horas trab. Mês	0,005297733
Ki	0,000223062
Esquadria Encarregado ⁽⁴⁾	
1/(Produtividade*30)	0,000087719
16 horas	16
1/188,76 horas trab. Mês	0,005297733
Ki	0,000007435

Mão-de-obra - Área Interna (A.1)	Produtividade/m²	Preço Homem-mês	Insumo por Homem	Homem R\$/m2	Total R\$/m²		
Encarregado 44h seg a sex - Gratificação 25%	1/30*1.200	R\$ 4.243,27		R\$ 0,02			
Servente - 44h seg a sex - Diurno	1/1.200	R\$ 3.029,33	R\$ 347,83	R\$ 2,81	R\$ 2,83		
Servente com Insalubridade - 44h seg a sex - Diurno	1/1.200					Valor área A.1	R\$ 2,83
Mão-de-obra - Área Interna (A.2)	Produtividade/m²	Preço Homem-mês	Insumo por Homem	Homem R\$/m2	Total R\$/m²		
Encarregado 44h seg a sex - Gratificação 25%	1/30*1.600	R\$ 4.243,27		R\$ 0,01			
Servente - 44h seg a sex - Diurno	1/1.600	R\$ 3.029,33	R\$ 347,83	R\$ 2,11	R\$ 2,12		
Servente com Insalubridade - 44h seg a sex - Diurno	1/1.600					Valor área A.2	R\$ 2,12
Mão-de-obra - Área Interna (A.3)	Produtividade/m²	Preço Homem-mês	Insumo por Homem	Homem R\$/m2	Total R\$/m²		
Encarregado 44h seg a sex - Gratificação 25%	1/30*5.000	R\$ 4.243,27		R\$ 0,00			
Servente - 44h seg a sex - Diurno	1/5.000	R\$ 3.029,33	R\$ 347,83	R\$ 0,68	R\$ 0,68		
Servente com Insalubridade - 44h seg a sex - Diurno	1/5.000					Valor área A.3	R\$ 0,68
Mão-de-obra - Área Interna (A.4)	Produtividade/m²	Preço Homem-mês	Insumo por Homem	Homem R\$/m2	Total R\$/m²		
Encarregado 44h seg a sex - Gratificação 25%	1/30*700	R\$ 4.243,27		R\$ 0,03			
Servente - 44h seg a sex - Diurno	1/700	R\$ 3.029,33	R\$ 347,83	R\$ 4,82	R\$ 4,85		
Servente com Insalubridade - 44h seg a sex - Diurno	1/700					Valor área A.4	R\$ 4,85
Mão-de-obra - Área Interna (A.5)	Produtividade/m²	Preço Homem-mês	Insumo por Homem	Homem R\$/m2	Total R\$/m²		
Encarregado 44h seg a sex - Gratificação 25%	1/30*5.000	R\$ 4.243,27		R\$ 0,00			
Servente - 44h seg a sex - Diurno	1/5.000	R\$ 3.029,33	R\$ 347,83	R\$ 0,68	R\$ 0,68		
Servente com Insalubridade - 44h seg a sex - Diurno	1/5.000					Valor área A.5	R\$ 0,68
Mão-de-obra - Área Interna (A.6)	Produtividade/m²	Preço Homem-mês	Insumo por Homem	Homem R\$/m2	Total R\$/m²		
Encarregado 44h seg a sex - Gratificação 25%	1/30*300	R\$ 4.243,27		R\$ 0,02			
Servente - 44h seg a sex - Diurno	1/300						
Servente com Insalubridade - 44h seg a sex - Diurno	1/300	R\$ 4.017,93	R\$ 347,83	R\$ 14,55	R\$ 14,57	Valor área A.6	R\$ 14,57
Mão-de-obra - Área Externa (B.1)	Produtividade/m²	Preço Homem-mês	Insumo por Homem	Homem R\$/m2	Total R\$/m²		
Encarregado 44h seg a sex - Gratificação 25%	1/30*6.000	R\$ 4.243,27		R\$ 0,00			
Servente - 44h seg a sex - Diurno	1/6.000	R\$ 3.029,33	R\$ 347,83	R\$ 0,56	R\$ 0,57		
Servente com Insalubridade - 44h seg a sex - Diurno	1/6.000					Valor área B.1	R\$ 0,57
Mão-de-obra - Área Externa (B.2)	Produtividade/m²	Preço Homem-mês	Insumo por Homem	Homem R\$/m2	Total R\$/m²		
Encarregado 44h seg a sex - Gratificação 25%	1/30*9.000	R\$ 4.243,27		R\$ 0,00			
Servente - 44h seg a sex - Diurno	1/9.000	R\$ 3.029,33	R\$ 347,83	R\$ 0,38	R\$ 0,38		
Servente com Insalubridade - 44h seg a sex - Diurno	1/9.000					Valor área B.2	R\$ 0,38
Mão-de-obra - Área Esquadria Externa (C.1)	Produtividade/m²	Preço Homem-mês	Homem - m2	Encarregado - m2	Total Mão de Obra R\$/m²		
Encarregado 44h seg a sex - Gratificação 25%	(2)	R\$ 4.243,27		R\$ 0,03			
Servente - 44h seg a sex - Diurno	(1)	R\$ 3.029,33	R\$ 0,68		R\$ 0,71		
Servente com Insalubridade - 44h seg a sex - Diurno						Valor área C.1	R\$ 0,71
Mão-de-obra - Área Esquadria Externa (C.2)	Produtividade/m²	Preço Homem-mês	Homem - m2	Encarregado - m2	Total Mão de Obra R\$/m²		
Encarregado 44h seg a sex - Gratificação 25%	(4)	R\$ 4.243,27		R\$ 0,03			
Servente - 44h seg a sex - Diurno	(3)	R\$ 3.029,33	R\$ 0,68		R\$ 0,71		
Servente com Insalubridade - 44h seg a sex - Diurno						Valor área C.2	R\$ 0,71

Conversões de Áreas														
Cálculo do número estimado de funcionários - Lote I - seg a sex 44h														
Cálculo da Área Total Convertida e número de serventes, conforme Art. 8º da Portaria MPOG nº. 25/2012.														
Unidade / Local	Turno	Área A.1 (m ²)	Área A.2 (m ²)	Área A.3 (m ²)	Área A.4 (m²)	Área A.5 (m²)	Área A.6 (m²)	Área B.1 (m ²)	Área B.2 (m ²)	Área C.1 (m ²)	Área C.2 (m ²)	Área Total Convertida	Qtd Serventes Estimada	Qtd Serventes Estimada
DECANIA DO CCMN (DEC, Comissão de Acesso e DRE)	Diurno	6.470	956	42	614	18	774	955	146			9.829	15	1
DECANIA DO CCMN (Biblioteca Central, F2, F3 e Bloco D)	Vespertino	3.224	579	0	360	0	528	0	0			4.691	6	1
DECANIA DO CCMN - BNI	Diurno	150	14	0	0	0	22	0	0			186	1	0
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS (IGEO)	Diurno	1.793	965	71	2.366	120	2.000	0	0			7.315	9	3
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS (IGEO)	Vespertino	190	965	0	0	0	0	0	0			1.155	2	0
INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS - Conexão Futuro (IGEO)	Diurno	120	79	0	0	0	0	263	0			462	1	0
NÚCLEO DE COMPUTAÇÃO ELETRÔNICA (NCE)	Diurno	3.327	669	95	0	118	560	564	0			5.333	8	1
													42	6

Resumo de Pessoal (nº de Serventes)		Pessoal	
		Normal	Banheiro
CCMN	DIURNO	16	1
	VESPERTINO	6	1
NCE	DIURNO	8	1
IGEO	DIURNO	10	3
	VESPERTINO	2	
		48	

Serventes Com Insalubridade - Limpeza de Banheiro (***)	6
---	---

ATENÇÃO # - Como a limpeza de esquadrias é realizada somente de quinze em quinze dias - O QUANTITATIVO DE MÃO DE OBRA DESTINADA PARA LIMPEZA DE ESQUADRIA NÃO FAZ PARTE DO QUANTITATIVO ESTIMADO NO QUADRO. ESTE SERVIÇO DEVE SER EXECUTADO POR EQUIPE FORA DO QUANTITATIVO MENSAL SOBRE DEDICAÇÃO EXCLUSIVA DE MÃO DE OBRA

Área Total sem Conversão (m2)	83.611,00
Área Total Convertida (m2)	28.971,00
Número Estimado de Encarregados (1 para cada 30 serventes)	2
Total Por Servente	
Insumos	R\$ 16.695,74 R\$ 347,83
Custo do M2 de área limpa total	R\$ 2,15
Custo Total Mensal	R\$ 179.709,19
Custo Total Anual	R\$ 2.156.510,24
% de Insumos sobre a mão de obra	9%

Total de Serventes 44h de segunda a sexta	48
Total de Encarregados	2
Total Geral de Funcionários	50

	ITEM	QUANTIDADE				Valor		
		UND	CCMN	INCE	IGEO	CCMN	INCE	IGEO
PRODUTOS COM FORNECIMENTO MENSAL	ACIDO MURIATICO Embalagem c/ L	L	4			R\$ 21,12	R\$ -	R\$ -
	AGUA SANITÁRIA Embalagem c/ 1L	L		44	60	R\$ -	R\$ 83,60	R\$ 114,00
	ALCOOL 46º Embalagem c/ 1L	L	35	11	30	R\$ 130,90	R\$ 41,14	R\$ 112,20
	CERA LIQ. AMARELA Embalagem c/ 18 litros	UND	2		12	R\$ 44,78	R\$ -	R\$ 268,68
	CERA LIQ. INCOLOR Embalagem c/ 18 litros	UND	21	5	12	R\$ 998,34	R\$ 237,70	R\$ 570,48
	CERA LIQ. PRETA Embalagem c/ 18 litros.	UND	19	18		R\$ 842,46	R\$ 798,12	R\$ -
	CERA PASTOSA (CARNAÚBA) Embalagem c/ 400gr	UND				R\$ -	R\$ -	R\$ -
	CERA - REMOVEDOR Embalagem c/ 18 litros	UND		18		R\$ -	R\$ 472,86	R\$ -
	CERA VERMELHA - Embalagem c/ 750 ml	UND				R\$ -	R\$ -	R\$ -
	CLORO Embalagem c/ 5 litros	UND	100	20	30	R\$ 560,00	R\$ 112,00	R\$ 168,00
	CREOLINA 750ml	UND	4	4		R\$ 20,20	R\$ 20,20	R\$ -
	DESODORIZADOR DE AMBIENTE	UND	15	11		R\$ 33,30	R\$ 24,42	R\$ -
	DESINFETANTE Embalagem c/ 18 litros	UND	20	4		R\$ 363,80	R\$ 72,76	R\$ -
	DETERGENTE Embalagem c/ 500ml	UND	20	4		R\$ 22,00	R\$ 4,40	R\$ -
	DETERGENTE Embalagem c/ 5l	UND	8	2	20	R\$ 98,80	R\$ 24,70	R\$ 247,00
	DETERGENTE LÍQUIDO Embalagem c/ 5l	UND	10		20	R\$ 123,50	R\$ -	R\$ 247,00
	ESPONJA DE LIMPEZA	UND	120	22	80	R\$ 31,20	R\$ 5,72	R\$ 20,80
	FLANELA 30 x 40 cm UND.	UND	80	22	85	R\$ 57,60	R\$ 15,84	R\$ 61,20
	INSETICIDA AEROSOL (MULTIUSO) Embalagem c/ 300ml	UND	15	4	20	R\$ 82,80	R\$ 22,08	R\$ 110,40
	LÁ DE AÇO Embalagem c/ 8 UND	UND	15	22	10	R\$ 11,55	R\$ 16,94	R\$ 7,70
	LIMPA VIDROS Embalagem c/ 500 ml	UND	30	22	20	R\$ 40,20	R\$ 29,48	R\$ 26,80
	LIMPADOR MULTIUSO emb.500 ml	UND	80	22	96	R\$ 112,00	R\$ 30,80	R\$ 134,40
	LUSTRA MÓVEL Frasco 200 ml	UND	60	44	62	R\$ 87,00	R\$ 63,80	R\$ 89,90
	PALHA DE AÇO FINA (fardo)	PCT	15	22	6	R\$ 6,60	R\$ 9,68	R\$ 2,64
	PANO DE CHÃO alvejado	UND	120	44	150	R\$ 78,00	R\$ 28,60	R\$ 97,50
	PANO DE PIA	PCT	10	11		R\$ 12,40	R\$ 13,64	R\$ -
	PANO MULTIUSO (pct c/ 5 und)	PCT	25	11		R\$ 34,75	R\$ 15,29	R\$ -
	PASTA PARA LIMPEZA Embalagem c/ 500g	UND	40			R\$ 101,20	R\$ -	R\$ -
	PASTA SAPONACEA Embalagem c/ 300g	KG	80	22	96	R\$ 178,40	R\$ 49,06	R\$ 214,08
	PEDRA SANITÁRIA 20g	UND	260	100	250	R\$ 145,60	R\$ 56,00	R\$ 140,00
	POLIDOR DE METAIS Embalagem c/ 200 ml	UND	3	1	2	R\$ 10,08	R\$ 3,36	R\$ 6,72
	QUEROSENE Embalagem c/ 1L	L	5			R\$ 36,70	R\$ -	R\$ -
	REMOVEDOR Embalagem c/1L	L	10		6	R\$ 93,10	R\$ -	R\$ 55,86
	SABAO DE COCO Embalagem c/ 1Kg	KG	30	2	20	R\$ 90,90	R\$ 6,06	R\$ 60,60
	SABAO EM BARRA Embalagem c/ 200g	UND		1		R\$ -	R\$ 0,84	R\$ -
	SABAO EM PO Embalagem c/ 1kg	PCT	10			R\$ 24,40	R\$ -	R\$ -
	SABAO PASTOSO Embalagem c/ 500g	UND	10	2		R\$ 27,40	R\$ 5,48	R\$ -
	SACO PLÁST. 50 LTS BRANCO - Embalagem c/ 100und	PCT				R\$ -	R\$ -	R\$ -
	SACO PLÁST. 100 LTS BRANCO - Embalagem c/ 100und	UND				R\$ -	R\$ -	R\$ -
	SACO PLÁST. 40 LTS PRETO - Embalagem c/ 100und	PCT	14	2		R\$ 69,44	R\$ 9,92	R\$ -
	SACO PLÁST. 60 LTS PRETO - Embalagem c/ 100und	PCT	10	2		R\$ 99,90	R\$ 19,98	R\$ -
	SACO PLÁST. 100 LTS PRETO - Embalagem c/ 100und	PCT	40	3	30	R\$ 577,60	R\$ 43,32	R\$ 433,20
	SACO PLÁST. 200 LTS PRETO - Embalagem c/ 100und	PCT	25	60	30	R\$ 500,75	R\$ 1.201,80	R\$ 600,90
	SACO PLÁST. 300 LTS PRETO - Embalagem c/ 100und	PCT			30	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.515,60
	SODA CAUSTICA Embalagem c/ 1 Kg	KG	5	1	15	R\$ 43,80	R\$ 8,76	R\$ 131,40
	VASELINA Embalagem c/ 1L	L				R\$ -	R\$ -	R\$ -
PRODUTO COM FORNECIMENTO BIMESTRAL	RODO BORRACHA 30CM	UND	26	11	30	R\$ 48,88	R\$ 20,68	R\$ 56,40
	RODO BORRACHA 60CM	UND	28	11	30	R\$ 52,92	R\$ 20,79	R\$ 56,70
	VASSOURA DE PIA	UND	15	11	15	R\$ 18,15	R\$ 13,31	R\$ 18,15
	VASSOURA PELO 40CM	UND	27		15	R\$ 71,01	R\$ -	R\$ 39,45
	VASSOURA PIAÇAVA 30CM	UND	44	5	60	R\$ 101,20	R\$ 11,50	R\$ 138,00
	VASSOURA PIAÇAVA 40CM	UND		5		R\$ -	R\$ 19,35	R\$ -
	VASSOURA PIAÇAVA GARI	UND	10		9	R\$ 43,80	R\$ -	R\$ 39,42
PRODUTO COM FORNECIMENTO TRIMESTRAL	BALDE PLÁSTICO 10LT	UND	36	3	60	R\$ 33,12	R\$ 2,76	R\$ 55,20
	BALDE PLÁSTICO 20LT	UND	15			R\$ 15,75	R\$ -	R\$ -
	DESENTUPIDOR DE PIA	UND	18	5	20	R\$ 7,74	R\$ 2,15	R\$ 8,60
	DESENTUPIDOR DE VASO	UND	5	3	8	R\$ 4,80	R\$ 2,88	R\$ 7,68
	ESCOVA OVAL NYLON	UND	20	3	32	R\$ 20,40	R\$ 3,06	R\$ 32,64
	PÁ DE LIXO ZINCO C/ CABO LONGO	UND	36	2	32	R\$ 33,12	R\$ 1,84	R\$ 29,44
PRODUTO COM FORNECIMENTO SEMESTRAL	VASSOURA METÁLICA P/ JARDIM	UND	6			R\$ 22,44	R\$ -	R\$ -
	ESPANADOR UND	UND	5	2		R\$ 1,65	R\$ 0,66	R\$ -
	LIXEIRA PEDAL GRANDE 100L	UND	6			R\$ 111,60	R\$ -	R\$ -
	LIXEIRA PEDAL MÉDIA 50L	UND	3			R\$ 25,26	R\$ -	R\$ -
	PÁ DE LIXO SEM TAMPA	UND				R\$ -	R\$ -	R\$ -
	VASSOURA DE TETO CABO 170CM	UND	20	3	8	R\$ 51,20	R\$ 7,68	R\$ 20,48
PRODUTO COM FORNECIMENTO PERMANENTE (vida útil de 5 anos)	ASPIRADOR INDUSTRIAL	UND	4	2	4	R\$ 14,16	R\$ 7,08	R\$ 14,16
	CARRO CONTENTOR 240L	UND	4			R\$ 18,72	R\$ -	R\$ -
	CARRO OPERACIONAL OU CARRO FUNCIONAL	UND	5			R\$ 52,10	R\$ -	R\$ -
	COLETOR DE LIXO FINO 50L	UND				R\$ -	R\$ -	R\$ -
	CONE SINALIZADOR	UND	15			R\$ 1,80	R\$ -	R\$ -
	ENCERADEIRA INDUSTRIAL	UND	8	2	8	R\$ 176,16	R\$ 44,04	R\$ 176,16
	ESCADA DOBRÁVEL DE 2,40M	UND	4			R\$ 21,64	R\$ -	R\$ -
	ESCADA DOBRÁVEL DE 3,82M	UND	4			R\$ 21,00	R\$ -	R\$ -
	ESCADA DE ALUMÍNIO 10 DEGRAUS	UND	2		4	R\$ 12,58	R\$ -	R\$ 25,16
	ESCADA EXTENSÍVEL DE 23 DEGRAUS	UND				R\$ -	R\$ -	R\$ -
	LAVADORA ALTA PRESSÃO (1.450LB)	UND	2		2	R\$ 17,96	R\$ -	R\$ 17,96
	KIT MOP MOLHADO	UND				R\$ -	R\$ -	R\$ -
	KIT MOP SECO 60CM	UND		2		R\$ -	R\$ 0,90	R\$ -
	SINALIZADOR (PISO MOLHADO)	UND	10	2		R\$ 3,60	R\$ 0,72	R\$ -
						#####	R\$ 3.707,75	R\$ 6.172,66

Custos indiretos	3,00%
Lucro	3,00%
PIS	1,65%
COFINS	7,60%
ISS	5,00%

PRODUTO COM FORNECIMENTO MENSAL														
	UND	MARCA/M ODELO	Valor Unitário	Crédito PIS/COFINS	Valor Unitário s/ tributos e pós-crédito PIS/COFINS	3,00%		3,00%		1,65%	7,60%	5,00%	14,25%	
						Custos Indiretos	Subtotal	Lucro	Subtotal	PIS	COFINS	ISS	Valor Unitário incluindo tributos	Valor Mensal do Insumo
ACIDO MURIÁTICO Embalagem c/ L	L		R\$ 4,70	R\$ (0,43)	R\$ 4,27	R\$ 0,13	R\$ 4,39	R\$ 0,13	R\$ 4,53	R\$ 0,09	R\$ 0,40	R\$ 0,26	R\$ 5,28	R\$ 5,28
ÁGUA SANITÁRIA Embalagem c/ 1L	L		R\$ 1,69	R\$ (0,16)	R\$ 1,53	R\$ 0,05	R\$ 1,58	R\$ 0,05	R\$ 1,63	R\$ 0,03	R\$ 0,14	R\$ 0,09	R\$ 1,90	R\$ 1,90
ALCOOL 46º Embalagem c/ 1L	L		R\$ 3,33	R\$ (0,31)	R\$ 3,02	R\$ 0,09	R\$ 3,11	R\$ 0,09	R\$ 3,21	R\$ 0,06	R\$ 0,28	R\$ 0,19	R\$ 3,74	R\$ 3,74
CERA LIQ. AMARELA Embalagem c/ 18 litros	UND		R\$ 19,94	R\$ (1,84)	R\$ 18,10	R\$ 0,54	R\$ 18,64	R\$ 0,56	R\$ 19,20	R\$ 0,37	R\$ 1,70	R\$ 1,12	R\$ 22,39	R\$ 22,39
CERA LIQ. INCOLOR Embalagem c/ 18 litros	UND		R\$ 42,34	R\$ (3,92)	R\$ 38,42	R\$ 1,15	R\$ 39,58	R\$ 1,19	R\$ 40,76	R\$ 0,78	R\$ 3,61	R\$ 2,38	R\$ 47,54	R\$ 47,54
CERA LIQ. PRETA Embalagem c/ 18 litros.	UND		R\$ 39,49	R\$ (3,65)	R\$ 35,84	R\$ 1,08	R\$ 36,91	R\$ 1,11	R\$ 38,02	R\$ 0,73	R\$ 3,37	R\$ 2,22	R\$ 44,34	R\$ 44,34
CERA PASTOSA (CARNAUBA) Embalagem c/ 400gr	UND		R\$ 9,60	R\$ (0,89)	R\$ 8,71	R\$ 0,26	R\$ 8,97	R\$ 0,27	R\$ 9,24	R\$ 0,18	R\$ 0,82	R\$ 0,54	R\$ 10,78	R\$ 10,78
CERA - REMOVEDOR Embalagem c/ 18 litros	UND		R\$ 23,40	R\$ (2,16)	R\$ 21,24	R\$ 0,64	R\$ 21,87	R\$ 0,66	R\$ 22,53	R\$ 0,43	R\$ 2,00	R\$ 1,31	R\$ 26,27	R\$ 26,27
CERA VERMELHA - Embalagem c/ 750 ml	UND		R\$ 1,16	R\$ (0,11)	R\$ 1,05	R\$ 0,03	R\$ 1,08	R\$ 0,03	R\$ 1,12	R\$ 0,02	R\$ 0,10	R\$ 0,07	R\$ 1,30	R\$ 1,30
CLORO Embalagem c/ 5 litros	UND		R\$ 4,99	R\$ (0,46)	R\$ 4,53	R\$ 0,14	R\$ 4,66	R\$ 0,14	R\$ 4,80	R\$ 0,09	R\$ 0,43	R\$ 0,28	R\$ 5,60	R\$ 5,60
CREOLINA 750ml	UND		R\$ 4,50	R\$ (0,42)	R\$ 4,08	R\$ 0,12	R\$ 4,21	R\$ 0,13	R\$ 4,33	R\$ 0,08	R\$ 0,38	R\$ 0,25	R\$ 5,05	R\$ 5,05
DESODORIZADOR DE AMBIENTE	UND		R\$ 1,98	R\$ (0,18)	R\$ 1,80	R\$ 0,05	R\$ 1,85	R\$ 0,06	R\$ 1,91	R\$ 0,04	R\$ 0,17	R\$ 0,11	R\$ 2,22	R\$ 2,22
DESINFETANTE Embalagem c/ 18 litros	UND		R\$ 16,20	R\$ (1,50)	R\$ 14,70	R\$ 0,44	R\$ 15,14	R\$ 0,45	R\$ 15,60	R\$ 0,30	R\$ 1,38	R\$ 0,91	R\$ 18,19	R\$ 18,19
DETERGENTE Embalagem c/ 500ml	UND		R\$ 0,98	R\$ (0,09)	R\$ 0,89	R\$ 0,03	R\$ 0,92	R\$ 0,03	R\$ 0,94	R\$ 0,02	R\$ 0,08	R\$ 0,06	R\$ 1,10	R\$ 1,10
DETERGENTE Embalagem c/ 5l	UND		R\$ 11,00	R\$ (1,02)	R\$ 9,98	R\$ 0,30	R\$ 10,28	R\$ 0,31	R\$ 10,59	R\$ 0,20	R\$ 0,94	R\$ 0,62	R\$ 12,35	R\$ 12,35
DETERGENTE LIQUIDO Embalagem c/ 5l	UND		R\$ 11,00	R\$ (1,02)	R\$ 9,98	R\$ 0,30	R\$ 10,28	R\$ 0,31	R\$ 10,59	R\$ 0,20	R\$ 0,94	R\$ 0,62	R\$ 12,35	R\$ 12,35
ESPONJA DE LIMPEZA	UND		R\$ 0,23	R\$ (0,02)	R\$ 0,21	R\$ 0,01	R\$ 0,21	R\$ 0,01	R\$ 0,22	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,01	R\$ 0,26	R\$ 0,26
FLANELA 30 x 40 cm UND.	UND		R\$ 0,64	R\$ (0,06)	R\$ 0,58	R\$ 0,02	R\$ 0,60	R\$ 0,02	R\$ 0,62	R\$ 0,01	R\$ 0,05	R\$ 0,04	R\$ 0,72	R\$ 0,72
INSETICIDA AEROSOL (MULTIUSO) Embalagem c/ 300ml	UND		R\$ 4,92	R\$ (0,46)	R\$ 4,46	R\$ 0,13	R\$ 4,60	R\$ 0,14	R\$ 4,74	R\$ 0,09	R\$ 0,42	R\$ 0,28	R\$ 5,52	R\$ 5,52
LÁ DE AÇO Embalagem c/ 8 UND	UND		R\$ 0,69	R\$ (0,06)	R\$ 0,63	R\$ 0,02	R\$ 0,64	R\$ 0,02	R\$ 0,66	R\$ 0,01	R\$ 0,06	R\$ 0,04	R\$ 0,77	R\$ 0,77
LIMPA VIDROS Embalagem c/ 500 ml	UND		R\$ 1,19	R\$ (0,11)	R\$ 1,08	R\$ 0,03	R\$ 1,11	R\$ 0,03	R\$ 1,15	R\$ 0,02	R\$ 0,10	R\$ 0,07	R\$ 1,34	R\$ 1,34
LIMPADOR MULTIUSO emb.500 ml	UND		R\$ 1,25	R\$ (0,12)	R\$ 1,13	R\$ 0,03	R\$ 1,17	R\$ 0,04	R\$ 1,20	R\$ 0,02	R\$ 0,11	R\$ 0,07	R\$ 1,40	R\$ 1,40
LUSTRA MÓVEL Frasco 200 ml	UND		R\$ 1,29	R\$ (0,12)	R\$ 1,17	R\$ 0,04	R\$ 1,21	R\$ 0,04	R\$ 1,24	R\$ 0,02	R\$ 0,11	R\$ 0,07	R\$ 1,45	R\$ 1,45
PALHA DE AÇO FINA (fardo)	PCT		R\$ 0,39	R\$ (0,04)	R\$ 0,35	R\$ 0,01	R\$ 0,36	R\$ 0,01	R\$ 0,38	R\$ 0,01	R\$ 0,03	R\$ 0,02	R\$ 0,44	R\$ 0,44
PANO DE CHÃO alvejado	UND		R\$ 0,58	R\$ (0,05)	R\$ 0,53	R\$ 0,02	R\$ 0,54	R\$ 0,02	R\$ 0,56	R\$ 0,01	R\$ 0,05	R\$ 0,03	R\$ 0,65	R\$ 0,65
PANO DE PIA	PCT		R\$ 1,10	R\$ (0,10)	R\$ 1,00	R\$ 0,03	R\$ 1,03	R\$ 0,03	R\$ 1,06	R\$ 0,02	R\$ 0,09	R\$ 0,06	R\$ 1,24	R\$ 1,24
PANO MULTIUSO (pct c/ 5 und)	PCT		R\$ 1,24	R\$ (0,11)	R\$ 1,13	R\$ 0,03	R\$ 1,16	R\$ 0,03	R\$ 1,19	R\$ 0,02	R\$ 0,11	R\$ 0,07	R\$ 1,39	R\$ 1,39
PASTA PARA LIMPEZA Embalagem c/ 500g	UND		R\$ 2,25	R\$ (0,21)	R\$ 2,04	R\$ 0,06	R\$ 2,10	R\$ 0,06	R\$ 2,17	R\$ 0,04	R\$ 0,19	R\$ 0,13	R\$ 2,53	R\$ 2,53
PASTA SAPONÁCEA Embalagem c/ 300g	KG		R\$ 1,99	R\$ (0,18)	R\$ 1,81	R\$ 0,05	R\$ 1,86	R\$ 0,06	R\$ 1,92	R\$ 0,04	R\$ 0,17	R\$ 0,11	R\$ 2,23	R\$ 2,23
PEDRA SANITARIA 20g	UND		R\$ 0,50	R\$ (0,05)	R\$ 0,45	R\$ 0,01	R\$ 0,47	R\$ 0,01	R\$ 0,48	R\$ 0,01	R\$ 0,04	R\$ 0,03	R\$ 0,56	R\$ 0,56
POLIDOR DE METAIS Embalagem c/ 200 ml	UND		R\$ 2,99	R\$ (0,28)	R\$ 2,71	R\$ 0,08	R\$ 2,79	R\$ 0,08	R\$ 2,88	R\$ 0,06	R\$ 0,26	R\$ 0,17	R\$ 3,36	R\$ 3,36
QUEROSENE Embalagem c/ 1L	L		R\$ 6,54	R\$ (0,60)	R\$ 5,94	R\$ 0,18	R\$ 6,11	R\$ 0,18	R\$ 6,30	R\$ 0,12	R\$ 0,56	R\$ 0,37	R\$ 7,34	R\$ 7,34
REMOVEDOR Embalagem c/1L	L		R\$ 8,29	R\$ (0,77)	R\$ 7,52	R\$ 0,23	R\$ 7,75	R\$ 0,23	R\$ 7,98	R\$ 0,15	R\$ 0,71	R\$ 0,47	R\$ 9,31	R\$ 9,31
SABAO DE COCO Embalagem c/ 1Kg	KG		R\$ 2,70	R\$ (0,25)	R\$ 2,45	R\$ 0,07	R\$ 2,52	R\$ 0,08	R\$ 2,60	R\$ 0,05	R\$ 0,23	R\$ 0,15	R\$ 3,03	R\$ 3,03
SABÃO EM BARRA Embalagem c/ 200g	UND		R\$ 0,75	R\$ (0,07)	R\$ 0,68	R\$ 0,02	R\$ 0,70	R\$ 0,02	R\$ 0,72	R\$ 0,01	R\$ 0,06	R\$ 0,04	R\$ 0,84	R\$ 0,84
SABAO EM PO Embalagem c/ 1kg	PCT		R\$ 2,17	R\$ (0,20)	R\$ 1,97	R\$ 0,06	R\$ 2,03	R\$ 0,06	R\$ 2,09	R\$ 0,04	R\$ 0,19	R\$ 0,12	R\$ 2,44	R\$ 2,44
SABAO PASTOSO Embalagem c/ 500g	UND		R\$ 2,44	R\$ (0,23)	R\$ 2,21	R\$ 0,07	R\$ 2,28	R\$ 0,07	R\$ 2,35	R\$ 0,05	R\$ 0,21	R\$ 0,14	R\$ 2,74	R\$ 2,74
SACO PLÁST. 50 LTS BRANCO - Embalagem c/ 100und	PCT		R\$ 14,00	R\$ (1,30)	R\$ 12,71	R\$ 0,38	R\$ 13,09	R\$ 0,39	R\$ 13,48	R\$ 0,26	R\$ 1,19	R\$ 0,79	R\$ 15,72	R\$ 15,72
SACO PLÁST. 100 LTS BRANCO - Embalagem c/ 100und	UND		R\$ 27,69	R\$ (2,56)	R\$ 25,13	R\$ 0,75	R\$ 25,88	R\$ 0,78	R\$ 26,66	R\$ 0,51	R\$ 2,36	R\$ 1,55	R\$ 31,09	R\$ 31,09
SACO PLÁST. 40 LTS PRETO - Embalagem c/ 100und	PCT		R\$ 4,42	R\$ (0,41)	R\$ 4,01	R\$ 0,12	R\$ 4,13	R\$ 0,12	R\$ 4,26	R\$ 0,08	R\$ 0,38	R\$ 0,25	R\$ 4,96	R\$ 4,96
SACO PLÁST. 60 LTS PRETO - Embalagem c/ 100und	PCT		R\$ 8,90	R\$ (0,82)	R\$ 8,08	R\$ 0,24	R\$ 8,32	R\$ 0,25	R\$ 8,57	R\$ 0,16	R\$ 0,76	R\$ 0,50	R\$ 9,99	R\$ 9,99
SACO PLÁST. 100 LTS PRETO - Embalagem c/ 100und	PCT		R\$ 12,86	R\$ (1,19)	R\$ 11,67	R\$ 0,35	R\$ 12,02	R\$ 0,36	R\$ 12,38	R\$ 0,24	R\$ 1,10	R\$ 0,72	R\$ 14,44	R\$ 14,44
SACO PLÁST. 200 LTS PRETO - Embalagem c/ 100und	PCT		R\$ 17,84	R\$ (1,65)	R\$ 16,19	R\$ 0,49	R\$ 16,68	R\$ 0,50	R\$ 17,18	R\$ 0,33	R\$ 1,52	R\$ 1,00	R\$ 20,03	R\$ 20,03

SACO PLÁST. 300 LTS PRETO - Embalagem c/ 100und	PCT		R\$ 45,00	R\$ (4,16)	R\$ 40,84	R\$ 1,23	R\$ 42,06	R\$ 1,26	R\$ 43,32	R\$ 0,83	R\$ 3,84	R\$ 2,53	R\$ 50,52	R\$ 50,52				
SODA CAÚSTICA Embalagem c/ 1 Kg	KG		R\$ 7,80	R\$ (0,72)	R\$ 7,08	R\$ 0,21	R\$ 7,29	R\$ 0,22	R\$ 7,51	R\$ 0,14	R\$ 0,67	R\$ 0,44	R\$ 8,76	R\$ 8,76				
VASELINA Embalagem c/ 1L	L		R\$ 15,96	R\$ (1,48)	R\$ 14,48	R\$ 0,43	R\$ 14,92	R\$ 0,45	R\$ 15,37	R\$ 0,30	R\$ 1,36	R\$ 0,90	R\$ 17,92	R\$ 17,92				
PRODUTO COM FORNECIMENTO BIMESTRAL				Crédito PIS/COFINS	Valor Unitário s/ tributos e pós-crédito PIS/COFINS	Custos Indiretos	Subtotal	Lucro	Subtotal	PIS	COFINS	ISS	Valor Unitário incluindo tributos	Valor Mensal do Insumo				
RODO BORRACHA 30CM	UND		R\$ 3,35	R\$ (0,31)	R\$ 3,04	R\$ 0,09	R\$ 3,13	R\$ 0,09	R\$ 3,23	R\$ 0,06	R\$ 0,29	R\$ 0,19	R\$ 3,76	R\$ 1,88				
RODO BORRACHA 60CM	UND		R\$ 3,37	R\$ (0,31)	R\$ 3,06	R\$ 0,09	R\$ 3,15	R\$ 0,09	R\$ 3,24	R\$ 0,06	R\$ 0,29	R\$ 0,19	R\$ 3,78	R\$ 1,89				
VASSOURA DE PIA	UND		R\$ 2,15	R\$ (0,20)	R\$ 1,95	R\$ 0,06	R\$ 2,01	R\$ 0,06	R\$ 2,07	R\$ 0,04	R\$ 0,18	R\$ 0,12	R\$ 2,41	R\$ 1,21				
VASSOURA PELO 40CM	UND		R\$ 4,69	R\$ (0,43)	R\$ 4,26	R\$ 0,13	R\$ 4,38	R\$ 0,13	R\$ 4,52	R\$ 0,09	R\$ 0,40	R\$ 0,26	R\$ 5,27	R\$ 2,63				
VASSOURA PIAÇAÇA 30CM	UND		R\$ 4,09	R\$ (0,38)	R\$ 3,71	R\$ 0,11	R\$ 3,82	R\$ 0,11	R\$ 3,94	R\$ 0,08	R\$ 0,35	R\$ 0,23	R\$ 4,59	R\$ 2,30				
VASSOURA PIAÇAÇA 40CM	UND		R\$ 6,89	R\$ (0,64)	R\$ 6,25	R\$ 0,19	R\$ 6,44	R\$ 0,19	R\$ 6,63	R\$ 0,13	R\$ 0,59	R\$ 0,39	R\$ 7,74	R\$ 3,87				
VASSOURA PIAÇAÇA GARI	UND		R\$ 7,80	R\$ (0,72)	R\$ 7,08	R\$ 0,21	R\$ 7,29	R\$ 0,22	R\$ 7,51	R\$ 0,14	R\$ 0,67	R\$ 0,44	R\$ 8,76	R\$ 4,38				
PRODUTO COM FORNECIMENTO TRIMESTRAL				Crédito PIS/COFINS	Valor Unitário s/ tributos e pós-crédito PIS/COFINS	Custos Indiretos	Subtotal	Lucro	Subtotal	PIS	COFINS	ISS	Valor Unitário incluindo tributos	Valor Mensal do Insumo				
BALDE PLÁSTICO 10LT	UND		R\$ 2,45	R\$ (0,23)	R\$ 2,22	R\$ 0,07	R\$ 2,29	R\$ 0,07	R\$ 2,36	R\$ 0,05	R\$ 0,21	R\$ 0,14	R\$ 2,75	R\$ 0,92				
BALDE PLÁSTICO 20LT	UND		R\$ 2,80	R\$ (0,26)	R\$ 2,54	R\$ 0,08	R\$ 2,62	R\$ 0,08	R\$ 2,70	R\$ 0,05	R\$ 0,24	R\$ 0,16	R\$ 3,14	R\$ 1,05				
DESENTUPIDOR DE PIA	UND		R\$ 1,15	R\$ (0,11)	R\$ 1,04	R\$ 0,03	R\$ 1,07	R\$ 0,03	R\$ 1,11	R\$ 0,02	R\$ 0,10	R\$ 0,06	R\$ 1,29	R\$ 0,43				
DESENTUPIDOR DE VASO	UND		R\$ 2,57	R\$ (0,24)	R\$ 2,33	R\$ 0,07	R\$ 2,40	R\$ 0,07	R\$ 2,47	R\$ 0,05	R\$ 0,22	R\$ 0,14	R\$ 2,89	R\$ 0,96				
ESCOVA OVAL NYLON	UND		R\$ 2,72	R\$ (0,25)	R\$ 2,47	R\$ 0,07	R\$ 2,54	R\$ 0,08	R\$ 2,62	R\$ 0,05	R\$ 0,23	R\$ 0,15	R\$ 3,05	R\$ 1,02				
PÁ DE LIXO ZINCO C/ CABO LONGO	UND		R\$ 2,45	R\$ (0,23)	R\$ 2,22	R\$ 0,07	R\$ 2,29	R\$ 0,07	R\$ 2,36	R\$ 0,05	R\$ 0,21	R\$ 0,14	R\$ 2,75	R\$ 0,92				
VASSOURA METÁLICA P/ JARDIM	UND		R\$ 10,00	R\$ (0,93)	R\$ 9,08	R\$ 0,27	R\$ 9,35	R\$ 0,28	R\$ 9,63	R\$ 0,19	R\$ 0,85	R\$ 0,56	R\$ 11,23	R\$ 3,74				
PRODUTO COM FORNECIMENTO SEMESTRAL				Crédito PIS/COFINS	Valor Unitário s/ tributos e pós-crédito PIS/COFINS	Custos Indiretos	Subtotal	Lucro	Subtotal	PIS	COFINS	ISS	Valor Unitário incluindo tributos	Valor Mensal do Insumo				
ESPANADOR UND	UND		R\$ 1,78	R\$ (0,16)	R\$ 1,62	R\$ 0,05	R\$ 1,66	R\$ 0,05	R\$ 1,71	R\$ 0,03	R\$ 0,15	R\$ 0,10	R\$ 2,00	R\$ 0,33				
LIXEIRA PEDAL GRANDE 100L	UND		R\$ 99,39	R\$ (9,19)	R\$ 90,20	R\$ 2,71	R\$ 92,90	R\$ 2,79	R\$ 95,69	R\$ 1,84	R\$ 8,48	R\$ 5,58	R\$ 111,59	R\$ 18,60				
LIXEIRA PEDAL MEDIA 50L	UND		R\$ 45,00	R\$ (4,16)	R\$ 40,84	R\$ 1,23	R\$ 42,06	R\$ 1,26	R\$ 43,32	R\$ 0,83	R\$ 3,84	R\$ 2,53	R\$ 50,52	R\$ 8,42				
PA DE LIXO SEM TAMPA	UND		R\$ 2,62	R\$ (0,24)	R\$ 2,38	R\$ 0,07	R\$ 2,45	R\$ 0,07	R\$ 2,52	R\$ 0,05	R\$ 0,22	R\$ 0,15	R\$ 2,94	R\$ 0,49				
VASSOURA DE TETO CABO 170CM	UND		R\$ 13,70	R\$ (1,27)	R\$ 12,43	R\$ 0,37	R\$ 12,81	R\$ 0,38	R\$ 13,19	R\$ 0,25	R\$ 1,17	R\$ 0,77	R\$ 15,38	R\$ 2,56				
PRODUTO COM FORNECIMENTO PERMANENTE (vida útil de 5 anos)				Vida útil do bem em meses	Taxa anual de depreciação	Número de meses contratado s	Apropriaçã o mensal	Crédito PIS/COFINS	Valor Unitário s/ tributos e pós-crédito PIS/COFINS	Custos Indiretos	Subtotal	Lucro	Subtotal	PIS	COFINS	ISS	Valor Unitário incluindo tributos	Valor Mensal do Insumo
ASPIRADOR INDUSTRIAL	UND		R\$ 189,00	60	20%	12	R\$ 3,15	R\$ (0,29)	R\$ 2,86	R\$ 0,09	R\$ 2,94	R\$ 0,09	R\$ 3,03	R\$ 0,06	R\$ 0,27	R\$ 0,18	R\$ 3,54	R\$ 3,54
CARRO CONTENTOR 240L	UND		R\$ 249,85	60	20%	12	R\$ 4,16	R\$ (0,39)	R\$ 3,78	R\$ 0,11	R\$ 3,89	R\$ 0,12	R\$ 4,01	R\$ 0,08	R\$ 0,36	R\$ 0,23	R\$ 4,68	R\$ 4,68
CARRO OPERACIONAL OU CARRO FUNCIONAL	UND		R\$ 557,00	60	20%	12	R\$ 9,28	R\$ (0,86)	R\$ 8,42	R\$ 0,25	R\$ 8,68	R\$ 0,26	R\$ 8,94	R\$ 0,17	R\$ 0,79	R\$ 0,52	R\$ 10,42	R\$ 10,42
COLETOR DE LIXO FINO 50L	UND		R\$ 109,00	60	20%	12	R\$ 1,82	R\$ (0,17)	R\$ 1,65	R\$ 0,05	R\$ 1,70	R\$ 0,05	R\$ 1,75	R\$ 0,03	R\$ 0,16	R\$ 0,10	R\$ 2,04	R\$ 2,04
CONE SINALIZADOR	UND		R\$ 6,20	60	20%	12	R\$ 0,10	R\$ (0,01)	R\$ 0,09	R\$ 0,00	R\$ 0,10	R\$ 0,00	R\$ 0,10	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,12	R\$ 0,12
ENCERADEIRA INDUSTRIAL	UND		R\$ 1.176,71	60	20%	12	R\$ 19,61	R\$ (1,81)	R\$ 17,80	R\$ 0,53	R\$ 18,33	R\$ 0,55	R\$ 18,88	R\$ 0,36	R\$ 1,67	R\$ 1,10	R\$ 22,02	R\$ 22,02
ESCADA DOBRAVEL DE 2,40M	UND		R\$ 288,90	60	20%	12	R\$ 4,82	R\$ (0,45)	R\$ 4,37	R\$ 0,13	R\$ 4,50	R\$ 0,14	R\$ 4,64	R\$ 0,09	R\$ 0,41	R\$ 0,27	R\$ 5,41	R\$ 5,41
ESCADA DOBRAVEL DE 3,82M	UND		R\$ 280,33	60	20%	12	R\$ 4,67	R\$ (0,43)	R\$ 4,24	R\$ 0,13	R\$ 4,37	R\$ 0,13	R\$ 4,50	R\$ 0,09	R\$ 0,40	R\$ 0,26	R\$ 5,25	R\$ 5,25
ESCADA DE ALUMÍNIO 10 DEGRAUS	UND		R\$ 336,00	60	20%	12	R\$ 5,60	R\$ (0,52)	R\$ 5,08	R\$ 0,15	R\$ 5,23	R\$ 0,16	R\$ 5,39	R\$ 0,10	R\$ 0,48	R\$ 0,31	R\$ 6,29	R\$ 6,29
ESCADA EXTENSIVEL DE 23 DEGRAUS	UND		R\$ 519,90	60	20%	12	R\$ 8,67	R\$ (0,80)	R\$ 7,86	R\$ 0,24	R\$ 8,10	R\$ 0,24	R\$ 8,34	R\$ 0,16	R\$ 0,74	R\$ 0,49	R\$ 9,73	R\$ 9,73
LAVADORA ALTA PRESSAO (1.450LB)	UND		R\$ 479,99	60	20%	12	R\$ 8,00	R\$ (0,74)	R\$ 7,26	R\$ 0,22	R\$ 7,48	R\$ 0,22	R\$ 7,70	R\$ 0,15	R\$ 0,68	R\$ 0,45	R\$ 8,98	R\$ 8,98
KIT MOP MOLHADO	UND		R\$ 75,60	60	20%	12	R\$ 1,26	R\$ (0,12)	R\$ 1,14	R\$ 0,03	R\$ 1,18	R\$ 0,04	R\$ 1,21	R\$ 0,02	R\$ 0,11	R\$ 0,07	R\$ 1,41	R\$ 1,41
KIT MOP SECO 60CM	UND		R\$ 24,00	60	20%	12	R\$ 0,40	R\$ (0,04)	R\$ 0,36	R\$ 0,01	R\$ 0,37	R\$ 0,01	R\$ 0,39	R\$ 0,01	R\$ 0,03	R\$ 0,02	R\$ 0,45	R\$ 0,45
SINALIZADOR (PISO MOLHADO)	UND		R\$ 19,00	60	20%	12	R\$ 0,32	R\$ (0,03)	R\$ 0,29	R\$ 0,01	R\$ 0,30	R\$ 0,01	R\$ 0,30	R\$ 0,01	R\$ 0,03	R\$ 0,02	R\$ 0,36	R\$ 0,36

Servente

Tipo / Especificações	Qtd Anual	Qtd Semestral	Custo Unitário	Custo Anual	Custo Mensal
Calça comprida na cor Azul, em Brim, com presilhas para cinto (modelo tradicional).	4	2	R\$ 28,98	R\$ 115,92	R\$ 9,66
Camiseta de malha meia manga em algodão Logo da Empresa na parte da frente - "A SERVIÇO DA UFRJ" nas costas	6	3	R\$ 29,25	R\$ 175,50	R\$ 14,62
Bota de segurança - ref. Marluvas 10vb48 ou similar	2	1	R\$ 41,60	R\$ 83,20	R\$ 6,93
Luva para limpeza em borracha de látex natural, com revesti-mento interno, reforçada, com superfície externa antiderrapante. Deverá estar em conformidade com as normas da ABNT NBR 13.393 (EPI). (3 pares por mês)	36	18	R\$ 1,46	R\$ 52,56	R\$ 4,38
Crachá em PVC laminado para identificação, frente colorida e verso em preto e branco, com alta resistência e flexibilidade. Frente: nome completo, foto digitalizada, identificação da CONTRATADA e inscrição "A serviço da UFRJ". Verso: unidade em que desempenha suas atividades e informações adicionais que a CONTRATADA considerar pertinentes	1		R\$ 3,65	R\$ 3,65	R\$ 0,30
					R\$ 35,89

Encarregado

Tipo / Especificações	Qtd Anual	Qtd Semestral	Custo Unitário	Custo Anual	Custo Mensal
Calça comprida na cor Azul, em Brim, com presilhas para cinto (modelo tradicional).	4	2	R\$ 28,98	R\$ 115,92	R\$ 9,66
Camiseta de malha meia manga em algodão Logo da Empresa a esquerda - "A SERVIÇO DA UFRJ" nas costas	4	2	R\$ 29,25	R\$ 117,00	R\$ 9,75
Bota de segurança - ref. Marluvas 10vb48 ou similar	2	1	R\$ 41,60	R\$ 83,20	R\$ 6,93
Jaleco em brim azul marinho, 100% algodão contendo a inscrição "A serviço da UFRJ"	4	2	R\$ 27,77	R\$ 111,08	R\$ 9,25
Cinto	1	0	R\$ 8,96	R\$ 8,96	R\$ 0,74
Crachá em PVC laminado para identificação, frente colorida e verso em preto e branco, com alta resistência e flexibilidade. Frente: nome completo, foto digitalizada, identificação da CONTRATADA e inscrição "A serviço da UFRJ". Verso: unidade em que desempenha suas atividades e informações adicionais que a CONTRATADA considerar pertinentes	1		R\$ 3,65	R\$ 3,65	R\$ 0,30
					R\$ 36,63

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - MÃO DE OBRA
Dados para composição dos custos referentes a mão de obra

1	Tipo de Serviço:	Servente 44h Seg a Sex
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5143-20
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.194,00
4	Categoria Profissional	Trabalhadores nas Empresas de Asseio e Conservação
5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	fev/19

Módulo 1 - Composição da Remuneração

1	Composição da Remuneração	%	Valor (R\$)
A	Salário-Base		R\$ 1.194,00
B	Adicional de Periculosidade		
C	Adicional de Insalubridade		R\$ -
D	Adicional Noturno		
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		
F	DSR sobre o Adicional Noturno		
G	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		
H	DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado		
I	Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		
J	Intervalo Intra jornada (caso o empregado trabalhe no período destinado)		
K	Outros (especificar)		
TOTAL			R\$ 1.194,00

Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários
Sub-Módulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 99,50
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	R\$ 132,67
B.1	Férias	8,33%	R\$ 99,50
B.2	Adicional de Férias	2,78%	R\$ 33,17
TOTAL			R\$ 232,17

Sub-Módulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 285,23
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 35,65
C	SAT (Risco ambiental do trabalho)	3,00%	R\$ 42,79
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 21,39
E	SENAI - SENAC	1,00%	R\$ 14,26
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 8,56
G	INCRA	0,20%	R\$ 2,85
H	FGTS	8,00%	R\$ 114,09
TOTAL		36,80%	R\$ 524,82

Sub-Módulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários

2.3	Benefícios Mensais e Diários		Valor (R\$)
A	Transporte		R\$ 100,11
A.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 9,26
B	Auxílio-Refeição/Alimentação		R\$ 352,21
B.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 32,58
C	Assistência Médica e Familiar		
C.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
D	Assistência Social Familiar Sindical - Clá. Vigésima Oitava da CCT		R\$ 5,35
D.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 0,49

E	Contribuição Assistencial Patronal - Cláusula Quinquagésima Oitava da CCT		R\$ 3,33
E.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 0,31
F	Outros (Seguro de Vida / Invalidez / Auxílio Funeral)		
F.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
TOTAL			R\$ 418,36

Quadro Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários		
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	R\$ 232,17
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	R\$ 524,82
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 418,36
TOTAL		R\$ 1.175,35

Módulo 3 - Provisão para Rescisão

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso-Prévio Indenizado	0,83%	R\$ 9,95
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso-Prévio Indenizado		R\$ 0,80
C	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$ 5,70
D	Aviso-Prévio Trabalhado	0,19%	R\$ 2,32
E	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Aviso-Prévio Trabalhado		R\$ 0,85
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$ 5,70
TOTAL			R\$ 25,32

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

Sub-Módulo 4.1 - Ausências Legais		
4.1	Ausências Legais	Valor (R\$)
A	Férias	
B	Ausências Legais	R\$ 3,32
C	Licença Paternidade	R\$ 0,13
D	Ausência por acidente de trabalho	R\$ 3,98
E	Afastamento Maternidade (acima de 120 dias) ⁽¹⁾	
F	Ausência por Doença	R\$ 6,63
G	Outros (especificar)	
H	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Módulo	R\$ 5,17
TOTAL		R\$ 19,23

4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	Valor (R\$)
A	Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de Reposição	R\$ 0,42
B	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre as Férias pagas ao Substituto pelos	R\$ 0,15
C	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre a Remuneração e o 13 salário	R\$ 1,49
D	Outros (especificar)	
TOTAL		R\$ 2,06

4.2	Intervalo Intrajornada	Valor (R\$)
A	Intervalo de repouso e alimentação (somente se houver cobertura do profissional)	
TOTAL		R\$ -

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		
4.1	Ausências Legais	R\$ 19,23
4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	R\$ 2,06
	Total das Ausências Legais	R\$ 21,29
4.2	Intervalo Intrajornada	R\$ -
TOTAL		R\$ 21,29

Módulo 5 - Insumos Diversos

5 Insumos Diversos			Valor (R\$)
A	Uniformes		R\$ 35,89
A.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 3,32
B	Materiais		
B.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
C	Equipamentos		
C.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
D	Outros (especificar)		
D.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
TOTAL			R\$ 32,57

Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro

6 Custos Indiretos, Tributos e Lucro		%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	R\$ 73,46
B	Lucro	3,00%	R\$ 75,66
Valor líquido mensal dos serviços (sem os tributos)			R\$ 2.597,65
Valor mensal dos serviços (incluindo os tributos) - Base para o cálculo dos tributos			R\$ 3.029,33
C	Tributos		
C.1	Tributos Federais		
C.1.1	PIS	1,65%	R\$ 49,98
C.1.2	COFINS	7,60%	R\$ 230,23
C.2	Tributos Estaduais		
C.2.1	ICMS		
C.3	Tributos Municipais		
C.3.1	ISS	5,00%	R\$ 151,47
C.4	Outros Tributos (especificar)		
TOTAL		20,25%	R\$ 580,80

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO

A	MÓDULO 1 - Composição da Remuneração	R\$ 1.194,00
B	MÓDULO 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.175,35
C	MÓDULO 3 - Provisão para Rescisão	R\$ 25,32
D	MÓDULO 4 - Custo da Reposição do Profissional Ausente	R\$ 21,29
E	MÓDULO 5 - Insumos Diversos	R\$ 32,57
	A + B + C + D + E	R\$ 2.448,53
F	MÓDULO 6 - Custos indiretos, Lucro e Tributos	R\$ 580,80

VALOR TOTAL POR EMPREGADO**R\$ 3.029,33****Reserva Mensal para o Pagamento de Encargos Trabalhistas**

A	13º Salário	8,33%	R\$	99,50
B	Férias	8,33%	R\$	99,50
C	Adicional de Férias	2,78%	R\$	33,17
D	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$	5,70
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$	5,70
F.1	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre 13º Salário	7,16%	R\$	36,62
F.2	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Férias		R\$	36,62
F.3	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Adicional de Férias		R\$	12,21
TOTAL			R\$	329,02

MEMORIAL DE CÁLCULO - SERVENTE 44H SEG A SEX

Divisor de Horas no mês	220
Total de Dias do Ano	365,25
Total de Dias Trabalhados no Mês por empregado	21,74
Salário-Base	R\$ 1.194,00
Total da Remuneração (Módulo 1)	R\$ 1.194,00

Memória de Cálculo Vale Transporte (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	100,00%	
Número de Vales Transportes / mês	21,74	
Valor da Tarifa Modal	R\$ 3,95	
Desconto legal sobre o valor do salário	6,00%	
Valor do Vale Transporte		R\$ 100,11

Memória de Cálculo Vale Alimentação (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	100,00%	
Número de Vales Transportes / mês	21,74	
Valor do Vale Alimentação / Refeição	R\$ 18,00	
Desconto legal	10,00%	
Valor do Vale Alimentação / Refeição		R\$ 352,21

Memória de Cálculo Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 1.194,00	
Número de Meses do Ano	12	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Indenizado		R\$ 9,95

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 1.194,00	
13º Salário	R\$ 99,50	
Férias	R\$ 99,50	
Adicional de Férias	R\$ 33,17	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 1.426,17</i>	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 4,56
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,14
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado		R\$ 5,70

Memória de Cálculo Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 1.194,00	
Dias do Mês	30	
Número de Meses do Ano	12	
Número de dias de redução de jornada	7	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 2,32

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 1.194,00	

13º Salário	R\$ 99,50	
Férias	R\$ 99,50	
Adicional de Férias	R\$ 33,17	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 1.426,17</i>	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 4,56
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,14
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 5,70

Memória de Cálculo Férias (Módulo 4)		
Considerando que o valor pago ao substituto durante as férias do empregado já consta na remuneração (Módulo 1) e que o valor pago ao empregado para fazer frente ao custo de suas férias acrescidas do terço constitucional já foram apuradas na letra B do sub-módulo 2.1, não existe custo a ser apontado nesta rubrica.		

Memória de Cálculo Ausências Legais (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.194,00	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Ausências por Ano	1	
Valor das Ausências Legais		3,32

Memória de Cálculo Licença-Paternidade (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.194,00	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Dias de Licença por ano	5	
Porcentagem de incidência de ocorrência da Licença-Paternidade	1,50%	
Porcentagem de mão de obra masculina contratada	52,99%	
Valor da Licença-Paternidade		R\$ 0,13

Memória de Cálculo Ausência por Acidente de Trabalho (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.194,00	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	15	
Porcentagem de ocorrência de acidentes de trabalho	8,00%	
Valor da Ausência por Acidente de Trabalho		R\$ 3,98

Memória de Cálculo Ausência por Doença (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.194,00	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	5	
Porcentagem de ocorrência por doença	40,00%	
Valor da Ausência por Doença		R\$ 6,63

Memória de Cálculo Afastamento Maternidade (Módulo 4)		
Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de reposição		
Total de Remuneração	R\$ 1.194,00	
Terço Constitucional	R\$ 398,00	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 1.592,00</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	

Porcentagem de mão de obra feminina contratada	47,01%	
Valor da Licença-Maternidade - Férias do Substituto		R\$ 0,42
Incidência dos encargos (módulo 2.2) - proporcionais 120 dias de Reposição		
Total de Remuneração	R\$ 1.194,00	
13º Salário	R\$ 99,50	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 1.293,50</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	47,01%	
Incidência dos encargos (módulo 2.2)	36,80%	
Valor da Licença-Maternidade - Incidência de Encargos		R\$ 1,49

Total de contratações CAGED período set 2017 a Fev 2018 - 18.565 contratações - 9.835 (52,99%) masculinas e 8.727 (47,01%) femininas - Consulta realizada em 05/04/2018

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - MÃO DE OBRA

Dados para composição dos custos referentes a mão de obra		
1	Tipo de Serviço:	Encarregado 44h Seg a Sex
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	4101-05
3	Piso da Categoria	R\$ 1.194,00
5	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.491,45
5	Categoria Profissional	Trabalhadores nas Empresas de
6	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	fev/19

Módulo 1 - Composição da Remuneração			
1	Composição da Remuneração	%	Valor (R\$)
A	Salário-Base		R\$ 1.491,45
B	Adicional de Periculosidade		
C	Adicional de Insalubridade		R\$ -
D	Adicional Noturno		
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		
F	DSR sobre o Adicional Noturno		
G	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		
H	DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado		
I	Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado	25%	R\$ 298,50
J	Intervalo Intrajornada (caso o empregado trabalhe no período destinado)		
K	Outros (especificar)		
TOTAL			R\$ 1.789,95

Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários

Sub-Módulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias			
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 149,16
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	R\$ 198,88
B.1	Férias	8,33%	R\$ 149,16
B.2	Adicional de Férias	2,78%	R\$ 49,72
TOTAL			R\$ 348,04

Sub-Módulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e			
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 427,60
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 53,45
C	SAT (Risco ambiental do trabalho)	3,00%	R\$ 64,14
D	SESC ou SESI	1,50%	R\$ 32,07
E	SENAI - SENAC	1,00%	R\$ 21,38
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 12,83
G	INCRA	0,20%	R\$ 4,28
H	FGTS	8,00%	R\$ 171,04
TOTAL		36,80%	R\$ 786,79

Sub-Módulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			
2.3	Benefícios Mensais e Diários		Valor (R\$)
A	Transporte		R\$ 82,27
A.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 7,61
B	Auxílio-Refeição/Alimentação		R\$ 352,21
B.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 32,58
C	Assistência Médica e Familiar		
C.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
D	Assistência Social Familiar Sindical - Clá. Vigésima Oitava da CCT		R\$ 5,35
D.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 0,49
E	Contribuição Assistencial Patronal - Cláusula Quinquagésima Oitava da CCT		R\$ 3,33

Encarregado 44 seg a sex

E.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 0,31
F	Outros (Seguro de Vida / Invalidez / Auxílio Funeral)		
F.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
TOTAL			R\$ 402,17

Quadro Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários			
2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)	
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	R\$	348,04
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	R\$	786,79
2.3	Benefícios Mensais e Diários		R\$ 402,17
TOTAL		R\$	1.537,00

Módulo 3 - Provisão para Rescisão

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso-Prévio Indenizado	0,83%	R\$ 14,92
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso-Prévio Indenizado		R\$ 1,19
C	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$ 8,55
D	Aviso-Prévio Trabalhado	0,19%	R\$ 3,48
E	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Aviso-Prévio Trabalhado		R\$ 1,28
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$ 8,55
TOTAL			R\$ 37,97

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

Sub-Módulo 4.1 - Ausências Legais		
4.1	Ausências Legais	Valor (R\$)
A	Férias	
B	Ausências Legais	R\$ 4,97
C	Licença Paternidade	R\$ 0,22
D	Ausência por acidente de trabalho	R\$ 5,97
E	Afastamento Maternidade (acima de 120 dias) ⁽¹⁾	
F	Ausência por Doença	R\$ 9,94
G	Outros (especificar)	
H	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Módulo	R\$ 7,76
TOTAL		R\$ 28,86

4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	Valor (R\$)
A	Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de Reposição	R\$ 0,55
B	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre as Férias pagas ao Substituto pelos	R\$ 0,20
C	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre a Remuneração e o 13 salário	R\$ 1,97
D	Outros (especificar)	
TOTAL		R\$ 2,72

4.2	Intervalo Intra jornada	Valor (R\$)
A	Intervalo de repouso e alimentação (somente se houver cobertura do profissional)	
TOTAL		R\$ -

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		
4.1	Ausências Legais	R\$ 28,86
4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	R\$ 2,72
	Total das Ausências Legais	R\$ 31,58
4.2	Intervalo Intra jornada	R\$ -
TOTAL		R\$ 31,58

Módulo 5 - Insumos Diversos

5	Insumos Diversos		Valor (R\$)
A	Uniformes		R\$ 36,63
A.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 3,39
B	Materiais		
B.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
C	Equipamentos		
C.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
D	Outros (especificar)		
D.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
TOTAL			R\$ 33,24

Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	R\$ 102,89
B	Lucro	3,00%	R\$ 105,98
Valor líquido mensal dos serviços (sem os tributos)			R\$ 3.638,61
Valor mensal dos serviços (incluindo os tributos) - Base para o cálculo dos			R\$ 4.243,28
C	Tributos		
C.1	Tributos Federais		
C.1.1	PIS	1,65%	R\$ 70,01
C.1.2	COFINS	7,60%	R\$ 322,49
C.2	Tributos Estaduais		
C.2.1	ICMS		
C.3	Tributos Municipais		
C.3.1	ISS	5,00%	R\$ 212,16
C.4	Outros Tributos (especificar)		
TOTAL		20,25%	R\$ 813,53

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO

A	MÓDULO 1 - Composição da Remuneração	R\$ 1.789,95
B	MÓDULO 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.537,00
C	MÓDULO 3 - Provisão para Rescisão	R\$ 37,97
D	MÓDULO 4 - Custo da Reposição do Profissional Ausente	R\$ 31,58
E	MÓDULO 5 - Insumos Diversos	R\$ 33,24
	A + B + C + D + E	R\$ 3.429,74
F	MÓDULO 6 - Custos indiretos, Lucro e Tributos	R\$ 813,53

VALOR TOTAL POR EMPREGADO	R\$ 4.243,27
----------------------------------	---------------------

Reserva Mensal para o Pagamento de Encargos Trabalhistas

A	13º Salário	8,33%	R\$	149,16
B	Férias	8,33%	R\$	149,16
C	Adicional de Férias	2,78%	R\$	49,72
D	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$	8,55
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$	8,55
F.1	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre 13º Salário	7,16%	R\$	54,89
F.2	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Férias		R\$	54,89
F.3	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Adicional de Férias		R\$	18,30
TOTAL			R\$	493,22

MEMORIAL DE CÁLCULO - ENCARREGADO 44H SEG A SEX

Divisor de Horas no mês	220
Total de Dias do Ano	365,25
Total de Dias Trabalhados no Mês por empregado	21,74
Salário-Base	R\$ 1.491,45
Total da Remuneração (Módulo 1)	R\$ 1.789,95

Memória de Cálculo Vale Transporte (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	100,00%	
Número de Vales Transportes / mês	21,74	
Valor da Tarifa Modal	R\$ 3,95	
Desconto legal sobre o valor do salário	6,00%	
Valor do Vale Transporte		R\$ 82,27

Memória de Cálculo Vale Alimentação (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	100,00%	
Número de Vales Transportes / mês	21,74	
Valor do Vale Alimentação / Refeição	R\$ 18,00	
Desconto legal	10,00%	
Valor do Vale Alimentação / Refeição		R\$ 352,21

Memória de Cálculo Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 1.789,95	
Número de Meses do Ano	12	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Indenizado		R\$ 14,92

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 1.789,95	
13º Salário	R\$ 149,16	
Férias	R\$ 149,16	
Adicional de Férias	R\$ 49,72	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.137,99</i>	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 6,84
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,71
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado		R\$ 8,55

Memória de Cálculo Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 1.789,95	
Dias do Mês	30	
Número de Meses do Ano	12	
Número de dias de redução de jornada	7	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 3,48

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 1.789,95	
13º Salário	R\$ 149,16	

Férias	R\$ 149,16	
Adicional de Férias	R\$ 49,72	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.137,99</i>	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 6,84
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,71
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 8,55

Memória de Cálculo Férias (Módulo 4)		
Considerando que o valor pago ao substituto durante as férias do empregado já consta na remuneração (Módulo 1) e que o valor pago ao empregado para fazer frente ao custo de suas férias acrescidas do terço constitucional já foram apuradas na letra B do sub-módulo 2.1, não existe custo a ser apontado nesta rubrica.		

Memória de Cálculo Ausencias Legais (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.789,95	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Ausencias por Ano	1	
Valor das Ausencias Legais		4,97

Memória de Cálculo Licença-Paternidade (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.789,95	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Dias de Licença por ano	5	
Porcentagem de incidência de ocorrência da Licença-Paternidade	1,50%	
Porcentagem de mão de obra masculina contratada	58,60%	
Valor da Licença-Paternidade		R\$ 0,22

Memória de Cálculo Ausencia por Acidente de Trabalho (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.789,95	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	15	
Porcentagem de ocorrência de acidentes de trabalho	8,00%	
Valor da Ausencia por Acidente de Trabalho		R\$ 5,97

Memória de Cálculo Ausencia por Doença (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.789,95	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	5	
Porcentagem de ocorrência por doença	40,00%	
Valor da Ausencia por Doença		R\$ 9,94

Memória de Cálculo Afastamento Maternidade (Módulo 4)		
Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de reposição		
Total de Remuneração	R\$ 1.789,95	
Terço Constitucional	R\$ 596,65	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.386,60</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	41,40%	
Valor da Licença-Maternidade - Férias do Substituto		R\$ 0,55

Incidência dos encargos (módulo 2.2) - proporcionais 120 dias de Reposição		
Total de Remuneração	R\$ 1.789,95	
13º Salário	R\$ 149,16	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 1.939,11</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	41,40%	
Incidência dos encargos (módulo 2.2)	36,80%	
Valor da Licença-Maternidade - Incidência de Encargos		R\$ 1,97

Total de contratações CAGED período set 2017 a Fev 2018 - 2.222 contratações -1.302 (58,60%) masculinas e 920 (41,40%) femininas - Consulta realizada em 05/04/2018

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - MÃO DE OBRA

Dados para composição dos custos referentes a mão de obra

1	Tipo de Serviço:	Servente 44h Seg a Sex c/ insalubridade
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5143-20
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.194,00
4	Categoria Profissional	Trabalhadores nas Empresas de
5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	fev/19

Módulo 1 - Composição da Remuneração

1	Composição da Remuneração	%	Valor (R\$)
A	Salário-Base		R\$ 1.194,00
B	Adicional de Periculosidade		
C	Adicional de Insalubridade	40%	R\$ 477,60
D	Adicional Noturno		
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		
F	DSR sobre o Adicional Noturno		
G	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		
H	DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado		
I	Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado		
J	Intervalo Intrajornada (caso o empregado trabalhe no periodo destinado)		
K	Outros (especificar)		
TOTAL			R\$ 1.671,60

Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários

Sub-Módulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 139,30
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	R\$ 185,73
B.1	Férias	8,33%	R\$ 139,30
B.2	Adicional de Férias	2,78%	R\$ 46,43
TOTAL			R\$ 325,03

Sub-Módulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 399,33
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 49,92
C	SAT (Risco ambiental do trabalho)	3,00%	R\$ 59,90
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 29,95
E	SENAI - SENAC	1,00%	R\$ 19,97
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 11,98
G	INCRA	0,20%	R\$ 3,99
H	FGTS	8,00%	R\$ 159,73
TOTAL		36,80%	R\$ 734,77

Sub-Módulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários

2.3	Benefícios Mensais e Diários		Valor (R\$)
A	Transporte		R\$ 100,11
A.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 9,26
B	Auxílio-Refeição/Alimentação		R\$ 352,21
B.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 32,58
C	Assistência Médica e Familiar		
C.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
D	Assistência Social Familiar Sindical - Clá. Vigésima Oitava da CCT		R\$ 5,35
D.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 0,49
E	Contribuição Assistencial Patronal - Cláusula Quinquagésima Oitava da CCT		R\$ 3,33
E.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 0,31

F	Outros (Seguro de Vida / Invalidez / Auxílio Funeral)		
F.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
TOTAL			R\$ 418,36

Quadro Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários

2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	R\$ 325,03
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	R\$ 734,77
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 418,36
TOTAL		R\$ 1.478,16

Módulo 3 - Provisão para Rescisão

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso-Prévio Indenizado	0,83%	R\$ 13,93
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso-Prévio Indenizado		R\$ 1,11
C	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$ 7,99
D	Aviso-Prévio Trabalhado	0,19%	R\$ 3,25
E	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Aviso-Prévio Trabalhado		R\$ 1,20
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$ 7,99
TOTAL			R\$ 35,47

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

Sub-Módulo 4.1 - Ausências Legais

4.1	Ausências Legais	Valor (R\$)
A	Férias	
B	Ausências Legais	R\$ 4,64
C	Licença Paternidade	R\$ 0,18
D	Ausência por acidente de trabalho	R\$ 5,57
E	Afastamento Maternidade (acima de 120 dias) ⁽¹⁾	
F	Ausência por Doença	R\$ 9,29
G	Outros (especificar)	
H	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Módulo	R\$ 7,24
TOTAL		R\$ 26,92

4.1.1 Afastamento Maternidade (120 dias)

Item	Descrição	Valor (R\$)
A	Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de Reposição	R\$ 0,58
B	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre as Férias pagas ao Substituto pelos	R\$ 0,21
C	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre a Remuneração e o 13 salário	R\$ 2,09
D	Outros (especificar)	
TOTAL		R\$ 2,88

4.2 Intervalo Intra jornada

4.2	Intervalo Intra jornada	Valor (R\$)
A	Intervalo de repouso e alimentação (somente se houver cobertura do profissional)	
TOTAL		R\$ -

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4.1	Ausências Legais	R\$ 26,92
4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	R\$ 2,88
	Total das Ausências Legais	R\$ 29,80
4.2	Intervalo Intra jornada	R\$ -
TOTAL		R\$ 29,80

Módulo 5 - Insumos Diversos

5 Insumos Diversos			Valor (R\$)
A	Uniformes		R\$ 35,89
A.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 3,32
B	Materiais		
B.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
C	Equipamentos		
C.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
D	Outros (especificar)		
D.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
TOTAL			R\$ 32,57

Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro

6 Custos Indiretos, Tributos e Lucro			%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos		3,00%	R\$ 97,43
B	Lucro		3,00%	R\$ 100,35
Valor líquido mensal dos serviços (sem os tributos)				R\$ 3.445,37
Valor mensal dos serviços (incluindo os tributos) - Base para o cálculo dos				R\$ 4.017,93
C	Tributos			
C.1	Tributos Federais			
C.1.1	PIS	1,65%		R\$ 66,30
C.1.2	COFINS	7,60%		R\$ 305,36
C.2	Tributos Estaduais			
C.2.1	ICMS			
C.3	Tributos Municipais			
C.3.1	ISS	5,00%		R\$ 200,90
C.4	Outros Tributos (especificar)			
TOTAL			20,25%	R\$ 770,34

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO

A	MÓDULO 1 - Composição da Remuneração	R\$ 1.671,60
B	MÓDULO 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$ 1.478,16
C	MÓDULO 3 - Provisão para Rescisão	R\$ 35,47
D	MÓDULO 4 - Custo da Reposição do Profissional Ausente	R\$ 29,80
E	MÓDULO 5 - Insumos Diversos	R\$ 32,57
	A + B + C + D + E	R\$ 3.247,59
F	MÓDULO 6 - Custos indiretos, Lucro e Tributos	R\$ 770,34

VALOR TOTAL POR EMPREGADO	R\$ 4.017,93
----------------------------------	---------------------

Reserva Mensal para o Pagamento de Encargos Trabalhistas

A	13º Salário	8,33%	R\$	139,30
B	Férias	8,33%	R\$	139,30
C	Adicional de Férias	2,78%	R\$	46,43
D	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$	7,99
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$	7,99
F.1	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre 13º Salário	7,16%	R\$	51,26
F.2	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Férias		R\$	51,26
F.3	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Adicional de Férias		R\$	17,09
TOTAL			R\$	460,62

MEMORIAL DE CÁLCULO - SERVENTE C/ INSALUBRIDADE 44H SEG A SEX

Divisor de Horas no mês	220
Total de Dias do Ano	365,25
Total de Dias Trabalhados no Mês por empregado	21,74
Salário-Base	R\$ 1.194,00
Total da Remuneração (Módulo 1)	R\$ 1.671,60

Memória de Cálculo Vale Transporte (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	100,00%	
Número de Vales Transportes / mês	21,74	
Valor da Tarifa Modal	R\$ 3,95	
Desconto legal sobre o valor do salário	6,00%	
Valor do Vale Transporte		R\$ 100,11

Memória de Cálculo Vale Alimentação (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	100,00%	
Número de Vales Transportes / mês	21,74	
Valor do Vale Alimentação / Refeição	R\$ 18,00	
Desconto legal	10,00%	
Valor do Vale Alimentação / Refeição		R\$ 352,21

Memória de Cálculo Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 1.671,60	
Número de Meses do Ano	12	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Indenizado		R\$ 13,93

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 1.671,60	
13º Salário	R\$ 139,30	
Férias	R\$ 139,30	
Adicional de Férias	R\$ 46,43	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 1.996,63</i>	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 6,39
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,60
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado		R\$ 7,99

Memória de Cálculo Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 1.671,60	
Dias do Mês	30	
Número de Meses do Ano	12	
Número de dias de redução de jornada	7	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 3,25

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 1.671,60	
13º Salário	R\$ 139,30	

Férias	R\$ 139,30	
Adicional de Férias	R\$ 46,43	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 1.996,63</i>	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 6,39
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,60
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 7,99

Memória de Cálculo Férias (Módulo 4)		
Considerando que o valor pago ao substituto durante as férias do empregado já consta na remuneração (Módulo 1) e que o valor pago ao empregado para fazer frente ao custo de suas férias acrescidas do terço constitucional já foram apuradas na letra B do sub-módulo 2.1, não existe custo a ser apontado nesta rubrica.		

Memória de Cálculo Ausencias Legais (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.671,60	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Ausencias por Ano	1	
Valor das Ausencias Legais		4,64

Memória de Cálculo Licença-Paternidade (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.671,60	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Dias de Licença por ano	5	
Porcentagem de incidência de ocorrência da Licença-Paternidade	1,50%	
Porcentagem de mão de obra masculina contratada	52,99%	
Valor da Licença-Paternidade		R\$ 0,18

Memória de Cálculo Ausencia por Acidente de Trabalho (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.671,60	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	15	
Porcentagem de ocorrência de acidentes de trabalho	8,00%	
Valor da Ausencia por Acidente de Trabalho		R\$ 5,57

Memória de Cálculo Ausencia por Doença (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.671,60	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	5	
Porcentagem de ocorrência por doença	40,00%	
Valor da Ausencia por Doença		R\$ 9,29

Memória de Cálculo Afastamento Maternidade (Módulo 4)		
Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de reposição		
Total de Remuneração	R\$ 1.671,60	
Terço Constitucional	R\$ 557,20	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 2.228,80</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	47,01%	
Valor da Licença-Maternidade - Férias do Substituto		R\$ 0,58
Incidência dos encargos (módulo 2.2) - proporcionais 120 dias de Reposição		

Total de Remuneração	R\$ 1.671,60	
13º Salário	R\$ 139,30	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 1.810,90</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	47,01%	
Incidência dos encargos (módulo 2.2)	36,80%	
Valor da Licença-Maternidade - Incidência de Encargos		R\$ 2,09

PLANILHA DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS - MÃO DE OBRA

Dados para composição dos custos referentes a mão de obra

1	Tipo de Serviço:	Servente Lider 44h Seg a Sex
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5143-20
3	Salário Normativo da Categoria Profissional	R\$ 1.194,00
4	Categoria Profissional	Trabalhadores nas Empresas de
5	Data-Base da Categoria (dia/mês/ano)	fev/19

Módulo 1 - Composição da Remuneração

1	Composição da Remuneração	%	Valor (R\$)
A	Salário-Base		R\$ 1.194,00
B	Adicional de Periculosidade		
C	Adicional de Insalubridade		R\$ -
D	Adicional Noturno		
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		
F	DSR sobre o Adicional Noturno		
G	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		
H	DSR sobre a Hora Extra no Feriado Trabalhado		
I	Adicional de Liderança / Gratificação de Encarregado	15%	R\$ 179,10
J	Intervalo Intrajornada (caso o empregado trabalhe no periodo destinado)		
K	Outros (especificar)		
TOTAL			R\$ 1.373,10

Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários

Sub-Módulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias

2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	Valor (R\$)
A	13º Salário	8,33%	R\$ 114,43
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	R\$ 152,57
B.1	Férias	8,33%	R\$ 114,43
B.2	Adicional de Férias	2,78%	R\$ 38,14
TOTAL			R\$ 267,00

Sub-Módulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e

2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	%	Valor (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 328,02
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 41,00
C	SAT (Risco ambiental do trabalho)	3,00%	R\$ 49,20
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 24,60
E	SENAI - SENAC	1,00%	R\$ 16,40
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 9,84
G	INCRA	0,20%	R\$ 3,28
H	FGTS	8,00%	R\$ 131,21
TOTAL		36,80%	R\$ 603,55

Sub-Módulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários

2.3	Benefícios Mensais e Diários		Valor (R\$)
A	Transporte		R\$ 100,11
A.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 9,26
B	Auxílio-Refeição/Alimentação		R\$ 352,21
B.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 32,58
C	Assistência Médica e Familiar		
C.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
D	Assistência Social Familiar Sindical - Clá. Vigésima Oitava da CCT		R\$ 5,35
D.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 0,49
E	Contribuição Assistencial Patronal - Cláusula Quinquagésima Oitava da CCT		R\$ 3,33
E.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	-R\$ 0,31

F	Outros (Seguro de Vida / Invalidez / Auxílio Funeral)		
F.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%	R\$ 0,00
TOTAL			R\$ 418,36

Quadro Resumo do Módulo 2 - Encargos e Benefícios anuais, mensais e diários

2	Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	Valor (R\$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	R\$ 267,00
2.2	GPS, FGTS e outras contribuições	R\$ 603,55
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R\$ 418,36
TOTAL		R\$ 1.288,91

Módulo 3 - Provisão para Rescisão

3	Provisão para Rescisão	%	Valor (R\$)
A	Aviso-Prévio Indenizado	0,83%	R\$ 11,44
B	Incidência do FGTS sobre o Aviso-Prévio Indenizado		R\$ 0,92
C	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$ 6,56
D	Aviso-Prévio Trabalhado	0,19%	R\$ 2,67
E	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Aviso-Prévio Trabalhado		R\$ 0,98
F	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$ 6,56
TOTAL			R\$ 29,13

Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

Sub-Módulo 4.1 - Ausências Legais

4.1	Ausências Legais	Valor (R\$)
A	Férias	
B	Ausências Legais	R\$ 3,81
C	Licença Paternidade	R\$ 0,15
D	Ausência por acidente de trabalho	R\$ 4,58
E	Afastamento Maternidade (acima de 120 dias) ⁽¹⁾	
F	Ausência por Doença	R\$ 7,63
G	Outros (especificar)	
H	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre o Módulo	R\$ 5,95
TOTAL		R\$ 22,12

4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	Valor (R\$)
A	Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de Reposição	R\$ 0,48
B	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre as Férias pagas ao Substituto pelos	R\$ 0,18
C	Incidência dos encargos do módulo 2.2 sobre a Remuneração e o 13 salário	R\$ 1,72
D	Outros (especificar)	
TOTAL		R\$ 2,38

4.2	Intervalo Intra jornada	Valor (R\$)
A	Intervalo de repouso e alimentação (somente se houver cobertura do profissional)	
TOTAL		R\$ -

Quadro-Resumo do Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente

4.1	Ausências Legais	R\$ 22,12
4.1.1	Afastamento Maternidade (120 dias)	R\$ 2,38
	Total das Ausências Legais	R\$ 24,50
4.2	Intervalo Intra jornada	
TOTAL		R\$ 24,50

Módulo 5 - Insumos Diversos

5	Insumos Diversos	Valor (R\$)
---	------------------	-------------

A	Uniformes		R\$	35,89
A.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%		-R\$ 3,32
B	Materiais			
B.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%		R\$ 0,00
C	Equipamentos			
C.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%		R\$ 0,00
D	Outros (especificar)			
D.1	Crédito PIS/COFINS	9,25%		R\$ 0,00
TOTAL			R\$	32,57

Módulo 6 - Custos Indiretos, Tributos e Lucro

6	Custos Indiretos, Tributos e Lucro	%	Valor (R\$)
A	Custos Indiretos	3,00%	R\$ 82,45
B	Lucro	3,00%	R\$ 84,92
Valor líquido mensal dos serviços (sem os tributos)			R\$ 2.915,58
Valor mensal dos serviços (incluindo os tributos) - Base para o cálculo dos			R\$ 3.400,09
C	Tributos		
C.1	Tributos Federais		
C.1.1	PIS	1,65%	R\$ 56,10
C.1.2	COFINS	7,60%	R\$ 258,41
C.2	Tributos Estaduais		
C.2.1	ICMS		
C.3	Tributos Municipais		
C.3.1	ISS	5,00%	R\$ 170,00
C.4	Outros Tributos (especificar)		
TOTAL		20,25%	R\$ 651,88

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO

A	MÓDULO 1 - Composição da Remuneração	R\$	1.373,10
B	MÓDULO 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários	R\$	1.288,91
C	MÓDULO 3 - Provisão para Rescisão	R\$	29,13
D	MÓDULO 4 - Custo da Reposição do Profissional Ausente	R\$	24,50
E	MÓDULO 5 - Insumos Diversos	R\$	32,57
	A + B + C + D + E	R\$	2.748,21
F	MÓDULO 6 - Custos indiretos, Lucro e Tributos	R\$	651,88

VALOR TOTAL POR EMPREGADO

R\$ 3.400,09

Reserva Mensal para o Pagamento de Encargos Trabalhistas

A	13º Salário	8,33%	R\$	114,43
B	Férias	8,33%	R\$	114,43
C	Adicional de Férias	2,78%	R\$	38,14
D	Multa sobre FGTS e contribuição social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,48%	R\$	6,56
E	Multa do FGTS e contribuição social sobre o Aviso-Prévio Trabalhado	0,48%	R\$	6,56
F.1	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre 13º Salário	7,16%	R\$	42,11
F.2	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Férias		R\$	42,11
F.3	Incidência do Sub-Modulo 2.2 sobre Adicional de Férias		R\$	14,04
TOTAL			R\$	378,38

⁽¹⁾ Somente preencher caso, por força de cadastro no Ministério do Trabalho, no programa "Empresa Cidadã", a licença maternidade for superior à 120 dias, considerar aqui somente o custo que superar o período de 120 dias.

MEMORIAL DE CÁLCULO - SERVENTE LIDER 44H SEG A SEX

Divisor de Horas no mês	220
Total de Dias do Ano	365,25
Total de Dias Trabalhados no Mês por empregado	21,74
Salário-Base	R\$ 1.194,00
Total da Remuneração (Módulo 1)	R\$ 1.373,10

Memória de Cálculo Vale Transporte (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	100,00%	
Número de Vales Transportes / mês	21,74	
Valor da Tarifa Modal	R\$ 3,95	
Desconto legal sobre o valor do salário	6,00%	
Valor do Vale Transporte		R\$ 100,11

Memória de Cálculo Vale Alimentação (Módulo 2)		
Total de Dias do Ano	365,25	
Número de Meses	12	
% de Funcionários Trabalhando	100,00%	
Número de Vales Transportes / mês	21,74	
Valor do Vale Alimentação / Refeição	R\$ 18,00	
Desconto legal	10,00%	
Valor do Vale Alimentação / Refeição		R\$ 352,21

Memória de Cálculo Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 1.373,10	
Número de Meses do Ano	12	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Indenizado		R\$ 11,44

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Indenizado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 1.373,10	
13º Salário	R\$ 114,43	
Férias	R\$ 114,43	
Adicional de Férias	R\$ 38,14	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 1.640,10</i>	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 5,25
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,31
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado		R\$ 6,56

Memória de Cálculo Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Total da Remuneração	R\$ 1.373,10	
Dias do Mês	30	
Número de Meses do Ano	12	
Número de dias de redução de jornada	7	
Porcentagem de dispensa sem justa causa com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Valor do Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 2,67

Memória de Cálculo Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado (Módulo 3)		
Porcentagem de dispensas sem justa Causa Com Aviso Prévio Trabalhado	10,00%	
Total de Remuneração	R\$ 1.373,10	
13º Salário	R\$ 114,43	
Férias	R\$ 114,43	
Adicional de Férias	R\$ 38,14	

<i>Base de Cálculo</i>	R\$ 1.640,10	
Multa sobre FGTS	40,00%	
Alíquota mensal de Recolhimento do FGTS	8,00%	
Valor da Multa FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		R\$ 5,25
Multa sobre Contribuição Social	10,00%	
Valor da Multa sobre Contribuição Social		R\$ 1,31
Valor da Multa FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado		R\$ 6,56

Memória de Cálculo Férias (Módulo 4)		
Considerando que o valor pago ao substituto durante as férias do empregado já consta na remuneração (Módulo 1) e que o valor pago ao empregado para fazer frente ao custo de suas férias acrescidas do terço constitucional já foram apuradas na letra B do sub-módulo 2.1, não existe custo a ser apontado nesta rubrica.		

Memória de Cálculo Ausências Legais (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.373,10	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Ausências por Ano	1	
Valor das Ausências Legais		3,81

Memória de Cálculo Licença-Paternidade (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.373,10	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de Dias de Licença por ano	5	
Porcentagem de incidência de ocorrência da Licença-Paternidade	1,50%	
Porcentagem de mão de obra masculina contratada	52,99%	
Valor da Licença-Paternidade		R\$ 0,15

Memória de Cálculo Ausência por Acidente de Trabalho (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.373,10	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	15	
Porcentagem de ocorrência de acidentes de trabalho	8,00%	
Valor da Ausência por Acidente de Trabalho		R\$ 4,58

Memória de Cálculo Ausência por Doença (Módulo 4)		
Total de Remuneração	R\$ 1.373,10	
Número de Meses	30	
Meses do Ano	12	
Média de dias pagos pela empresa	5	
Porcentagem de ocorrência por doença	40,00%	
Valor da Ausência por Doença		R\$ 7,63

Memória de Cálculo Afastamento Maternidade (Módulo 4)		
Férias pagas ao Substituto pelos 120 dias de reposição		
Total de Remuneração	R\$ 1.373,10	
Terço Constitucional	R\$ 457,70	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 1.830,80</i>	
Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	47,01%	
Valor da Licença-Maternidade - Férias do Substituto		R\$ 0,48
Incidência dos encargos (módulo 2.2) - proporcionais 120 dias de Reposição		
Total de Remuneração	R\$ 1.373,10	
13º Salário	R\$ 114,43	
<i>Base de Cálculo</i>	<i>R\$ 1.487,53</i>	

Meses de Afastamento	4	
Meses do Ano	12	
Porcentagem de ocorrência do Afastamento Maternidade	2,00%	
Porcentagem de mão de obra feminina contratada	47,01%	
Incidência dos encargos (módulo 2.2)	36,80%	
Valor da Licença-Maternidade - Incidência de Encargos		R\$ 1,72