

Prefeitura Municipal de Cruzeiro do Sul

Resumo Custo Edital de Serviços Gerais em diversas secretarias

Item	Descrição	PO R\$/mês	Nr. de Func.	Hrs Func/ Mês	Custo por funcionário	Custo por Hora	Total R\$/ano
1	Serviços gerais 40 horas	119.393,34	20	167,14	5.969,67	35,72	1.432.720,03
2.1	Servente 40 horas	108.517,70	20	167,14	5.425,89	32,46	1.302.212,44
2.2	Servente 30 horas	34.434,81	8	125,36	4.304,35	34,34	413.217,73
2.3	Servente 20 horas	16.293,83	5	83,57	3.258,77	38,99	195.526,00
3.1	Monitor de Inclusão 40 horas	76.898,05	12	167,14	6.408,17	38,34	922.776,57
3.2	Monitor de Inclusão 30 horas	35.560,92	7	125,36	5.080,13	40,52	426.730,99
3.3	Monitor de Inclusão 20 horas	16.386,16	4	83,57	4.096,54	49,02	196.633,90
4.1	Monitor de ônibus 40 horas	23.221,54	5	167,14	4.644,31	27,79	278.658,46
4.2	Monitor de ônibus 30 horas	17.402,45	5	125,36	3.480,49	27,76	208.829,37
4.3	Monitor de ônibus 20 horas	4.819,84	2	83,57	2.409,92	28,84	57.838,14
5	Zelador 40 horas	27.836,79	5	167,14	5.567,36	33,31	334.041,44
6.1	Recreacionista 40 horas	49.660,42	10	167,14	4.966,04	29,71	595.925,09
6.2	Recreacionista 30 horas	37.571,89	10	125,36	3.757,19	29,97	450.862,73
6.3	Recreacionista 20 horas	41.297,26	16	83,57	2.581,08	30,89	495.567,06
7.1	Recepção 35 horas	60.496,75	15	146,25	4.033,12	27,58	725.961,02
7.2	Recepção 20 horas	13.180,50	5	83,57	2.636,10	31,54	158.165,97
8	Administração Local	23.447,87	2	184,80	11.723,94	63,44	281.374,44
Total Geral		706.420,12	151				8.477.041,39

Cruzeiro do Sul, 10 de dezembro de 2025

ECZ, Assessoria, Consultoria e Treinamento LTDA.

PLANILHA DE CUSTOS

1 - Contratação serviços gerais - Limpeza Urbana - 40 horas

Planilha de Composição de Custos - Varrição, Roçadas, Capinas, Poda e Limpeza de Banheiros

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 91.645,19	76,76%
1.1. Categoria Profissional Prestador de Serviços Gerais - Varredor de rua, garri - (limpeza urbana) - CBO 5142	R\$ 77.526,97	64,93%
1.2. Vale Transporte	R\$ 4.561,06	3,82%
1.3. Auxílio Refeição	R\$ 9.052,60	7,58%
1.4. Plano de Benefício Social	R\$ 504,56	0,42%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 1.990,76	1,67%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 1.361,82	1,14%
2.2. Uniformes e EPIs (equipe de roçada)	R\$ 628,94	0,53%
3. Equipamentos/ferramentas e insumos	R\$ 6.999,03	5,86%
4. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 18.758,36	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 119.393,34	100%

Fator de utilização (FU)	90,91%
--------------------------	--------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional Prestador de Serviços Gerais - Varredor de rua, garri - (limpeza urbana) - CBO 5142

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 1.764,12	R\$ 1.764,12	
Adicional de Insalubridade	%	40	R\$ 1.764,12	R\$ 705,65	
Soma				R\$ 2.469,77	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 2.469,77	R\$ 1.723,65	
Total por Funcionário				R\$ 4.193,42	
Total do Efetivo	homem	20	R\$ 4.193,42	R\$ 83.868,37	

Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.

Fator de util. 0,9091 **R\$ 77.526,97**

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Prestador de serviços (limpeza urbana)	vale	840	5,43	4.561,06	4.561,06

1.3. Auxílio Refeição

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Prestador de serviços (limpeza urbana)	unidade	420	R\$ 21,55	R\$ 9.052,60	
Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util. 1,00	R\$ 9.052,60

1.4. Plano de Benefício Social

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Plano de Benefício Social	unidade	20	R\$ 25,23	R\$ 504,56	
Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util. 1,00	R\$ 504,56

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 91.645,19
--	----------------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Bermudas	unidade	6	R\$ 25,00	R\$ 4,17	
Botina, ou tenis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Boné	unidade	6	R\$ 25,00	R\$ 4,17	
Meias	unidade	3	R\$ 10,00	R\$ 3,33	
Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 35,00	R\$ 5,83	
Capas de chuva	unidade	6	R\$ 35,00	R\$ 5,83	
Luva de proteção	par	2	R\$ 10,00	R\$ 5,00	
Protetor solar FPS 30	frasco 120g	2	R\$ 25,00	R\$ 12,50	
Quantidade de trabalhadores		15	R\$ 99,87	R\$ 1.498,00	
				Fator de util. 0,9091	R\$ 1.361,82

2.2. Uniformes e EPIs (equipe de roçada)

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Bermudas	unidade	6	R\$ 25,00	R\$ 4,17	
Botina, ou tenis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Boné	unidade	6	R\$ 25,00	R\$ 4,17	
Meias	unidade	3	R\$ 10,00	R\$ 3,33	

Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 35,00	R\$ 5,83
Capas de chuva	unidade	6	R\$ 35,00	R\$ 5,83
Luva de proteção	par	2	R\$ 10,00	R\$ 5,00
Óculos de Proteção	unidade	6	R\$ 45,00	R\$ 7,50
Avental para roçada	unidade	4	R\$ 38,67	R\$ 9,67
Cinto para roçada	unidade	6	R\$ 65,00	R\$ 10,83
Caneleira para roçada	unidade	4	R\$ 42,00	R\$ 10,50
Protetor solar FPS 30	frasco 120g	2	R\$ 25,00	R\$ 12,50
Quantidade de trabalhadores		5	R\$ 138,37	R\$ 691,83
Fator de util.				0,9091 R\$ 628,94

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 1.990,76
---	---------------------

3. Equipamentos/ferramentas e insumos

3.1 Equipamentos/ferramentas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Equipamentos					
Roçadeira costal + regulador de altura de corte	unidade	5	R\$ 1.900,00	R\$ 9.500,00	
Podadeiras	Unidade	2	R\$ 600,00	R\$ 1.200,00	
Sopradores	unidade	4	R\$ 1.300,00	R\$ 5.200,00	
Máquina de cortar grama	unidade	2	R\$ 1.600,00	R\$ 3.200,00	
Lava jatos alta pressão	Unidade	4	R\$ 1.000,00	R\$ 4.000,00	
Pulverizadores	Unidade	2	R\$ 350,00	R\$ 700,00	
Protetor de Tela para Roçada	unidade	2	R\$ 1.400,00	R\$ 2.800,00	
Motoserra	unidade	2	R\$ 1.700,00	R\$ 3.400,00	
Carrinho de coleta tipo lutocar	unidade	10	R\$ 400,00	R\$ 4.000,00	
Vida útil	anos	2			
Depreciação	%	80,00	R\$ 34.000,00	R\$ 27.200,00	
Depreciação mensal	mês	24	R\$ 27.200,00	R\$ 1.133,33	
Remuneração capital mensal	%/mês	1	R\$ 27.200,00	R\$ 272,00	
Ferramentas					
Rasteis	unidade/ano	10	R\$ 30,00	R\$ 300,00	
Enxadas	unidade/ano	15	R\$ 32,00	R\$ 480,00	
Pá de lixo com cabo dobrável	unidade/ano	20	R\$ 25,00	R\$ 500,00	
Vassoura 40cm	unidade/ano	20	R\$ 39,00	R\$ 780,00	
Rodos para limpeza	unidade/ano	10	R\$ 30,00	R\$ 300,00	
Colher de pedreiro	unidade/ano	10	R\$ 25,00	R\$ 250,00	
Vassoura normal	unidade/ano	60	R\$ 15,00	R\$ 900,00	
Vida útil	meses	12			
Custo mensal com depreciação ferramentas	mês	12	R\$ 3.510,00	R\$ 292,50	
Materiais de consumo e manutenção					
Custo de combustível das roçadeiras/motoserra (média 4 horas dia x 21 dias/mês x Unid. de roçadeiras/motoserra)	(0,6 litro/hora)	353	6,00	2.116,80	
Custo de combustível dos demais equipamentos (média 4 horas dia x 21 dias/mês)	(0,6 litro/hora)	302	6,00	1.814,40	
Fio de nylon às roçadeiras (rolos de 248m)	unidade/mês	1	170,00	170,00	
Custo de outros materiais e equipamentos (cinto de segurança, capacetes, serras para podas, alicates, sachos, garfos, carrinhos de mão, tesouras e outros)	mês	1	500,00	500,00	
Custo de manut./reposição dos equipam. e ferramentas	mês	1	700,00	700,00	
Custo mensal	mês	1	R\$ 5.301,20	R\$ 5.301,20	
Total geral c/despesas de equipamentos e ferram.	unidade			R\$ 6.999,03	
Fator de util.				1,00	R\$ 6.999,03

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	100.634,98
---	-------------------

4. Benefícios e Despesas Indiretas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 100.634,98	R\$ 18.758,36	

4. Custo Mensal Com BDI	R\$ 18.758,36
--------------------------------	----------------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 119.393,34
---------------------------	-----------------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 5.969,67
-------------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL POR HORA	167,14 hrs/func/mês	R\$ 35,72
------------------------------	----------------------------	------------------

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

PLANILHA DE CUSTOS

2.1- Contratação serviços de limpeza em Órgãos Públicos (Servente) 40 horas

Planilha de Composição de Custos

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 90.228,05	83,15%
1.1. Categoria Profissional de Auxiliar de Limpeza - CBO 5143 (Servente)	R\$ 76.070,04	70,10%
1.2. Vale Transporte	R\$ 4.600,84	4,24%
1.3. Auxílio Alimentação	R\$ 9.052,60	8,34%
1.4. Plano de Benefício Social	R\$ 504,56	0,46%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 1.240,01	1,14%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 1.240,01	1,14%
3. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 17.049,65	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 108.517,70	100%

Fator de utilização (FU)	90,91%
--------------------------	--------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional de Auxiliar de Limpeza - CBO 5143 (Servente)

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 1.730,97	R\$ 1.730,97	
Adicional de Insalubridade	%	40	R\$ 1.730,97	R\$ 692,39	
Soma				R\$ 2.423,35	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 2.423,35	R\$ 1.691,26	
Total por Funcionário				R\$ 4.114,61	
Total do Efetivo	homem	20	R\$ 4.114,61	R\$ 82.292,27	
Obs: Incluido o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.			Fator de util.	0,9091	R\$ 76.070,04

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Auxiliar de limpeza	vale	840	5,48	4.600,84	4.600,84

1.3. Auxílio Alimentação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Auxiliar de limpeza	unidade	420	R\$ 21,55	R\$ 9.052,60	
Obs: Incluido o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.			Fator de util.	1,00	R\$ 9.052,60

1.4. Plano de Benefício Social

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Plano de Beneficio Social	unidade	20	R\$ 25,23	R\$ 504,56	
Obs: Incluido o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.			Fator de util.	1,00	R\$ 504,56

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 90.228,05
---------------------------------	---------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Botina, ou tenis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Jaleco de manga curta/Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 55,00	R\$ 9,17	
Quantidade de trabalhadores		20	R\$ 68,20	R\$ 1.364,00	
			Fator de util.	0,9091	R\$ 1.240,01

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 1.240,01
--------------------------------------	--------------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	91.468,06
--	-----------

3. Benefícios e Despesas Indiretas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 91.468,06	R\$ 17.049,65	

3. Custo Mensal Com BDI	R\$ 17.049,65
-------------------------	---------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 108.517,70
--------------------	----------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 5.425,89
------------------------------	--------------

PREÇO MENSAL POR HORA	167,14 hrs/func/mês
	R\$ 32,46

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

PLANILHA DE CUSTOS

2.2- Contratação serviços de limpeza em Órgãos Públicos (Servente) 30 horas

Planilha de Composição de Custos

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 28.652,62	83,21%
1.1. Categoria Profissional de Auxiliar de Limpeza - CBO 5143 (Servente)	R\$ 24.205,79	70,29%
1.2. Vale Transporte	R\$ 1.840,34	5,34%
1.3. Auxílio Alimentação	R\$ 2.468,89	7,17%
1.4. Plano de Benefício Social	R\$ 137,61	0,40%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 372,00	1,08%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 372,00	1,08%
3. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 5.410,19	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 34.434,81	100%

Fator de utilização (FU)	68,18%
--------------------------	--------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional de Auxiliar de Limpeza - CBO 5143 (Servente)

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 1.730,97	R\$ 1.730,97	
Adicional de Insalubridade	%	40	R\$ 1.730,97	R\$ 692,39	
Soma				R\$ 2.423,35	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 2.423,35	R\$ 1.691,26	
Total por Funcionário				R\$ 4.114,61	
Total do Efetivo	homem	8	R\$ 4.114,61	R\$ 32.916,91	

Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses no salário.

Fator de util. 0,6818 R\$ 24.205,79

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Auxíiliar de limpeza	vale	336	5,48	1.840,34	1.840,34

1.3. Auxílio Alimentação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Auxiliar de limpeza	unidade	168	R\$ 21,55	R\$ 3.621,04	
Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util. 0,6818	R\$ 2.468,89

1.4. Plano de Benefício Social

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Plano de Beneficio Social	unidade	8	R\$ 25,23	R\$ 201,82	
Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util. 0,6818	R\$ 137,61

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 28.652,62
---------------------------------	---------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Botina, ou tenis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Jaleco de manga curta/Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 55,00	R\$ 9,17	
Quantidade de trabalhadores		8	R\$ 68,20	R\$ 545,60	
				Fator de util. 0,6818	R\$ 372,00

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 372,00
--------------------------------------	------------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	29.024,62
--	-----------

3. Benefícios e Despesas Indiretas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 29.024,62	R\$ 5.410,19	

3. Custo Mensal Com BDI	R\$ 5.410,19
-------------------------	--------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 34.434,81
--------------------	---------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 4.304,35
------------------------------	--------------

PREÇO MENSAL POR HORA	125,36 hrs/func/mês
-----------------------	---------------------

R\$ 34,34

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

PLANILHA DE CUSTOS

2.3- Contratação serviços de limpeza em Órgãos Públicos (Servente) 20 horas

Planilha de Composição de Custos

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 13.578,84	83,34%
1.1. Categoria Profissional de Auxiliar de Limpeza - CBO 5143 (Servente)	R\$ 11.239,72	68,98%
1.2. Vale Transporte	R\$ 1.150,21	7,06%
1.3. Auxílio Alimentação	R\$ 1.131,58	6,94%
1.4. Plano de Benefício Social	R\$ 57,34	0,35%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 155,00	0,95%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 155,00	0,95%
3. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 2.559,99	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 16.293,83	100%

Fator de utilização (FU)	45,45%
--------------------------	--------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional de Auxiliar de Limpeza - CBO 5143 (Servente)

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 1.730,97	R\$ 1.730,97	
Adicional de Insalubridade	%	40	R\$ 1.730,97	R\$ 692,39	
Soma				R\$ 2.423,35	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 2.423,35	R\$ 1.691,26	
Total por Funcionário				R\$ 4.114,61	
Total do Efetivo	homem	5	R\$ 4.114,61	R\$ 20.573,07	

Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses no salário.

Fator de util.

0,4545 R\$ 11.239,72

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Auxíiliar de limpeza	vale	210	5,48	1.150,21	1.150,21

1.3. Auxílio Alimentação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Auxiliar de limpeza	unidade	105	R\$ 10,78	R\$ 1.131,58	
Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util.	1,00 R\$ 1.131,58

1.4. Plano de Benefício Social

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Plano de Beneficio Social	unidade	5	R\$ 25,23	R\$ 126,14	
Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util.	0,4545 R\$ 57,34

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 13.578,84
---------------------------------	---------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Botina, ou tenis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Jaleco de manga curta/Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 55,00	R\$ 9,17	
Quantidade de trabalhadores		5	R\$ 68,20	R\$ 341,00	
				Fator de util.	0,4545 R\$ 155,00

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 155,00
--------------------------------------	------------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	13.733,84
--	-----------

3. Benefícios e Despesas Indiretas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 13.733,84	R\$ 2.559,99	

3. Custo Mensal Com BDI	R\$ 2.559,99
-------------------------	--------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 16.293,83
--------------------	---------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 3.258,77
------------------------------	--------------

PREÇO MENSAL POR HORA	83,57 hrs/func/mês
-----------------------	--------------------

R\$ 38,99

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

PLANILHA DE CUSTOS

3.1- Contratação serviços de monitor de inclusão - 40 horas

Planilha de Composição de Custos

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 64.072,29	83,32%
1.1. Categoria Profissional de Monitor de Inclusão CBO 5162	R\$ 55.856,40	72,64%
1.2. Vale Transporte	R\$ 2.481,59	3,23%
1.3. Auxílio Alimentação	R\$ 5.431,56	7,06%
1.4. Plano de Benefício Social	R\$ 302,73	0,39%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 744,00	0,97%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 744,00	0,97%
3. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 12.081,76	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 76.898,05	100%

Fator de utilização (FU)	90,91%
--------------------------	--------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional de Monitor de Inclusão CBO 5162

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 2.118,35	R\$ 2.118,35	
Adicional de Insalubridade	%	40	R\$ 2.118,35	R\$ 847,34	
Soma				R\$ 2.965,68	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 2.965,68	R\$ 2.069,75	
Total por Funcionário				R\$ 5.035,44	
Total do Efetivo	homem	12	R\$ 5.035,44	R\$ 60.425,24	

Obs: Incluido o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses no salário.

Fator de util. 0,9091 R\$ 55.856,40

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Monitor	vale	504	4,92	2.481,59	2.481,59

1.3. Auxílio Alimentação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Monitor	unidade	252	R\$ 21,55	R\$ 5.431,56	
Obs: Incluido o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses no salário.				Fator de util. 1,00	R\$ 5.431,56

1.4. Plano de Benefício Social

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Plano de Beneficio Social	unidade	12	R\$ 25,23	R\$ 302,73	
Obs: Incluido o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses no salário.				Fator de util. 1,00	R\$ 302,73

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 64.072,29
--	----------------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Botina, ou tenis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Jaleco de manga curta/Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 55,00	R\$ 9,17	
Quantidade de trabalhadores		12	R\$ 68,20	R\$ 818,40	
				Fator de util. 0,9091	R\$ 744,00

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 744,00
---	-------------------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	64.816,29
---	------------------

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 64.816,29	R\$ 12.081,76	

3. Custo Mensal Com BDI	R\$ 12.081,76
--------------------------------	----------------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 76.898,05
---------------------------	----------------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 6.408,17
-------------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL POR HORA	167,14 hrs/func/mês
------------------------------	----------------------------

R\$ 38,34

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

PLANILHA DE CUSTOS

3.2- Contratação serviços de monitor de inclusão - 30 horas

Planilha de Composição de Custos

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 29.648,30	83,37%
1.1. Categoria Profissional de Monitor de Inclusão CBO 5162	R\$ 25.920,02	72,89%
1.2. Vale Transporte	R\$ 1.447,59	4,07%
1.3. Auxílio Alimentação	R\$ 2.160,28	6,07%
1.4. Plano de Benefício Social	R\$ 120,41	0,34%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 325,50	0,92%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 325,50	0,92%
3. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 5.587,12	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 35.560,92	100%

Fator de utilização (FU)	68,18%
--------------------------	--------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional de Monitor de Inclusão CBO 5162

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 2.118,35	R\$ 2.118,35	
Adicional de Insalubridade	%	40	R\$ 2.118,35	R\$ 847,34	
Soma				R\$ 2.965,68	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 2.965,68	R\$ 2.069,75	
Total por Funcionário				R\$ 5.035,44	
Total do Efetivo	homem	7	R\$ 5.035,44	R\$ 35.248,05	

Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses no salário.

Fator de util. 0,6818 **R\$ 25.920,02**

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Monitor	vale	294	4,92	1.447,59	1.447,59

1.3. Auxílio Alimentação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Monitor	unidade	147	R\$ 21,55	R\$ 3.168,41	
Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses no salário.			Fator de util. 0,6818		R\$ 2.160,28

1.4. Plano de Benefício Social

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Plano de Benefício Social	unidade	7	R\$ 25,23	R\$ 176,60	
Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses no salário.			Fator de util. 0,6818		R\$ 120,41

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 29.648,30
--	----------------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Botina, ou tenis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Jaleco de manga curta/Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 55,00	R\$ 9,17	
Quantidade de trabalhadores		7	R\$ 68,20	R\$ 477,40	
			Fator de util. 0,6818		R\$ 325,50

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 325,50
---	-------------------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	29.973,80
---	------------------

3. Benefícios e Despesas Indiretas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 29.973,80	R\$ 5.587,12	

3. Custo Mensal Com BDI	R\$ 5.587,12
--------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 35.560,92
---------------------------	----------------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 5.080,13
-------------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL POR HORA	125,36 hrs/func/mês	R\$ 40,52
------------------------------	----------------------------	------------------

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

PLANILHA DE CUSTOS

3.3- Contratação serviços de monitor de inclusão - 20 horas

Planilha de Composição de Custos

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 13.687,66	83,53%
1.1. Categoria Profissional de Monitor de Inclusão CBO 5162	R\$ 11.004,08	67,15%
1.2. Vale Transporte	R\$ 827,20	5,05%
1.3. Auxílio Alimentação	R\$ 1.810,52	11,05%
1.4. Plano de Benefício Social	R\$ 45,87	0,28%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 124,00	0,76%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 124,00	0,76%
3. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 2.574,49	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 16.386,16	100%

Fator de utilização (FU)	45,45%
--------------------------	--------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional de Monitor de Inclusão CBO 5162

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 2.118,35	R\$ 2.118,35	
Adicional de Insalubridade	%	40	R\$ 2.118,35	R\$ 847,34	
Soma				R\$ 2.965,68	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 2.965,68	R\$ 2.069,75	
Total por Funcionário				R\$ 5.035,44	
Total do Efetivo	homem	4	R\$ 5.035,44	R\$ 20.141,75	

Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses no salário.

Fator de util. 0,4545 R\$ 11.004,08

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Monitor	vale	168	4,92	827,20	827,20

1.3. Auxílio Alimentação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Monitor	unidade	84	R\$ 21,55	R\$ 1.810,52	
Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses no salário.			Fator de util. 1,00		R\$ 1.810,52

1.4. Plano de Benefício Social

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Plano de Benefício Social	unidade	4	R\$ 25,23	R\$ 100,91	
Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses no salário.			Fator de util. 0,4545		R\$ 45,87

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 13.687,66
--	----------------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Botina, ou tenis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Jaleco de manga curta/Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 55,00	R\$ 9,17	
Quantidade de trabalhadores		4	R\$ 68,20	R\$ 272,80	
			Fator de util. 0,4545		R\$ 124,00

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 124,00
---	-------------------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	13.811,66
---	------------------

3. Benefícios e Despesas Indiretas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 13.811,66	R\$ 2.574,49	

3. Custo Mensal Com BDI	R\$ 2.574,49
--------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 16.386,16
---------------------------	----------------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 4.096,54
-------------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL POR HORA	83,57 hrs/func/mês	R\$ 49,02
------------------------------	---------------------------	------------------

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

PLANILHA DE CUSTOS

4.1 - Contratação serviços de monitor de ônibus - 40 horas

Planilha de Composição de Custos

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 19.263,11	82,95%
1.1. Categoria Profissional de Monitor de Ônibus	R\$ 13.807,32	59,46%
1.2. Vale Transporte	R\$ 1.132,79	4,88%
1.3. Auxílio Alimentação	R\$ 3.108,00	13,38%
1.4. Plano de Saúde e Seguro de Vida	R\$ 1.215,00	5,23%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 310,00	1,33%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 310,00	1,33%
3. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 3.648,43	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 23.221,54	100%

Fator de utilização (FU)	90,91%
--------------------------	--------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional de Monitor de Ônibus

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 1.789,04	R\$ 1.789,04	
Soma				R\$ 1.789,04	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 1.789,04	R\$ 1.248,57	
Total por Funcionário				R\$ 3.037,61	
Total do Efetivo	homem	5	R\$ 3.037,61	R\$ 15.188,06	
				Fator de util.	0,9091 R\$ 13.807,32

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Monitor	vale	210	5,39	1.132,79	
					1.132,79

1.3. Auxílio Alimentação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Monitor	unidade	105	R\$ 29,60	R\$ 3.108,00	
				Fator de util.	1,00 R\$ 3.108,00

1.4. Plano de Saúde e Seguro de Vida

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Plano de Saúde	unidade	5	R\$ 216,00	R\$ 1.080,00	
Seguro de Vida	unidade	5	R\$ 27,00	R\$ 135,00	
				Fator de util.	1,00 R\$ 1.215,00

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 19.263,11
--	----------------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Botina, ou tenis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Jaleco de manga curta/Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 55,00	R\$ 9,17	
Quantidade de trabalhadores		5	R\$ 68,20	R\$ 341,00	
				Fator de util.	0,9091 R\$ 310,00

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 310,00
---	-------------------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	19.573,11
---	------------------

3. Benefícios e Despesas Indiretas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 19.573,11	R\$ 3.648,43	

3. Custo Mensal Com BDI	R\$ 3.648,43
--------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 23.221,54
---------------------------	----------------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 4.644,31
-------------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL POR HORA	167,14 hrs/func/mês	R\$ 27,79
------------------------------	----------------------------	------------------

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

PLANILHA DE CUSTOS

4.2 - Contratação serviços de monitor de ônibus - 30 horas

Planilha de Composição de Custos

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 14.435,78	82,95%
1.1. Categoria Profissional de Monitor de Ônibus	R\$ 10.355,49	59,51%
1.2. Vale Transporte	R\$ 1.132,79	6,51%
1.3. Auxílio Alimentação	R\$ 2.119,09	12,18%
1.4. Plano de Saúde e Seguro de Vida	R\$ 828,41	4,76%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 232,50	1,34%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 232,50	1,34%
3. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 2.734,17	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 17.402,45	100%

Fator de utilização (FU)	68,18%
--------------------------	--------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional de Monitor de Ônibus

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 1.789,04	R\$ 1.789,04	
Soma				R\$ 1.789,04	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 1.789,04	R\$ 1.248,57	
Total por Funcionário				R\$ 3.037,61	
Total do Efetivo	homem	5	R\$ 3.037,61	R\$ 15.188,06	
				Fator de util.	0,6818 R\$ 10.355,49

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Monitor	vale	210	5,39	1.132,79	
					1.132,79

1.3. Auxílio Alimentação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Monitor	unidade	105	R\$ 29,60	R\$ 3.108,00	
				Fator de util.	0,6818 R\$ 2.119,09

1.4. Plano de Saúde e Seguro de Vida

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Plano de Saúde	unidade	5	R\$ 216,00	R\$ 1.080,00	
Seguro de Vida	unidade	5	R\$ 27,00	R\$ 135,00	
				Fator de util.	0,6818 R\$ 828,41

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 14.435,78
--	----------------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Botina, ou tenis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Jaleco de manga curta/Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 55,00	R\$ 9,17	
Quantidade de trabalhadores		5	R\$ 68,20	R\$ 341,00	
				Fator de util.	0,6818 R\$ 232,50

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 232,50
---	-------------------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	14.668,28
---	------------------

3. Benefícios e Despesas Indiretas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 14.668,28	R\$ 2.734,17	

3. Custo Mensal Com BDI	R\$ 2.734,17
--------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 17.402,45
---------------------------	----------------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 3.480,49
-------------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL POR HORA	125,36 hrs/func/mês	R\$ 27,76
------------------------------	----------------------------	------------------

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

PLANILHA DE CUSTOS

4.3 - Contratação serviços de monitor de ônibus - 20 horas

Planilha de Composição de Custos

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 4.000,58	83,00%
1.1. Categoria Profissional de Monitor de Ônibus	R\$ 2.761,46	57,29%
1.2. Vale Transporte	R\$ 453,12	9,40%
1.3. Auxílio Alimentação	R\$ 565,09	11,72%
1.4. Plano de Saúde e Seguro de Vida	R\$ 220,91	4,58%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 62,00	1,29%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 62,00	1,29%
3. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 757,26	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 4.819,84	100%

Fator de utilização (FU)	45,45%
--------------------------	--------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional de Monitor de Ônibus

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 1.789,04	R\$ 1.789,04	
Soma				R\$ 1.789,04	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 1.789,04	R\$ 1.248,57	
Total por Funcionário				R\$ 3.037,61	
Total do Efetivo	homem	2	R\$ 3.037,61	R\$ 6.075,22	
				Fator de util.	0,4545 R\$ 2.761,46

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Monitor	vale	84	5,39	453,12	
					453,12

1.3. Auxílio Alimentação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Monitor	unidade	42	R\$ 29,60	R\$ 1.243,20	
				Fator de util.	0,4545 R\$ 565,09

1.4. Plano de Saúde e Seguro de Vida

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Plano de Saúde	unidade	2	R\$ 216,00	R\$ 432,00	
Seguro de Vida	unidade	2	R\$ 27,00	R\$ 54,00	
				Fator de util.	0,4545 R\$ 220,91

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 4.000,58
--	---------------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Botina, ou tenis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Jaleco de manga curta/Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 55,00	R\$ 9,17	
Quantidade de trabalhadores		2	R\$ 68,20	R\$ 136,40	
				Fator de util.	0,4545 R\$ 62,00

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 62,00
---	------------------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	4.062,58
---	-----------------

3. Benefícios e Despesas Indiretas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 4.062,58	R\$ 757,26	

3. Custo Mensal Com BDI	R\$ 757,26
--------------------------------	-------------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 4.819,84
---------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 2.409,92
-------------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL POR HORA	83,57 hrs/func/mês	R\$ 28,84
------------------------------	---------------------------	------------------

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

PLANILHA DE CUSTOS

5- Contratação serviços de Zelador em Prédios Públicos

Planilha de Composição de Custos

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 23.153,24	83,17%
1.1. Categoria Profissional de Zelador - CBO 5141	R\$ 19.727,26	70,87%
1.2. Vale Transporte	R\$ 1.036,69	3,72%
1.3. Auxílio Alimentação	R\$ 2.263,15	8,13%
1.4. Plano de Benefício Social	R\$ 126,14	0,45%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 310,00	1,11%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 310,00	1,11%
3. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 4.373,55	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 27.836,79	100%

Fator de utilização (FU)	90,91%
--------------------------	--------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional de Zelador - CBO 5141

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 2.109,38	R\$ 2.109,38	
Adicional de Insalubridade	%	20	R\$ 2.109,38	R\$ 421,88	
Soma				R\$ 2.531,25	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 2.531,25	R\$ 1.766,56	
Total por Funcionário				R\$ 4.297,81	
Total do Efetivo	homem	5	R\$ 4.297,81	R\$ 21.489,05	
Obs: Incluido o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.			Fator de util.	0,9091	R\$ 19.727,26

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Selador	vale	210	4,94	1.036,69	1.036,69

1.3. Auxílio Alimentação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Zelador	unidade	105	R\$ 21,55	R\$ 2.263,15	
Obs: Incluido o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.			Fator de util.	1,00	R\$ 2.263,15

1.4. Plano de Benefício Social

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Plano de Beneficio Social	unidade	5	R\$ 25,23	R\$ 126,14	
Obs: Incluido o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.			Fator de util.	1,00	R\$ 126,14

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 23.153,24
---------------------------------	---------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Botina, ou tenis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Jaleco de manga curta/Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 55,00	R\$ 9,17	
Quantidade de trabalhadores		5	R\$ 68,20	R\$ 341,00	
			Fator de util.	0,9091	R\$ 310,00

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 310,00
--------------------------------------	------------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	23.463,24
--	-----------

3. Benefícios e Despesas Indiretas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 23.463,24	R\$ 4.373,55	

3. Custo Mensal Com BDI	R\$ 4.373,55
-------------------------	--------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 27.836,79
--------------------	---------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 5.567,36
------------------------------	--------------

PREÇO MENSAL POR HORA	167,14 hrs/func/mês
	R\$ 33,31

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

PLANILHA DE CUSTOS

6.1 - Contratação serviços de recreacionista - 40 horas

Planilha de Composição de Custos

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 41.238,08	83,04%
1.1. Categoria Profissional de Recreacionista	R\$ 36.273,32	73,04%
1.2. Vale Transporte	R\$ 1.929,00	3,88%
1.3. Auxílio Alimentação	R\$ 3.035,76	6,11%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 620,00	1,25%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 620,00	1,25%
3. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 7.802,35	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 49.660,42	100%

Fator de utilização (FU)	90,91%
--------------------------	--------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional de Recreacionista

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 2.350,00	R\$ 2.350,00	
Soma				R\$ 2.350,00	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 2.350,00	R\$ 1.640,07	
Total por Funcionário				R\$ 3.990,07	
Total do Efetivo	homem	10	R\$ 3.990,07	R\$ 39.900,65	
				Fator de util.	0,9091 R\$ 36.273,32

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Recreacionista	vale	420	4,59	1.929,00	1.929,00

1.3. Auxílio Alimentação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Recreacionista	unidade	210	R\$ 14,46	R\$ 3.035,76	
				Fator de util.	1,00 R\$ 3.035,76

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 41.238,08
---------------------------------	---------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Botina, ou tênis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Jaleco de manga curta/Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 55,00	R\$ 9,17	
Quantidade de trabalhadores		10	R\$ 68,20	R\$ 682,00	
				Fator de util.	0,9091 R\$ 620,00

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 620,00
--------------------------------------	------------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	41.858,08
--	-----------

3. Benefícios e Despesas Indiretas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 41.858,08	R\$ 7.802,35	

3. Custo Mensal Com BDI	R\$ 7.802,35
-------------------------	--------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 49.660,42
--------------------	---------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 4.966,04
------------------------------	--------------

PREÇO MENSAL POR HORA	167,14 hrs/func/mês
-----------------------	---------------------

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

PLANILHA DE CUSTOS

6.2 - Contratação serviços de recreacionista - 30 horas

Planilha de Composição de Custos

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 31.203,83	83,05%
1.1. Categoria Profissional de Recreacionista	R\$ 27.204,99	72,41%
1.2. Vale Transporte	R\$ 1.929,00	5,13%
1.3. Auxílio Alimentação	R\$ 2.069,84	5,51%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 465,00	1,24%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 465,00	1,24%
3. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 5.903,07	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 37.571,89	100%

Fator de utilização (FU)	68,18%
--------------------------	--------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional de Recreacionista

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 2.350,00	R\$ 2.350,00	
Soma				R\$ 2.350,00	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 2.350,00	R\$ 1.640,07	
Total por Funcionário				R\$ 3.990,07	
Total do Efetivo	homem	10	R\$ 3.990,07	R\$ 39.900,65	
				Fator de util.	0,6818 R\$ 27.204,99

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Recreacionista	vale	420	4,59	1.929,00	1.929,00

1.3. Auxílio Alimentação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Recreacionista	unidade	210	R\$ 14,46	R\$ 3.035,76	
				Fator de util.	0,6818 R\$ 2.069,84

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 31.203,83
--	----------------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Botina, ou tênis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Jaleco de manga curta/Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 55,00	R\$ 9,17	
Quantidade de trabalhadores		10	R\$ 68,20	R\$ 682,00	
				Fator de util.	0,6818 R\$ 465,00

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 465,00
---	-------------------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	31.668,83
---	------------------

3. Benefícios e Despesas Indiretas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 31.668,83	R\$ 5.903,07	

3. Custo Mensal Com BDI	R\$ 5.903,07
--------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 37.571,89
---------------------------	----------------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 3.757,19
-------------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL POR HORA	125,36 hrs/func/mês	R\$ 29,97
------------------------------	----------------------------	------------------

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

PLANILHA DE CUSTOS

6.3 - Contratação serviços de recreacionista - 20 horas

Planilha de Composição de Custos

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 34.312,88	83,09%
1.1. Categoria Profissional de Recreacionista	R\$ 29.018,65	70,27%
1.2. Vale Transporte	R\$ 3.086,40	7,47%
1.3. Auxílio Alimentação	R\$ 2.207,83	5,35%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 496,00	1,20%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 496,00	1,20%
3. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 6.488,38	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 41.297,26	100%

Fator de utilização (FU)	45,45%
--------------------------	--------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional de Recreacionista

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 2.350,00	R\$ 2.350,00	
Soma				R\$ 2.350,00	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 2.350,00	R\$ 1.640,07	
Total por Funcionário				R\$ 3.990,07	
Total do Efetivo	homem	16	R\$ 3.990,07	R\$ 63.841,04	
				Fator de util.	0,4545 R\$ 29.018,65

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Recreacionista	vale	672	4,59	3.086,40	
					3.086,40

1.3. Auxílio Alimentação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Recreacionista	unidade	336	R\$ 14,46	R\$ 4.857,22	
				Fator de util.	0,4545 R\$ 2.207,83

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 34.312,88
--	----------------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Botina, ou tênis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Jaleco de manga curta/Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 55,00	R\$ 9,17	
Quantidade de trabalhadores		16	R\$ 68,20	R\$ 1.091,20	
				Fator de util.	0,4545 R\$ 496,00

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 496,00
---	-------------------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	34.808,88
---	------------------

3. Benefícios e Despesas Indiretas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 34.808,88	R\$ 6.488,38	

3. Custo Mensal Com BDI	R\$ 6.488,38
--------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 41.297,26
---------------------------	----------------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 2.581,08
-------------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL POR HORA	83,57 hrs/func/mês	R\$ 30,89
------------------------------	---------------------------	------------------

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

PLANILHA DE CUSTOS

7.1- Contratação serviços de Recepção - 35 horas

Planilha de Composição de Custos

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 50.061,86	82,75%
1.1. Categoria Profissional de Recepção - CBO 4221	R\$ 39.646,78	65,54%
1.2. Vale Transporte	R\$ 3.247,21	5,37%
1.3. Auxílio Alimentação	R\$ 6.789,45	11,22%
1.4. Plano de Benefício Social	R\$ 378,42	0,63%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 930,01	1,54%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 930,01	1,54%
3. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 9.504,88	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 60.496,75	100%

Fator de utilização (FU)	79,55%
--------------------------	--------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional de Recepção - CBO 4221

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 1.956,99	R\$ 1.956,99	
Soma				R\$ 1.956,99	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 1.956,99	R\$ 1.365,79	
Total por Funcionário				R\$ 3.322,78	
Total do Efetivo	homem	15	R\$ 3.322,78	R\$ 49.841,67	
Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util.	0,7955 R\$ 39.646,78

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Recepção	vale	630	5,15	3.247,21	
					3.247,21

1.3. Auxílio Alimentação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Recepção	unidade	315	R\$ 21,55	R\$ 6.789,45	
Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util.	1,00 R\$ 6.789,45

1.4. Plano de Benefício Social

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Plano de Benefício Social	unidade	15	R\$ 25,23	R\$ 378,42	
Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util.	1,00 R\$ 378,42

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 50.061,86
--	----------------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Botina, ou tênis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Jaleco de manga curta/Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 55,00	R\$ 9,17	
Quantidade de trabalhadores		15	R\$ 68,20	R\$ 1.023,00	
				Fator de util.	0,9091 R\$ 930,01

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 930,01
---	-------------------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	50.991,87
---	------------------

3. Benefícios e Despesas Indiretas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 50.991,87	R\$ 9.504,88	

3. Custo Mensal Com BDI	R\$ 9.504,88
--------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 60.496,75
---------------------------	----------------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 4.033,12
-------------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL POR HORA	146,25 hrs/func/mês	R\$ 27,58
------------------------------	----------------------------	------------------

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

PLANILHA DE CUSTOS

7.2- Contratação serviços de Recepção - 20 horas

Planilha de Composição de Custos

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 10.954,66	83,11%
1.1. Categoria Profissional de Recepção - CBO 4221	R\$ 7.551,77	57,30%
1.2. Vale Transporte	R\$ 1.082,40	8,21%
1.3. Auxílio Alimentação	R\$ 2.263,15	17,17%
1.4. Plano de Benefício Social	R\$ 57,34	0,44%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 155,00	1,18%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 155,00	1,18%
3. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 2.070,84	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 13.180,50	100%

Fator de utilização (FU)	45,45%
--------------------------	--------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional de Recepção - CBO 4221

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 1.956,99	R\$ 1.956,99	
Soma				R\$ 1.956,99	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 1.956,99	R\$ 1.365,79	
Total por Funcionário				R\$ 3.322,78	
Total do Efetivo	homem	5	R\$ 3.322,78	R\$ 16.613,89	
Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util.	0,4545 R\$ 7.551,77

1.2. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Recepção	vale	210	5,15	1.082,40	
					1.082,40

1.3. Auxílio Alimentação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Recepção	unidade	105	R\$ 21,55	R\$ 2.263,15	
Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util.	1,00 R\$ 2.263,15

1.4. Plano de Benefício Social

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Plano de Benefício Social	unidade	5	R\$ 25,23	R\$ 126,14	
Obs: Incluído o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util.	0,4545 R\$ 57,34

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 10.954,66
--	----------------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	5	R\$ 45,00	R\$ 9,00	
Camisa manga longa	unidade	5	R\$ 46,00	R\$ 9,20	
Botina, ou tênis compatível	par	6	R\$ 85,00	R\$ 14,17	
Jaleco de manga curta/Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 55,00	R\$ 9,17	
Quantidade de trabalhadores		5	R\$ 68,20	R\$ 341,00	
				Fator de util.	0,4545 R\$ 155,00

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 155,00
---	-------------------

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	11.109,66
---	------------------

3. Benefícios e Despesas Indiretas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 11.109,66	R\$ 2.070,84	

3. Custo Mensal Com BDI	R\$ 2.070,84
--------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 13.180,50
---------------------------	----------------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 2.636,10
-------------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL POR HORA	83,57 hrs/func/mês
------------------------------	---------------------------

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

PLANILHA DE CUSTOS

8 - Contratação serviços gerais - Administração Local

Planilha de Composição de Custos

Orçamento Sintético

Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	%
1. Mão-de-obra	R\$ 13.253,55	56,52%
1.1. Categoria Profissional de Auxiliar de Administrativo - CBO 4110	R\$ 3.841,04	16,38%
1.2. Supervisor/Encarregado	R\$ 8.258,63	35,22%
1.3. Vale Transporte	R\$ 198,17	0,85%
1.4. Auxílio Alimentação	R\$ 905,26	3,86%
1.5. Plano de Benefício Social	R\$ 50,46	0,22%
2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual	R\$ 124,33	0,53%
2.1. Uniformes e EPIs	R\$ 124,33	0,53%
3. Administração Local/Veículo de Apoio	R\$ 6.386,00	27,23%
4. Benefícios e Despesas Indiretas	R\$ 3.683,99	15,71%
PREÇO TOTAL MENSAL	R\$ 23.447,87	100%

Fator de utilização (FU)	100,00%
--------------------------	---------

1. Mão-de-obra

1.1. Categoria Profissional de Auxiliar de Administrativo - CBO 4110

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 2.262,23	R\$ 2.262,23	
Soma				R\$ 2.262,23	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 2.262,23	R\$ 1.578,81	
Total por Funcionário				R\$ 3.841,04	
Total do Efetivo	homem	1	R\$ 3.841,04	R\$ 3.841,04	
Obs: Incluido o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util.	1,00 R\$ 3.841,04

1.2. Supervisor/Encarregado

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria	mês	1	R\$ 4.864,03	R\$ 4.864,03	
Soma				R\$ 4.864,03	
Encargos Sociais	%	69,79	R\$ 4.864,03	R\$ 3.394,60	
Total por funcionário				R\$ 8.258,63	
Total do Efetivo	homem	1	R\$ 8.258,63	R\$ 8.258,63	
Obs: Incluido o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util.	1,00 R\$ 8.258,63

1.3. Vale Transporte

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Vale Transporte	R\$	1	7,95		
Dias Trabalhados por mês	dia	21			
Auxiliar Administrativo	vale	42	4,72	198,17	
Obs: Incluido o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util.	1,00 R\$ 198,17

1.4. Auxílio Alimentação

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Auxiliar Administrativo	unidade	21	R\$ 21,55	R\$ 452,63	
Supervisor/Encarregado	unidade	21	R\$ 21,55	R\$ 452,63	
Obs: Incluido o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util.	1,00 R\$ 905,26

1.5. Plano de Benefício Social

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Plano de Benefício Social	unidade	2	R\$ 25,23	R\$ 50,46	
Obs: Incluido o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util.	1,00 R\$ 50,46

1. Custo Mensal com Mão-de-obra	R\$ 13.253,55
--	----------------------

2. Uniformes e Equipamentos de Proteção Individual

2.1. Uniformes e EPIs

Discriminação	Unidade	Durabilidade (meses)	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Jaqueta com reflexivo (NBR 15.292)	unidade	12	R\$ 170,00	R\$ 14,17	
Calça	unidade	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Camisa manga curta	unidade	6	R\$ 40,00	R\$ 6,67	
Camisa manga longa	unidade	6	R\$ 43,00	R\$ 7,17	
Botina, ou tenis compatível	par	6	R\$ 75,00	R\$ 12,50	
Jaleco de manga curta/Colete reflexivo	unidade	6	R\$ 55,00	R\$ 9,17	
Quantidade de trabalhadores		2	R\$ 62,17	R\$ 124,33	
Obs: Incluido o IPCA de 4,68% dos últimos 12 meses.				Fator de util.	1,00 R\$ 124,33

2. Custo Mensal com Uniformes e EPIs	R\$ 124,33
---	-------------------

3. Administração Local/Veículo de Apoio

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Custo do veículo de apoio (manut/deprec. Comb e outros) 30km/dia	Km/rodados/mês	630	2,20	1.386,00	

PLANILHA DE CUSTOS

Instalação para Escritório Administrativo (aluguel e despesas do local)	mês	1	5.000,00	5.000,00	
			Fator de utilização	1,00	6.386,00

CUSTO TOTAL MENSAL COM DESPESAS OPERACIONAIS (R\$/mês)	19.763,88
---	------------------

4. Benefícios e Despesas Indiretas

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	18,64%	R\$ 19.763,88	R\$ 3.683,99	

4. Custo Mensal Com BDI	R\$ 3.683,99
--------------------------------	---------------------

PREÇO MENSAL TOTAL	R\$ 23.447,87
---------------------------	----------------------

PREÇO MENSAL POR FUNCIONÁRIO	R\$ 11.723,94
-------------------------------------	----------------------

PREÇO MENSAL POR HORA	184,80 hrs/func/mês	R\$ 63,44
------------------------------	----------------------------	------------------

Obs: cada empresa deverá prever seus encargos sociais e impostos conforme determina a legislação de sua atividade.

Orientações para preenchimento:

Composição dos Encargos Sociais		
Código	Descrição	Valor
A1	INSS	20,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	Salário educação	2,50%
A7	Seguro contra acidentes de trabalho	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A	SOMA GRUPO A	36,80%
B1	Férias gozadas	6,50%
B2	13º salário	8,33%
B3	Licença Maternidade/Paternidade	0,06%
B4	Faltas justificadas	0,50%
B5	Auxilio acidente de trabalho	0,31%
B6	Auxilio doença	0,50%
B	SOMA GRUPO B	16,20%
C1	Aviso prévio indenizado	2,30%
C2	Férias indenizadas	4,61%
C3	Férias indenizadas s/ aviso prévio inden.	0,41%
C4	Depósito rescisão sem justa causa	2,40%
C5	Indenização adicional	0,26%
C	SOMA GRUPO C	9,98%
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	5,96%
D2	Reincidência de Grupo A sobre aviso prévio indenizado	0,85%
D	SOMA GRUPO D	6,81%
	SOMA (A+B+C+D)	69,79%

Orientações para preenchimento:

1. Esta planilha é somente um modelo-base e deve ser ajustada conforme cada caso concreto.
2. Preencher somente células em amarelo

Composição do BDI - Benefícios e Despesas Indiretas		
Administração Central	AC	3,00%
Seguros/Riscos/Garantias	SRG	0,86%
Lucro	L	7,00%
Despesas Financeiras	DF	0,19%
Tributos - ISS	T	2,50%
Tributos - PIS/COFINS		3,65%
Fórmula para o cálculo do BDI: $\{(1+AC+SRG) \times (1+L) \times (1+DF)\} / (1-T) - 1$		
Resultado do cálculo do BDI:		18,64%

AC = taxa representativa das despesas de rateio da administração central

R = taxa representativa de riscos

S = taxa representativa de seguros

G = taxa representativa de garantias

DF = taxa representativa das despesas financeiras

L = taxa representativa do lucro ou remuneração

T = taxa representativa da incidência de tributos