

**SECRETARIA
DA FAZENDA**



PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PORTO SÃO SEBASTIÃO

CadTerc

www.cadterc.sp.gov.br



Uso Específico E.2

Data-base: Janeiro/18
Versão 02 – Março/18



ÍNDICE

CAPÍTULO I - APRESENTAÇÃO	4
CAPÍTULO II – VALORES REFERENCIAIS	6
1. RESUMO - VALORES REFERENCIAIS.....	6
2. RESUMO DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS	6
3. DEMONSTRATIVO DE CÁLCULO DOS CUSTOS E PREÇOS UNITÁRIOS	8
CAPÍTULO III – DEFINIÇÕES E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS	12
CAPÍTULO IV – VALORES REFERENCIAIS PARA CONTRATAÇÃO EXCLUSIVA DE EMPRESAS OPTANTES PELO SIMPLES NACIONAL.....	14
1. RESUMO – VALORES REFERENCIAIS – SIMPLES NACIONAL	14
2. RESUMO DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS – SIMPLES NACIONAL.....	14
3. DEMONSTRATIVO DE CÁLCULO DOS CUSTOS E PREÇOS UNITÁRIOS – SIMPLES NACIONAL	16
CRÉDITOS.....	19



LISTA DE QUADROS

Quadro 1: Valores referenciais dos serviços de limpeza no Porto São Sebastião	6
Quadro 2: Valores referenciais de limpeza no Porto São Sebastião, para áreas internas, com coeficientes de participação.....	6
Quadro 3: Valores referenciais de limpeza no Porto São Sebastião, para vidros externos, com coeficientes de participação.....	7
Quadro 4: Custos de mão de obra mensal e horário.....	8
Quadro 5: Agente de Higienização 44 horas semanais – diurno – 2ª feira a domingo	9
Quadro 6: Encarregado de Agente de Higienização 44 horas semanais – diurno – 2ª feira domingo.....	10
Quadro 7: Produtividades consideradas na apuração dos custos, por área	12
Quadro 8: Valores referenciais dos serviços de limpeza no Porto São Sebastião – Simples Nacional.....	14
Quadro 9: Valores referenciais de limpeza no Porto São Sebastião, para áreas internas, com coeficientes de participação – Simples Nacional	14
Quadro 10: Valores referenciais de limpeza no Porto São Sebastião, para vidros externos, com coeficientes de participação – Simples Nacional	15
Quadro 11: Custo de mão de obra mensal e horário – Simples Nacional.....	16
Quadro 12: Agente de Higienização 44h semanais – diurno – 2ª feira a domingo – Simples Nacional.....	17
Quadro 13: Encarregado de Agente de Higienização 44h semanais – diurno – 2ª feira a domingo – Simples Nacional	18

The background features a large, light gray triangle pointing towards the bottom-left corner. A thick, dark blue diagonal line runs from the top-left towards the middle-right. A thin, light gray diagonal line runs parallel to the blue line, positioned slightly below it. Another thin, light gray diagonal line runs from the top-right towards the middle-left, intersecting the blue line.

CAPÍTULO I

Apresentação



CAPÍTULO I - APRESENTAÇÃO

Os Estudos de Uso Específico do CADTERC – Estudos Técnicos de Serviços Terceirizados, têm por objetivo apresentar resultados particulares que derivam dos Cadernos Técnicos publicados.

Estes resultados atendem a uma demanda específica da Administração e visam proporcionar maior assertividade e transparência na apuração dos custos dos serviços terceirizados.

O Estudo de Uso Específico de limpeza no Porto São Sebastião (E.2) segue o arcabouço metodológico apresentado no Caderno Técnico de Prestação de Serviços de Limpeza, Asseio e Conservação Predial – Volume 3.

Demais orientações e especificações técnicas para prestação deste serviço devem seguir o apresentado no Caderno Técnico de Prestação de Serviços de Limpeza, Asseio e Conservação Predial – Volume 3. Entretanto, os seus resultados se diferem nos seguintes pontos:

- Necessidade de dois novos cargos/funções:
 - Agente de Higienização – 2ª feira a domingo – 44h – diurno;
 - Encarregado de Agente de Higienização – 2ª feira a domingo – 44h – diurno.
- Novos locais para prestação dos serviços, resultando em novas produtividades.

The background features a large, light gray triangle pointing towards the bottom-left corner. A thick, dark blue diagonal line runs from the top-left towards the middle-right. A thin, light gray diagonal line runs parallel to the blue line, positioned slightly below it. The text is located in the upper-left area of the gray triangle.

CAPÍTULO II

Valores Referenciais

CAPÍTULO II – VALORES REFERENCIAIS

1. RESUMO - VALORES REFERENCIAIS

Os valores unitários dos serviços apresentados a seguir, Quadro 1 e Quadro 2 na base janeiro/2018, deverão ser utilizados como critério de aceitabilidade de preços.

A unidade de medida utilizada é o metro quadrado/mês (m²/mês), para padronização das contratações objeto deste estudo no âmbito do Estado de São Paulo.

Quadro 1: Valores referenciais dos serviços de limpeza no Porto São Sebastião

SERVIÇOS	VALORES MENSIS M ² / MÊS
ÁREAS INTERNAS	
Áreas Internas – Pisos Frios – Seg. a Dom. – Diurno – Banheiro Público *	R\$ 15,88
VIDROS EXTERNOS	
Face Externa – frequência quinzenal	R\$ 1,84
Face Externa – frequência quinzenal – COM exposição à situação de risco	R\$ 5,40

* Clausula do Adicional de Insalubridade do Acordo Coletivo da Categoria SIEMACO/SEAC-SP 2018.

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – EE. 02 – Fev/18.

2. RESUMO DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

2.1. Áreas Internas

Quadro 2: Valores referenciais de limpeza no Porto São Sebastião, para áreas internas, com coeficientes de participação

Item	Coeficiente de Participação (1/m²) (1)		Valor mensal (R\$/mês) (2)	Valor Total (R\$/m²) (3) = (1) x (2)
	Quantidade de Funcionários	Produt.		
Áreas Internas – Pisos Frios – Seg. a Dom. – Diurno – Banheiro Público **				
Agente de Higienização	1	750	R\$ 5.759,43	R\$ 7,68
Encarregado*	0,03	750	R\$ 5.754,68	R\$ 0,26
Total R\$/m² - 8 horas diárias				R\$ 7,94
Total R\$/m² - 16 horas diárias				R\$ 15,88

* Considerando 01 Encarregado para 30 funcionários

** Clausula do Adicional de Insalubridade do Acordo Coletivo da Categoria SIEMACO/SEAC-SP 2018.

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – EE. 02 – Fev/18.

Ressalta-se que os cargos e funções de Agente de Higienização e Encarregado de Agente de Higienização consideram, na apuração dos seus custos, uma carga horária de trabalho de 8h/dia. Para o posto de trabalho de limpeza de sanitários, adotou-se a necessidade de 16h/dia de cobertura, ou seja, duas vezes um posto de 8h/dia.



2.2. Vidros Externos

Quadro 3: Valores referenciais de limpeza no Porto São Sebastião, para vidros externos, com coeficientes de participação

Item	Coeficiente de Participação (1/m²) (1)		Frequência/Mês (h) (2)		Valor Hora (R\$/mês) (3)	Valor Total (R\$/m²) (4) = (1) x (2) x (3)
	Quantidade de Funcionários	Produt.	Periodicidade	Horas		
Vidros Externos – frequência quinzenal (SEM exposição à situação de risco)						
Limpador de Vidro – Face Interna	1,00	413	quinzenal	17,40	21,13	R\$ 0,89
Encarregado de Limpador de Vidro – Face Interna*	0,03	413	quinzenal	17,40	23,88	R\$ 0,03
Limpador de Vidro – Face Externa	1,00	413	quinzenal	17,40	21,13	R\$ 0,89
Encarregado de Limpador de Vidro – Face Externa*	0,03	413	quinzenal	17,40	23,88	R\$ 0,03
					Total R\$/m²	R\$ 1,84
Vidros Externos – frequência quinzenal (COM exposição à situação de risco)						
Limpador de Vidro – Face Interna	1,00	275	quinzenal	17,40	21,13	R\$ 1,34
Encarregado de Limpador de Vidro – Face Interna*	0,03	275	quinzenal	17,40	23,88	R\$ 0,05
Limpador de Vidro – Face Externa	1,00	138	quinzenal	17,40	25,46	R\$ 3,21
Líder de Limpador de Vidro – Face Externa**	0,25	138	quinzenal	17,40	25,42	R\$ 0,80
					Total R\$/m²	R\$ 5,40

* Considerando 01 Encarregado para 30 funcionários

** Considerando 01 Líder para 04 funcionários

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – EE. 02 – Fev/18.



3. DEMONSTRATIVO DE CÁLCULO DOS CUSTOS E PREÇOS UNITÁRIOS

A composição dos preços apresentada a seguir demonstra de forma analítica todos os insumos, quantidades, ponderações, preços e demais variáveis que interferem na formação dos preços dos serviços, espelho das especificações e condições estabelecidas.

Os cargos/funções necessários para apuração dos preços unitários dos serviços são:

- Limpador de Vidros – sem exposição a risco;
- Encarregado de Limpador de Vidros – sem exposição a risco;
- Limpador de Vidros – com exposição a risco;
- Líder de Limpador de Vidros – com exposição a risco;
- Agente de Higienização – 2ª feira a domingo – 44h – diurno;
- Encarregado de Agente de Higienização – 2ª feira a domingo – 44h – diurno.

O quadro abaixo apresenta os custos mensal e horário desses cargos/funções.

Quadro 4: Custos de mão de obra mensal e horário

Cargos/funções	Valor Mensal (R\$)	Valor Hora (R\$/mês)
Limpador de Vidros – 44 Horas – 2ª a sábado	R\$ 4.041,73	R\$ 21,13
Encarregado de Limpador de Vidros – 2ª a sábado	R\$ 4.570,04	R\$ 23,89
Limpador de Vidros – com periculosidade 30% – 2ª a sábado	R\$ 4.875,40	R\$ 25,48
Líder de Limpador de Vidros – com periculosidade 30% – 2ª a sábado	R\$ 4.863,91	R\$ 25,42
Agente de Higienização – com insalubridade 40% – 44 horas – 2ª a domingo	R\$ 5.759,43	R\$ 30,10
Encarregado de Agente de Higienização – sem insalubridade – 44 horas – 2ª a domingo	R\$ 5.754,68	R\$ 30,08

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – EE. 02 – Fev/18.

Dentre os cargos/funções participantes deste estudo, listados no quadro acima, apenas dois não constam no Caderno Técnico de Prestação de Serviços de Limpeza, Asseio e Conservação Predial – Volume 3 e, portanto, serão explicitados nos quadros abaixo (Quadro 5 e Quadro 6).



Quadro 5: Agente de Higienização 44 horas semanais – diurno – 2ª feira a domingo

Discriminação dos Custos	Escala: Turno: Tipo:	44 Horas - 2ª a domingo Diurno Com Insalubridade 40%
	Valores expressos em Reais (R\$)	
Remuneração	R\$ 1.925,07	33,42%
Salário-base	R\$ 1.110,70	19,28%
Adicional de periculosidade		
Adicional de insalubridade	R\$ 381,60	6,63%
Feriado remunerado		
Folguista (0,29 funcionários)	R\$ 432,77	7,51%
Benefícios Mensais e Diários	R\$ 737,38	12,80%
Vale-transporte	R\$ 155,46	2,70%
Parcela do empregador	R\$ 257,28	
Parcela do trabalhador	-R\$ 85,97	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 15,85	
Vale-refeição	R\$ 427,53	7,42%
Parcela do empregador	R\$ 473,71	
Dia da categoria	R\$ 1,58	
Parcela do trabalhador	-R\$ 4,18	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 43,58	
Cesta básica	R\$ 120,09	2,09%
Custo com cesta básica	R\$ 132,33	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 12,24	
Benefício social familiar	R\$ 10,93	0,19%
Custo com benefício social familiar	R\$ 12,04	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 1,11	
Auxílio Creche	R\$ 9,13	0,16%
Assistência Familiar - Benefício Natalidade	R\$ 4,40	0,08%
Custo da assistência familiar - benefício natalidade	R\$ 4,85	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 0,45	
Norma Regulamentadora Nº 07	R\$ 9,84	0,17%
Insumos Diversos	R\$ 437,40	
Uniforme	R\$ 50,03	0,79%
Créditos Pis/Cofins	-R\$ 4,63	
EPI	R\$ 13,79	0,22%
Créditos Pis/Cofins	-R\$ 1,28	
Material	R\$ 379,49	6,59%
Encargos Sociais e Trabalhistas - 73,0625%	R\$ 1.406,51	24,42%
Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 708,43	12,30%
13º Salário + Adicional de férias	R\$ 292,61	5,08%
Afastamento maternidade	R\$ 6,46	0,11%
Custo de reposição do profissional ausente	R\$ 285,74	4,96%
Custo de rescisão	R\$ 97,88	1,70%
Outros*	R\$ 15,39	0,27%
Custos Indiretos, Lucro e Tributos	R\$ 1.253,07	21,76%
Custos Indiretos	R\$ 261,82	4,55%
Lucro	R\$ 343,31	5,96%
Tributos	R\$ 647,94	11,25%
ISS	R\$ 115,19	2,00%
PIS	R\$ 95,03	1,65%
COFINS	R\$ 437,72	7,60%
Total	R\$ 5.759,43	100,00%

* Obs.: Informação detalhada no tópico dos Encargos Sociais, Grupo E – Aprovisionamento de Casos Especiais (exceto incidência do Grupo A sobre licença maternidade)

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – EE. 02 – Fev/18.



Quadro 6: Encarregado de Agente de Higienização 44 horas semanais – diurno – 2ª feira domingo

Discriminação dos Custos	Escala: Turno: Tipo:	44 Horas - 2ª a domingo Diurno Convencional
	Valores expressos em Reais (R\$)	
Remuneração	R\$ 1.935,00	33,62%
Salário-base	R\$ 1.500,00	26,07%
Adicional de periculosidade		
Adicional de insalubridade		
Feriado remunerado		
Folguista (0,29 funcionários)	R\$ 435,00	7,56%
Benefícios Mensais e Diários	R\$ 710,04	12,34%
Vale-transporte	R\$ 128,12	2,23%
Parcela do empregador	R\$ 257,28	
Parcela do trabalhador	-R\$ 116,10	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 13,06	
Vale-refeição	R\$ 427,53	7,43%
Parcela do empregador	R\$ 473,71	
Dia da categoria	R\$ 1,58	
Parcela do trabalhador	-R\$ 4,18	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 43,58	
Cesta básica	R\$ 120,09	2,09%
Custo com cesta básica	R\$ 132,33	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 12,24	
Benefício social familiar	R\$ 10,93	0,19%
Custo com benefício social familiar	R\$ 12,04	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 1,11	
Auxílio Creche	R\$ 9,13	0,16%
Assistência Familiar - Benefício Natalidade	R\$ 4,40	0,08%
Custo da assistência familiar - benefício natalidade	R\$ 4,85	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 0,45	
Norma Regulamentadora Nº 07	R\$ 9,84	0,17%
Insumos Diversos	R\$ 443,85	
Uniforme	R\$ 57,13	0,90%
Créditos Pis/Cofins	-R\$ 5,28	
EPI	R\$ 13,79	0,22%
Créditos Pis/Cofins	-R\$ 1,28	
Material	R\$ 379,49	6,59%
Encargos Sociais e Trabalhistas - 73,0625%	R\$ 1.413,76	24,57%
Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 712,08	12,37%
13º Salário + Adicional de férias	R\$ 294,12	5,11%
Afastamento maternidade	R\$ 6,49	0,11%
Custo de reposição do profissional ausente	R\$ 287,22	4,99%
Custo de rescisão	R\$ 98,38	1,71%
Outros*	R\$ 15,47	0,27%
Custos Indiretos, Lucro e Tributos	R\$ 1.252,03	21,76%
Custos Indiretos	R\$ 261,60	4,55%
Lucro	R\$ 343,03	5,96%
Tributos	R\$ 647,40	11,25%
ISS	R\$ 115,09	2,00%
PIS	R\$ 94,95	1,65%
COFINS	R\$ 437,36	7,60%
Total	R\$ 5.754,68	100,00%

* Obs.: Informação detalhada no tópico dos Encargos Sociais, Grupo E – Aprovisionamento de Casos Especiais (exceto incidência do Grupo A sobre licença maternidade)

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – EE. 02 – Fev/18.



CAPÍTULO III

Definições e Critérios para Elaboração dos Preços



CAPÍTULO III – DEFINIÇÕES E CRITÉRIOS PARA ELABORAÇÃO DOS PREÇOS

Para obtenção dos valores apresentados no Capítulo II fazem-se necessárias definições que suportem os cálculos. Esses critérios e referências técnicas foram apresentados no Volume 3 – Serviços de Limpeza, Asseio e Conservação Predial. Neste sentido, este estudo contempla as mesmas definições quanto ao custo salarial, adicional para feriados trabalhados, benefícios aos empregados, uniformes e EPI. A exceção encontra-se nas produtividades atribuídas à específica execução do serviço de limpeza no Porto São Sebastião.

As produtividades presentes neste caderno, atribuídas a cada atividade, foram obtidas por meio de estudo técnico quantitativo¹, no qual buscou-se estar em conformidade com a prática de mercado. Portanto, no quadro abaixo encontram-se as produtividades consideradas em cada serviço tratado no caderno.

Quadro 7: Produtividades consideradas na apuração dos custos, por área

SERVIÇOS	PRODUTIVIDADE ATUAL
ÁREAS INTERNAS	
Áreas Internas – Pisos Frios – Seg. a Dom. – Diurno – Banheiro Público	750
VIDROS EXTERNOS	
Face Interna – frequência quinzenal (SEM exposição à situação de risco)	413
Face Externa – frequência quinzenal (SEM exposição à situação de risco)	413
Face Interna – frequência quinzenal (COM exposição à situação de risco)	275
Face Externa – frequência quinzenal (COM exposição à situação de risco)	138

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – EE. 02 – Fev/18.

¹ Para maiores detalhes sobre o estudo técnico de produtividade elaborado pela FIA, recomenda-se consultar o material disponibilizado no endereço eletrônico: <http://www.cadterc.sp.gov.br>.

CAPÍTULO IV

Valores Referenciais para Contratação Exclusiva de Empresas Optantes pelo Simples Nacional



CAPÍTULO IV – VALORES REFERENCIAIS PARA CONTRATAÇÃO EXCLUSIVA DE EMPRESAS OPTANTES PELO SIMPLES NACIONAL

1. RESUMO – VALORES REFERENCIAIS – SIMPLES NACIONAL

Os resultados apresentados a seguir diferem dos apresentados no Capítulo II em dois pontos:

- Em relação aos encargos sociais básicos (Grupo A dos Encargos Sociais e Trabalhistas);
- Em relação aos percentuais dos tributos para cálculo do BDI.

Considerou-se o percentual de encargos de 65,9352% para jornada 44 horas semanais, de 2ª feira a sábado.

Quadro 8: Valores referenciais dos serviços de limpeza no Porto São Sebastião – Simples Nacional

SERVIÇOS	VALORES MENSAIS M² / MÊS
ÁREAS INTERNAS	
Áreas Internas – Pisos Frios – Seg. a Dom. – Diurno – Banheiro Público *	R\$ 14,78
VIDROS EXTERNOS	
Face Externa – frequência quinzenal	R\$ 1,72
Face Externa – frequência quinzenal – COM exposição à situação de risco	R\$ 5,03

* Clausula do Adicional de Insalubridade do Acordo Coletivo da Categoria SIEMACO/SEAC-SP 2018.

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – EE. 02 – Fev/18.

2. RESUMO DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS – SIMPLES NACIONAL

2.1. Áreas Internas

Quadro 9: Valores referenciais de limpeza no Porto São Sebastião, para áreas internas, com coeficientes de participação – Simples Nacional

Item	Coeficiente de Participação (1/m²) (1)		Valor mensal (R\$/mês) (2)	Valor Total (R\$/m²) (3) = (1) x (2)
	Quantidade de Funcionários	Produt.		
Áreas Internas – Pisos Frios – Seg. a Dom. – Diurno – Banheiro Público **				
Agente de Higienização	1	750	R\$ 5.359,17	R\$ 7,15
Encarregado*	0,03	750	R\$ 5.351,30	R\$ 0,24
Total R\$/m² - 8 horas diárias				R\$ 7,39
Total R\$/m² - 16 horas diárias				R\$ 14,78

* Considerando 01 Encarregado para 30 funcionários

** Clausula do Adicional de Insalubridade do Acordo Coletivo da Categoria SIEMACO/SEAC-SP 2018.

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – EE. 02 – Fev/18.



2.2. Vidros Externos

Quadro 10: Valores referenciais de limpeza no Porto São Sebastião, para vidros externos, com coeficientes de participação – Simples Nacional

Item	Coeficiente de Participação (1/m²) (1)		Frequência/Mês (h) (2)		Valor Hora (R\$/mês) (3)	Valor Total (R\$/m²) (4) = (1) x (2) x (3)
	Quantidade de Funcionários	Produt.	Periodicidade	Horas		
Vidros Externos – frequência quinzenal (SEM exposição à situação de risco)						
Limpador de Vidro – Face Interna	1,00	413	quinzenal	17,40	19,72	R\$ 0,83
Encarregado de Limpador de Vidro – Face Interna*	0,03	413	quinzenal	17,40	22,21	R\$ 0,03
Limpador de Vidro – Face Externa	1,00	413	quinzenal	17,40	19,72	R\$ 0,83
Encarregado de Limpador de Vidro – Face Externa*	0,03	413	quinzenal	17,40	22,21	R\$ 0,03
					Total R\$/m²	R\$ 1,72
Vidros Externos – frequência quinzenal (COM exposição à situação de risco)						
Limpador de Vidro – Face Interna	1,00	275	quinzenal	17,40	19,72	R\$ 1,25
Encarregado de Limpador de Vidro – Face Interna*	0,03	275	quinzenal	17,40	22,21	R\$ 0,05
Limpador de Vidro – Face Externa	1,00	138	quinzenal	17,40	23,67	R\$ 2,98
Líder de Limpador de Vidro – Face Externa**	0,25	138	quinzenal	17,40	23,62	R\$ 0,74
					Total R\$/m²	R\$ 5,03

* Considerando 01 Encarregado para 30 funcionários

** Considerando 01 Líder para 04 funcionários

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – EE. 02 – Fev/18.



3. DEMONSTRATIVO DE CÁLCULO DOS CUSTOS E PREÇOS UNITÁRIOS – SIMPLES NACIONAL

A composição dos preços apresentada a seguir demonstra de forma analítica todos os insumos, quantidades, ponderações, preços e demais variáveis que interferem na formação dos preços dos serviços, espelho das especificações e condições estabelecidas.

Os cargos/funções necessários para apuração dos preços unitários dos serviços são:

- Limpador de Vidros – sem exposição a risco;
- Encarregado de Limpador de Vidros – sem exposição a risco;
- Limpador de Vidros – com exposição a risco;
- Líder de Limpador de Vidros – com exposição a risco;
- Agente de Higienização – 2ª feira a domingo – 44h – diurno;
- Encarregado Agente de Higienização – 2ª feira a domingo – 44h – diurno.

O quadro abaixo apresenta os custos mensal e horário desses cargos/funções.

Quadro 11: Custo de mão de obra mensal e horário – Simples Nacional

Cargos/funções	Valor Mensal (R\$)	Valor Hora (R\$/mês)
Limpador de Vidros – 44 horas – 2ª a sábado	R\$ 3.773,58	R\$ 19,72
Encarregado de Limpador de Vidros – 2ª a sábado	R\$ 4.250,10	R\$ 22,21
Limpador de Vidros – com periculosidade 30% – 2ª a sábado	R\$ 4.527,80	R\$ 23,67
Líder de Limpador de Vidros – com periculosidade 30% – 2ª a sábado	R\$ 4.518,32	R\$ 23,62
Agente de Higienização – com insalubridade 40% – 44 horas – 2ª a domingo	R\$ 5.359,17	R\$ 28,01
Encarregado de Agente de Higienização – sem insalubridade – 44 horas – 2ª a domingo	R\$ 5.351,30	R\$ 27,97

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – EE. 02 – Fev/18.

Dentre os cargos/funções participantes deste estudo, listados no quadro acima, apenas dois não constam no Caderno Técnico de Prestação de Serviços de Limpeza, Asseio e Conservação Predial - Volume 3, e, portanto, serão explicitados nos quadros abaixo (Quadro 12 e Quadro 13).



Quadro 12: Agente de Higienização 44h semanais – diurno – 2ª feira a domingo – Simples Nacional

Discriminação dos Custos	Escala:	44 Horas - 2ª a domingo
	Turno:	Diurno
	Tipo:	Com Insalubridade 40%
	Valores expressos em Reais (R\$)	
Remuneração	R\$ 1.925,07	35,92%
Salário-base	R\$ 1.110,70	20,73%
Adicional de periculosidade		
Adicional de insalubridade	R\$ 381,60	7,12%
Feriado remunerado		
Folguista	R\$ 432,77	8,08%
Benefícios Mensais e Diários	R\$ 810,39	15,12%
Vale-transporte	R\$ 171,23	3,20%
Custo mensal	R\$ 257,20	
Parcela do trabalhador	-R\$ 85,97	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Vale-refeição	R\$ 470,97	8,79%
Parcela do empregador	R\$ 473,57	
Dia da categoria - 16/maio	R\$ 1,58	
Parcela do trabalhador	-R\$ 4,18	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Cesta básica	R\$ 132,33	2,47%
Custo com cesta básica	R\$ 132,33	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Benefício social familiar	R\$ 12,04	0,22%
Custo com benefício social familiar	R\$ 12,04	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Auxílio Creche	R\$ 9,13	0,17%
Assistência Familiar - Benefício Natalidade	R\$ 4,85	0,09%
Custo da assistência familiar - benefício natalidade	R\$ 4,85	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Norma Regulamentadora Nº 07	R\$ 9,84	0,18%
Insumos Diversos	R\$ 439,33	
Uniforme	R\$ 50,03	0,93%
Créditos Pis/Cofins	R\$ 0,00	
EPI	R\$ 13,79	0,26%
Créditos Pis/Cofins	R\$ 0,00	
Material	R\$ 375,51	7,01%
Encargos Sociais e Trabalhistas - 65,9352%	R\$ 1.269,29	23,68%
Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 596,77	11,14%
13º Salário + Adicional de férias	R\$ 280,20	5,23%
Afastamento maternidade	R\$ 5,44	0,10%
Custo de reposição do profissional ausente	R\$ 273,63	5,11%
Custo de rescisão	R\$ 97,86	1,83%
Outros*	R\$ 15,39	0,29%
Custos Indiretos, Lucro e Tributos	R\$ 915,09	17,08%
Custos Indiretos	R\$ 258,20	4,82%
Lucro	R\$ 338,56	6,32%
Tributos	R\$ 318,33	5,94%
ISS	R\$ 107,18	2,00%
PIS	R\$ 37,51	0,70%
COFINS	R\$ 173,64	3,24%
Total	R\$ 5.359,17	100,00%

* Obs.: Informação detalhada no tópico dos Encargos Sociais, Grupo E – Aprovisionamento de Casos Especiais (exceto incidência do Grupo A sobre licença maternidade)

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – EE. 02 – Fev/18.



Quadro 13: Encarregado de Agente de Higienização 44h semanais – diurno – 2ª feira a domingo – Simples Nacional

Discriminação dos Custos	Escala:	44 Horas - 2ª a domingo
	Turno:	Diurno
	Tipo:	Convencional
	Valores expressos em Reais (R\$)	
Remuneração	R\$ 1.935,00	36,16%
Salário-base	R\$ 1.500,00	28,03%
Adicional de periculosidade		
Adicional de insalubridade		
Feriado remunerado		
Folguista	R\$ 435,00	8,13%
Benefícios Mensais e Diários	R\$ 780,26	14,58%
Vale-transporte	R\$ 141,10	2,64%
Custo mensal	R\$ 257,20	
Parcela do trabalhador	-R\$ 116,10	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Vale-refeição	R\$ 470,97	8,80%
Parcela do empregador	R\$ 473,57	
Dia da categoria - 16/maio	R\$ 1,58	
Parcela do trabalhador	-R\$ 4,18	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Cesta básica	R\$ 132,33	2,47%
Custo com cesta básica	R\$ 132,33	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Benefício social familiar	R\$ 12,04	0,22%
Custo com benefício social familiar	R\$ 12,04	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Auxílio Creche	R\$ 9,13	0,17%
Assistência Familiar - Benefício Natalidade	R\$ 4,85	0,09%
Custo da assistência familiar - benefício natalidade	R\$ 4,85	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Norma Regulamentadora Nº 07	R\$ 9,84	0,18%
Insumos Diversos	R\$ 446,43	
Uniforme	R\$ 57,13	1,07%
Créditos Pis/Cofins	R\$ 0,00	
EPI	R\$ 13,79	0,26%
Créditos Pis/Cofins	R\$ 0,00	
Material	R\$ 375,51	7,02%
Encargos Sociais e Trabalhistas - 65,9352%	R\$ 1.275,85	23,84%
Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 599,85	11,21%
13º Salário + Adicional de férias	R\$ 281,65	5,26%
Afastamento maternidade	R\$ 5,47	0,10%
Custo de reposição do profissional ausente	R\$ 275,04	5,14%
Custo de rescisão	R\$ 98,37	1,84%
Outros*	R\$ 15,47	0,29%
Custos Indiretos, Lucro e Tributos	R\$ 913,76	17,08%
Custos Indiretos	R\$ 257,82	4,82%
Lucro	R\$ 338,07	6,32%
Tributos	R\$ 317,87	5,94%
ISS	R\$ 107,03	2,00%
PIS	R\$ 37,46	0,70%
COFINS	R\$ 173,38	3,24%
Total	R\$ 5.351,30	100,00%

* Obs.: Informação detalhada no tópico dos Encargos Sociais, Grupo E – Aprovisionamento de Casos Especiais (exceto incidência do Grupo A sobre licença maternidade)

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – EE. 02 – Fev/18.



CRÉDITOS

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

GERALDO ALCKMIN - Governador

SECRETARIA DA FAZENDA

HELICIO TOKESHI – Secretário

ROGÉRIO CERON DE OLIVEIRA – Secretário Adjunto

COORDENADORIA DE COMPRAS ELETRÔNICAS – CCE (a partir de 2012)

RITA JOYANOVIC – Coordenadora

ALEXANDRE SABELA FILHO – Gestor CadTerc – Estudos Técnicos de Serviços Terceirizados

GRUPO DE APOIO TÉCNICO À INOVAÇÃO – GATI – Até 2011

ROBERTO MEIZI AGUNE – Coordenador

HORÁCIO JOSÉ FERRAGINO – Coordenador de Projeto

GRUPO DE TRABALHO DE SERVIÇOS TERCEIRIZADOS

EQUIPE TÉCNICA DE DESENVOLVIMENTO (Versão: Maio/96)

- AMARILIS DE BARROS FAGUNDES MORAES – Advogada – Metrô
- ANGELO INÁCIO DOMINGUES FILHO – USP
- BENEDITO DE ALMEIDA LENCASTRE – Advogado – Sec. Adm. e Modernização
- BYRON DE ARAÚJO PEREIRA – Sec. Econ. E Planejamento
- CÂNDIDA LUIZA SPERANZA – Contadora – USP
- CARLOS CÉZAR SÁ ROSA – Engenheiro – Metrô
- CARMEN LÚCIA MANDARO AVOLIO – Bióloga – CPFL
- ELZA EMI ITANI – Engenheira – Eletropaulo
- GALBA DE FARIAS COUTO – Engenheiro – Cesp
- JAMES ANTONIO ROQUE – Engenheiro – Sabesp
- MARYBERG BRAGA NETO – Engenheira – Sabesp
- MARIA DAS GRAÇAS BIGAL – Administradora – Sec. Fazenda
- MARIA CÉLIA DO NASCIMENTO CORDEIRO – Advogada – Eletropaulo
- MARIA CLENI BRAGA – Economista – USP
- MARTIN SANGALAN – Engenheiro – Metrô
- PHILLIP ROY GAILLARD – Administrador – Nossa Caixa-Nosso Banco
- RAFAEL SANTUCCI NETO – Administrador – Eletropaulo
- ROBERTO STERN – Economista – FIPE-USP
- SÉRGIO RAMOS JÚNIOR – Economista – CPFL
- SÍLVIO VALDRIGHI – Economista – Sabesp
- VALÉRIA D'AMICO – Engenheira – Sabesp
- VERA LÚCIA DINI CARDOSO – Advogada – Sec. Adm. e Modernização
- WAGNER GROFF – Engenheiro – Sabesp

EQUIPE DE REVISÃO

Secretaria da Fazenda – CCE

Equipe Cadterc

APOIO TÉCNICO E ATUALIZAÇÃO

Fundação Getúlio Vargas – FGV / IBRE



REVISÃO KPMG

No período de março a novembro de 2016 a KPMG revisou todos os procedimentos praticados na composição de preços referenciais pelo CadTerc à luz das legislações trabalhistas, previdenciárias e tributárias. Também foram discutidos os cenários de melhores práticas existentes no mercado considerados como hipóteses de inovação para administração estadual, visando ao máximo desempenho em contratações públicas.



CadTerc
www.cadterc.sp.gov.br