



SECRETARIA DA FAZENDA E PLANEJAMENTO

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA NO PORTO SÃO SEBASTIÃO

CadTerc

www.cadterc.sp.gov.br



Uso Específico E. 2



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 coeficiente de participação	6
Quadro 3: Valores referenciais de limpeza no porto São Sebastião para vidros externos, com coeficiente de participação	7
Quadro 4: Custos mensal e horário de mão de obra.....	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 coeficiente de participação – Simples Nacional.....	14
Quadro 10: Valores referenciais de limpeza no porto São Sebastião para vidros externos, com coeficiente de participação – Simples Nacional.....	15
Quadro 11: Custos mensal e horário de mão de obra – 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.

Esses 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. Entretanto, seus resultados se diferem nos seguintes pontos:

- Necessidade de dois novos cargos/funções de trabalho:
 - 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.

Demais orientações e especificações técnicas para a prestação deste serviço devem seguir o apresentado no Caderno Técnico de Prestação de Serviços de Limpeza, Asseio e Conservação Predial – Volume 3.

The background features a large gray triangle pointing towards the bottom-left corner. A thick dark blue diagonal line runs from the top-left towards the bottom-right. Two thin white diagonal lines are also present, one parallel to the blue line and another further down. The text is positioned on the left side of the image.

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/2019, deverão ser utilizados como critério de aceitabilidade de preços.

A unidade de medida utilizada é o metro quadrado/mês ($m^2/mês$) 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 mensais (R\$/m ² /mês)
Áreas internas	
Sanitários de uso público ou coletivo de grande circulação* – 2ª feira a domingo – diurno	R\$ 16,82
Vidros externos	
Face externa – frequência quinzenal	R\$ 1,96
Face externa – frequência quinzenal – com exposição a risco	R\$ 5,73

* Cláusula do adicional de insalubridade do acordo coletivo da categoria SIEMACO/SEAC-SP 2018.

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – E.E. 02 – Jan./19.

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 coeficiente 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	Produtividade		
Sanitários de uso público ou coletivo de grande circulação**				
Agente de higienização	1	750	R\$ 6.106,71	R\$ 8,14
Encarregado*	0,03	750	R\$ 6.094,98	R\$ 0,27
Total R\$/m² – 8 horas diárias				R\$ 8,41
Total R\$/m² – 16 horas diárias				R\$ 16,82

* Considerando 01 (um) Encarregado para 30 (trinta) funcionários.

** Cláusula do adicional de insalubridade do acordo coletivo da categoria SIEMACO/SEAC-SP 2019.

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – E.E. 02 – Jan./19.

Ressalta-se que os cargos/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 coeficiente 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	Produtividade	Periodicidade	Horas		
Vidros externos – frequência quinzenal (sem exposição à situação de risco)						
Limpador de vidro – face interna	1,00	413	Quinzenal	17,40	22,40	R\$ 0,94
Encarregado de limpador de vidro – face interna*	0,03	413	Quinzenal	17,40	25,31	R\$ 0,04
Limpador de vidro – face externa	1,00	413	Quinzenal	17,40	22,40	R\$ 0,94
Encarregado de limpador de vidro – face externa*	0,03	413	Quinzenal	17,40	25,31	R\$ 0,04
Total R\$/m²					R\$ 1,96	
Vidros externos – frequência quinzenal (com exposição à situação de risco)						
Limpador de vidro – face interna	1,00	275	Quinzenal	17,40	22,40	R\$ 1,42
Encarregado de limpador de vidro – face interna*	0,03	275	Quinzenal	17,40	25,31	R\$ 0,05
Limpador de vidro – face externa	1,00	138	Quinzenal	17,40	27,03	R\$ 3,41
Líder de limpador de vidro – face externa**	0,25	138	Quinzenal	17,40	26,94	R\$ 0,85
Total R\$/m²					R\$ 5,73	

* Considerando 01 (um) Encarregado para 30 (trinta) funcionários.

** Considerando 01 (um) Líder para 04 (quatro) funcionários

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – E.E. 02 – Jan./19.

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 a seguir apresenta os custos mensal e horário desses cargos/funções.

Quadro 4: Custos mensal e horário de mão de obra

Cargos/funções	Valor mensal (R\$)	Valor hora (R\$/mês)
Limpador de vidros	R\$ 4.286,29	R\$ 22,40
Encarregado de limpador de vidros	R\$ 4.842,32	R\$ 25,31
Limpador de vidros com periculosidade 30%	R\$ 5.170,69	R\$ 27,03
Líder de limpador de vidros com periculosidade 30%	R\$ 5.153,80	R\$ 26,94
Agente de higienização com insalubridade 40% – 44 horas – 2ª feira a domingo	R\$ 6.106,71	R\$ 31,92
Encarregado de agente de higienização – sem insalubridade – 44 Horas – 2ª feira a domingo	R\$ 6.094,98	R\$ 31,86

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – E.E. 02 – Jan./19.

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 feira a domingo Diurno Com insalubridade 40%
	Valores expressos em Reais (R\$)	
Remuneração	R\$ 2.012,25	32,95%
Salário-base	R\$ 1.160,68	19,01%
Adicional de periculosidade	R\$ 0,00	0,00%
Adicional de insalubridade	R\$ 399,20	6,54%
Feriado remunerado	R\$ 0,00	0,00%
Folguista (0,29 funcionários)	R\$ 452,37	7,41%
Reflexo sobre o repouso semanal remunerado	R\$ 0,00	0,00%
Benefícios Mensais e Diários	R\$ 780,38	12,78%
Vale-transporte	R\$ 169,46	2,77%
Custo mensal	R\$ 276,57	
Parcela do trabalhador	-R\$ 89,84	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 17,27	
Vale-refeição	R\$ 446,86	7,32%
Custo mensal	R\$ 494,94	
Dia da categoria (16 de maio)	R\$ 1,65	
Parcela do trabalhador	-R\$ 4,18	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 45,55	
Cesta básica	R\$ 125,49	2,05%
Custo com cesta básica	R\$ 138,28	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 12,79	
Benefício social familiar	R\$ 11,40	0,19%
Custo com benefício social familiar	R\$ 12,56	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 1,16	
Auxílio-creche	R\$ 12,76	0,21%
Assistência familiar – benefício natalidade	R\$ 4,60	0,08%
Custo da assistência familiar – benefício natalidade	R\$ 5,07	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 0,47	
Norma Regulamentadora N.º 07	R\$ 9,81	0,16%
Insumos Diversos	R\$ 462,20	7,57%
Uniforme	R\$ 50,67	0,83%
Custo mensal	R\$ 55,84	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 5,17	
EPI	R\$ 9,08	0,15%
Custo mensal	R\$ 10,01	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 0,93	
Material	R\$ 402,45	6,59%
Encargos Sociais e Trabalhistas – 75,6992%	R\$ 1.523,26	24,94%
Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 740,51	12,13%
13º Salário + Adicional de férias	R\$ 342,35	5,61%
Afastamento maternidade	R\$ 6,58	0,11%
Custo de reposição do profissional ausente	R\$ 321,50	5,26%
Custo de rescisão	R\$ 96,99	1,59%
Outros*	R\$ 15,33	0,25%
Custos Indiretos, Lucro e Tributos	R\$ 1.328,62	21,76%
Custos Indiretos	R\$ 277,61	4,55%
Lucro	R\$ 364,01	5,96%
Tributos	R\$ 687,00	
ISS	R\$ 122,13	2,00%
PIS	R\$ 100,76	1,65%
COFINS	R\$ 464,11	7,60%
Total	R\$ 6.106,71	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 – E.E. 02 – Jan./19.

**Quadro 6: Encarregado de agente de higienização 44 horas semanais – diurno – 2ª feira domingo**

Discriminação dos Custos	Escala: Turno: Tipo:	44 Horas – 2ª feira a domingo Diurno Sem insalubridade
	Valores expressos em Reais (R\$)	
Remuneração	R\$ 2.022,08	33,18%
Salário-base	R\$ 1.567,50	25,72%
Adicional de periculosidade	R\$ 0,00	0,00%
Adicional de insalubridade	R\$ 0,00	0,00%
Feriado remunerado	R\$ 0,00	0,00%
Folguista (0,29 funcionários)	R\$ 454,58	7,46%
Reflexo sobre o repouso semanal remunerado	R\$ 0,00	0,00%
Benefícios Mensais e Diários	R\$ 751,81	12,33%
Vale-transporte	R\$ 140,89	2,31%
Custo mensal	R\$ 276,57	
Parcela do trabalhador	-R\$ 121,32	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 14,36	
Vale-refeição	R\$ 446,86	7,33%
Custo mensal	R\$ 494,94	
Dia da categoria (16 de maio)	R\$ 1,65	
Parcela do trabalhador	-R\$ 4,18	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 45,55	
Cesta básica	R\$ 125,49	2,06%
Custo com cesta básica	R\$ 138,28	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 12,79	
Benefício social familiar	R\$ 11,40	0,19%
Custo com benefício social familiar	R\$ 12,56	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 1,16	
Auxílio-creche	R\$ 12,76	0,21%
Assistência familiar – benefício natalidade	R\$ 4,60	0,08%
Custo da assistência familiar – benefício natalidade	R\$ 5,07	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 0,47	
Norma Regulamentadora N.º 07	R\$ 9,81	0,16%
Insumos Diversos	R\$ 464,32	7,62%
Uniforme	R\$ 52,79	0,87%
Custo mensal	R\$ 58,17	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 5,38	
EPI	R\$ 9,08	0,15%
Custo mensal	R\$ 10,01	
Crédito PIS/COFINS	-R\$ 0,93	
Material	R\$ 402,45	6,60%
Encargos Sociais e Trabalhistas – 75,6992%	R\$ 1.530,70	25,11%
Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 744,13	12,21%
13º Salário + Adicional de férias	R\$ 344,02	5,64%
Afastamento maternidade	R\$ 6,61	0,11%
Custo de reposição do profissional ausente	R\$ 323,07	5,30%
Custo de rescisão	R\$ 97,46	1,60%
Outros*	R\$ 15,41	0,25%
Custos Indiretos, Lucro e Tributos	R\$ 1.326,07	21,76%
Custos Indiretos	R\$ 277,07	4,55%
Lucro	R\$ 363,31	5,96%
Tributos	R\$ 685,69	
ISS	R\$ 121,90	2,00%
PIS	R\$ 100,57	1,65%
COFINS	R\$ 463,22	7,60%
Total	R\$ 6.094,98	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 – E.E. 02 – Jan./19.



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. Assim, este estudo contempla as mesmas definições quanto a 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 e atribuídas a cada atividade foram obtidas por meio de estudo técnico quantitativo¹, no qual buscou-se estar em conformidade com a prática de mercado. No quadro abaixo encontram-se as produtividades consideradas em cada serviço tratado neste estudo.

Quadro 7: Produtividades consideradas na apuração dos custos por área

Serviços	Produtividade Atual
Áreas internas	
Sanitários de uso público ou coletivo de grande circulação* – 2ª feira a domingo – diurno	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 – E.E. 02 – Jan./19.

¹ Para maiores detalhes sobre o estudo técnico de produtividade elaborado pela KPMG, 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 68,4328% 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 (R\$/m²/mês)
Áreas internas	
Sanitários de uso público ou coletivo de grande circulação* – 2ª feira a domingo – diurno	R\$ 15,66
Vidros externos	
Face externa – frequência quinzenal	R\$ 1,82
Face externa – frequência quinzenal – com exposição a risco	R\$ 5,32

* Cláusula do adicional de insalubridade do acordo coletivo da categoria SIEMACO/SEAC-SP 2019.
Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – E.E. 02 – Jan./19.

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 coeficiente 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	Produtividade		
Sanitários de uso público ou coletivo de grande circulação**				
Agente de higienização	1	750	R\$ 5.681,37	R\$ 7,58
Encarregado*	0,03	750	R\$ 5.666,18	R\$ 0,25
Total R\$/m² – 8 horas diárias				R\$ 7,83
Total R\$/m² – 16 horas diárias				R\$ 15,66

* Considerando 01 (um) Encarregado para 30 (trinta) funcionários.

** Cláusula do adicional de insalubridade do acordo coletivo da categoria SIEMACO/SEAC-SP 2019.
Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – E.E. 02 – Jan./19.



2.2. Vidros Externos

Quadro 10: Valores referenciais de limpeza no porto São Sebastião para vidros externos, com coeficiente 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	Produtividade	Periodicidade	Horas		
Vidros externos – frequência quinzenal (sem exposição à situação de risco)						
Limpador de vidro – face interna	1,00	413	Quinzenal	17,40	20,92	R\$ 0,88
Encarregado de limpador de vidro – face interna*	0,03	413	Quinzenal	17,40	23,53	R\$ 0,03
Limpador de vidro – face externa	1,00	413	Quinzenal	17,40	20,92	R\$ 0,88
Encarregado de limpador de vidro – face externa*	0,03	413	Quinzenal	17,40	23,53	R\$ 0,03
Total R\$/m²					R\$ 1,82	
Vidros externos – frequência quinzenal (com exposição à situação de risco)						
Limpador de vidro – face interna	1,00	275	Quinzenal	17,40	20,92	R\$ 1,32
Encarregado de limpador de vidro – face interna*	0,03	275	Quinzenal	17,40	23,53	R\$ 0,05
Limpador de vidro – face externa	1,00	138	Quinzenal	17,40	25,10	R\$ 3,16
Líder de limpador de vidro – face externa**	0,25	138	Quinzenal	17,40	25,02	R\$ 0,79
Total R\$/m²					R\$ 5,32	

* Considerando 01 (um) Encarregado para 30 (trinta) funcionários.

** Considerando 01 (um) Líder para 04 (quatro) funcionários.

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – E.E. 02 – Jan./19.

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 de agente de higienização – 2ª feira a domingo – 44h – diurno.

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

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

Cargos/funções	Valor Mensal (R\$)	Valor Hora (R\$/mês)
Limpador de vidros	R\$ 4.001,48	R\$ 20,92
Encarregado de limpador de vidros	R\$ 4.502,36	R\$ 23,53
Limpador de vidros com periculosidade 30%	R\$ 4.801,49	R\$ 25,10
Líder de limpador de vidros com periculosidade 30%	R\$ 4.786,56	R\$ 25,02
Agente de higienização com insalubridade 40% – 44 Horas – 2ª feira a domingo	R\$ 5.681,37	R\$ 29,70
Encarregado de agente de higienização – sem insalubridade – 44 Horas – 2ª feira a domingo	R\$ 5.666,18	R\$ 29,62

Fonte: Prestação de Serviços de Limpeza no Porto São Sebastião – E.E. 02 – Jan./19.

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: Turno: Tipo:	44 Horas – 2ª feira a domingo Diurno Com insalubridade 40%
	Valores expressos em Reais (R\$)	
Remuneração	R\$ 2.012,25	35,42%
Salário-base	R\$ 1.160,68	20,43%
Adicional de periculosidade	R\$ 0,00	0,00%
Adicional de insalubridade	R\$ 399,20	7,03%
Feriado remunerado	R\$ 0,00	0,00%
Folguista (0,29 funcionários)	R\$ 452,37	7,96%
Reflexo sobre o repouso semanal remunerado	R\$ 0,00	0,00%
Benefícios Mensais e Diários	R\$ 857,62	15,10%
Vale-transporte	R\$ 186,73	3,29%
Custo mensal	R\$ 276,57	
Parcela do trabalhador	-R\$ 89,84	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Vale-refeição	R\$ 492,41	8,67%
Custo mensal	R\$ 494,94	
Dia da categoria (16 de maio)	R\$ 1,65	
Parcela do trabalhador	-R\$ 4,18	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Cesta básica	R\$ 138,28	2,43%
Custo com cesta básica	R\$ 138,28	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Benefício social familiar	R\$ 12,56	0,22%
Custo com benefício social familiar	R\$ 12,56	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Auxílio-creche	R\$ 12,76	0,22%
Assistência familiar – benefício natalidade	R\$ 5,07	0,09%
Custo da assistência familiar – benefício natalidade	R\$ 5,07	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Norma Regulamentadora N.º 07	R\$ 9,81	0,17%
Insumos Diversos	R\$ 464,04	8,17%
Uniforme	R\$ 55,84	0,98%
Custo mensal	R\$ 55,84	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
EPI	R\$ 10,01	0,18%
Custo mensal	R\$ 10,01	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Material	R\$ 398,19	7,01%
Encargos Sociais e Trabalhistas – 68,4483%	R\$ 1.377,34	24,24%
Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 623,80	10,98%
13º Salário + Adicional de férias	R\$ 327,83	5,77%
Afastamento maternidade	R\$ 5,54	0,10%
Custo de reposição do profissional ausente	R\$ 307,87	5,42%
Custo de rescisão	R\$ 96,97	1,71%
Outros*	R\$ 15,33	0,27%
Custos Indiretos, Lucro e Tributos	R\$ 970,12	17,08%
Custos Indiretos	R\$ 273,72	4,82%
Lucro	R\$ 358,92	6,32%
Tributos	R\$ 337,48	
ISS	R\$ 113,63	2,00%
PIS	R\$ 39,77	0,70%
COFINS	R\$ 184,08	3,24%
Total	R\$ 5.681,37	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 – E.E. 02 – Jan./19.

**Quadro 13: Encarregado de agente de higienização 44h semanais – diurno – 2ª feira a domingo – Simples Nacional**

Discriminação dos Custos	Escala:	44 Horas – 2ª feira a domingo
	Turno:	Diurno
	Tipo:	Sem insalubridade
	Valores expressos em Reais (R\$)	
Remuneração	R\$ 2.022,08	35,69%
Salário-base	R\$ 1.567,50	27,66%
Adicional de periculosidade	R\$ 0,00	0,00%
Adicional de insalubridade	R\$ 0,00	0,00%
Feriado remunerado	R\$ 0,00	0,00%
Folguista (0,29 funcionários)	R\$ 454,58	8,02%
Reflexo sobre o repouso semanal remunerado	R\$ 0,00	0,00%
Benefícios Mensais e Diários	R\$ 826,14	14,58%
Vale-transporte	R\$ 155,25	2,74%
Custo mensal	R\$ 276,57	
Parcela do trabalhador	-R\$ 121,32	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Vale-refeição	R\$ 492,41	8,69%
Custo mensal	R\$ 494,94	
Dia da categoria (16 de maio)	R\$ 1,65	
Parcela do trabalhador	-R\$ 4,18	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Cesta básica	R\$ 138,28	2,44%
Custo com cesta básica	R\$ 138,28	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Benefício social familiar	R\$ 12,56	0,22%
Custo com benefício social familiar	R\$ 12,56	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Auxílio-creche	R\$ 12,76	0,23%
Assistência familiar – benefício natalidade	R\$ 5,07	0,09%
Custo da assistência familiar – benefício natalidade	R\$ 5,07	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Norma Regulamentadora N.º 07	R\$ 9,81	0,17%
Insumos Diversos	R\$ 466,37	8,23%
Uniforme	R\$ 58,17	1,03%
Custo mensal	R\$ 58,17	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
EPI	R\$ 10,01	0,18%
Custo mensal	R\$ 10,01	
Crédito PIS/COFINS	R\$ 0,00	
Material	R\$ 398,19	7,03%
Encargos Sociais e Trabalhistas – 68,4483%	R\$ 1.384,08	24,43%
Encargos previdenciários e FGTS	R\$ 626,84	11,06%
13º Salário + Adicional de férias	R\$ 329,43	5,81%
Afastamento maternidade	R\$ 5,57	0,10%
Custo de reposição do profissional ausente	R\$ 309,38	5,46%
Custo de rescisão	R\$ 97,45	1,72%
Outros*	R\$ 15,41	0,27%
Custos Indiretos, Lucro e Tributos	R\$ 967,51	17,08%
Custos Indiretos	R\$ 272,99	4,82%
Lucro	R\$ 357,96	6,32%
Tributos	R\$ 336,56	
ISS	R\$ 113,32	2,00%
PIS	R\$ 39,66	0,70%
COFINS	R\$ 183,58	3,24%
Total	R\$ 5.666,18	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 – E.E. 02 – Jan./19.



CRÉDITOS

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

JOÃO AGRIPIÑO DA COSTA DORIA JUNIOR – Governador

SECRETARIA DA FAZENDA E PLANEJAMENTO

HENRIQUE DE CAMPOS MEIRELLES – Secretário

MILTON LUIZ DE MELO SANTOS – Secretário Adjunto

DIOGO COLOMBO DE BRAGA – Chefe de Gabinete

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

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 Getulio 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.



SECRETARIA DA FAZENDA E PLANEJAMENTO

CadTerc
www.cadterc.sp.gov.br

