



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIÓPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS
DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 73/2021 - CONCORRÊNCIA Nº 01/2021

ANEXO VII (para as empresas que efetuarem a visita técnica)

ATESTADO DE VISITA TÉCNICA

Objeto: Contratação de Empresa especializada para prestar serviços de gerenciamento dos resíduos sólidos urbanos do município de Itaiópolis

Razão Social:
CNPJ:
Representante:
CPF do Representante:

Atesto, para os fins de participação da empresa acima identificada, que eu, Servidor Público _____ (nome), como representante da Secretaria _____ do Município de Itaiópolis, acompanhei nesta data a visita técnica do representante técnico da empresa licitante, com o objetivo de conhecer o local de execução dos serviços previstos no certame.

Itaiópolis, ____ de _____ de 2022

Secretaria de

Representante da Empresa

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 73/2021 - CONCORRÊNCIA Nº 01/2021

ANEXO VII (para as empresas que NÃO efetuarem a visita técnica)

DECLARAÇÃO DE PLENOS CONHECIMENTOS

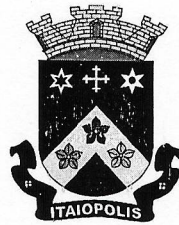
Objeto: Contratação de Empresa especializada para prestar serviços de gerenciamento dos resíduos sólidos urbanos do município de Itaiópolis

Razão Social:
CNPJ:
Representante:
CPF do Representante:

Declaramos, para os fins de participação da empresa acima identificada, que possuímos pleno conhecimento das condições para a prestação dos serviços do presente certame. Não podendo alegar desconhecimento ou falta de informação posteriormente por não ter feito a visita técnica.

Itaiópolis, ____ de _____ de 2022

Representante da Empresa



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIÓPOLIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS
DEPARTAMENTO DE COMPRAS E LICITAÇÕES

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 73/2021 - CONCORRÊNCIA Nº 01/2021

ANEXO VIII - MODELO DE PLANILHA AUXILIAR

Arquivo separado em formato PDF.

QUADRO RESUMO - SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINO FINAL (SEM TRANSBORDO) - MODELO - ANEXO VIII

Item:	Serviço:	Preço dos serviços (R\$/mês.)	Preço dos serviços (R\$/ton.)	Despesas da estrutura adm. local (R\$/mês)	Rateio da estrutura adm. (%)	Valor do Rateio nos custos operacionais (R\$/mês)	Valor Final dos serviços após Rateio (R\$/ton.)	Valor Final dos serviços após Rateio (R\$/mês)	Valor Anual (R\$/ano)
1	Coleta de resíduos sólidos urbanos, classe II-A, com características domiciliares, da área urbana e rural do município								
2	Transporte de resíduos sólidos urbanos, classe II-A, com características domiciliares, da área urbana e rural do município até o Aterro Sanitário								
3	Disposição final de Resíduos Domiciliares em Aterro Sanitário								
Total									

Transporte direto da coleta até o Aterro Sanitário (sem transbordo)

QUADRO RESUMO - SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINO FINAL (COM POSSIBILIDADE DE TRANSBORDO) MODELO - ANEXO VIII

Item:	Serviço:	Preço dos serviços (R\$/mês.)	Preço dos serviços (R\$/ton.)	Despesas da estrutura adm. local (R\$/mês)	Rateio da estrutura adm. (%)	Valor do Rateio nos custos operacionais (R\$/mês)	Valor Final dos serviços após Rateio (R\$/ton.)	Valor Final dos serviços após Rateio (R\$/mês)	Valor Anual (R\$/ano)
1	Coleta de resíduos sólidos urbanos, classe II-A, com características domiciliares, da área urbana e rural do município								
2	Transporte de resíduos sólidos urbanos, classe II-A, com características domiciliares, da área urbana e rural do município até a Estação de Transbordo								
3	Transbordo e transporte de resíduos em caminhão de maior capacidade volumétrica, até o Aterro Sanitário								
4	Disposição final de Resíduos Domiciliares em Aterro Sanitário								
	Total								

Obs. Os veículos coletores devem transportar os resíduos até a estação de transbordo.

COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES - MODELO - ANEXO VIII

1 - Funcionários

Funcionários	Nº Funcionários:	Total
Coletor Diurno	3	4
Motorista Diurno	1	

1.1. - Cálculo dos custos com a mão de obra:

Funcionário:	Salário (R\$/mês)	Adicional noturno (R\$/mês)	Insalubridade (R\$/mês)*	Auxílio transporte (R\$/mês)**	Encargos (%)	Total (R\$/mês)
Coletor Diurno						
Motorista Diurno						
Total						0,00

1.2. - Cálculo dos custos com uniformes e EPI's

EPI's e uniformes	qtde	unid./mês	Valor (R\$)	Total (R\$/mês)
Bonê	4,00			
Calçado	4,00			
Camisa Refletiva	4,00			
Bermuda	4,00			
Calça Refletiva	4,00			
Mangotes	4,00			
Conjunto para chuva	4,00			
Luvas	3,00			
Cone	2,00			
Total				0,00

2 - Veículos, máquinas e equipamentos:

Considerações sobre a quilometragem mensal percorrida

Veículos	Coleta (Km/mês)	Total (Km/mês)
Caminhões		

Considerações sobre o cálculo de vida útil dos veículos, máquinas e equipamentos:

Veículos, Equipamentos	qtde	Vida útil (meses)	Depreciação	Residual
Caminhão (até 6 anos de uso)	1,00			
Caminhão (acima de 6 anos) (reserva)	1,00			
Compactador (até 6 anos de uso) com capacidade de 15m³	1,00			
Compactador (acima 6 anos de uso) com capacidade de 15m³ (reserva)	1,00			
Equip. monitoramento frota	2,00			

2.1 - Depreciação:

Depreciação	qtde	Valor Unitário (R\$)	Despesa (R\$/unidade)	Total (R\$/mês)
Caminhão (até 6 anos de uso)	1,00			
Caminhão (acima de 6 anos) (reserva)	1,00			
Compactador (até 6 anos de uso) com capacidade de 15m³	1,00			
Compactador (acima 6 anos de uso) com capacidade de 15m³ (reserva)	1,00			
Equip. monitoramento frota	2,00			
Total				0,00

2.2 - Custo de Capital:

Custo de Capital	qtde	Valor (R\$)	Pag. Mensal (%)	Total (R\$/mês)
Caminhão (até 6 anos de uso)	1,00			
Caminhão (acima de 6 anos) (reserva)	1,00			
Compactador (até 6 anos de uso) com capacidade de 15m³	1,00			
Compactador (acima 6 anos de uso) com capacidade de 15m³ (reserva)	1,00			
Equip. monitoramento frota	2,00			
Total				0,00

2.3 - Manutenção / limpeza

Equipamento	Valor global (R\$)	Fator de manutenção (K) *	V.U (meses)	Total (R\$/mês)
Caminhões				
Compactadores				
			Total	0,00

Limpeza/ lavagem	Unidades	Custo unitário (R\$)	Nº de lavagens / mês	Total (R\$/mês)
Caminhões (limpeza + lubrificação)	2,00			
			Total	0,00

2.4 - Consumos

Quilometragem considerada para os veículos:	Unidade	qtde
Caminhões na coleta	km/mês	

Caminhões durante a coleta	R\$/Litro ou Kg	Consumo l/Km	Total (R\$/mês)
óleo diesel			
óleo de motor			
óleo de transmissão			
óleo hidráulico			
graxa			
		Total	0,00

2.5 - Custos com Rodagem

Caminhão coletor	Valor (R\$)	qtde de Pneus/caminhão	Vida útil (Km) recapagem (km)	Total (R\$/mês)
pneu		6		
conserto		6		
recapagem		6		
			Total	0,00

2.6 - Custos com Taxas em relação aos veículos

IPVA, Licenc. e seguro obrig.	Valor (R\$/ano)	Total (R\$/mês)
Taxas e despesas com os caminhões		0,00
	Total	0,00

3. Monitoramento da Frota

Estrutura, treinamento e monitoramento	Valor (R\$)	qtde	Total (R\$)
Implantação dos equipamentos "GPS" ¹		2,00	
Implantação sistema de câmeras ²		2,00	
Capacitação de pessoal (treinamento)		2,00	
		total	0,00

Custos mensais	Valor (R\$)	Meses	R\$/mês
Custo com implantação	0,00		
Custos mensais	Valor (R\$)	nº eq.	R\$/mês
Manutenção dos equipamentos "GPS" ¹		2,00	
Manutenção do sistema de câmeras ²		2,00	
		Total	0,00

¹ computador de bordo, coletor de dados e mão-de-obra

² câmera externa, gravador, monitor e mão-de-obra

Custos (R\$/mês)	0,00
Benefício e Despesas Indiretas:	0,000%
Preço Operacional (R\$/mês)	0,00
Quantidade de resíduos (t/mês)	180,00
Preço Operacional (R\$/ton.)	0,00

TRANSPORTE DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES COM CAMINHÃO COMPACTADOR, ATÉ O ATERRO SANITÁRIO - MODELO - ANEXO VIII

1- Veículos, máquinas e equipamentos:

Considerações sobre a quilometragem mensal percorrida

Veículos	Transporte (Km/mês)*	Total (Km/mês)
Caminhões		-

DMTmáx de 30 Km

2 - Consumos

Quilometragem considerada para os veículos:	Unidade	qtde *
Caminhões no transporte	km/mês	

Caminhões durante o transporte	R\$/Litro ou Kg	Consumo l/Km	Total (R\$/mês)
óleo diesel			
óleo de motor			
óleo de transmissão			
óleo hidráulico			
graxa			
Total			0,00

3 - Custos com Rodagem

Caminhão coletor	Valor (R\$)	qtde (Pneus da frota)	vida útil pneu (km)	Total (R\$/mês)
			recapagem (km)	
pneu				
conserto				
recapagem				
Total				0,00

Custos (R\$/mês)	0,00
Benefício e Despesas Indiretas:	0,000%
Preço Operacional(R\$/mês)	0,00
Quantidade de resíduos (Ton./mês)	180,00
Preço Unitário (R\$/ton)	0,00
Quilometragem mensal média - TRANSPORTE (Km/mês)	0,00
Preço Unitário (R\$/Km)	0,00

Obs*. Os custos de mão de obra, Depreciação, Manutenção, Limpeza e Custo de Capital, já foram considerados na planilha de coleta.

TRANSBORDO E TRANSPORTE DE RESÍDUOS (CAMINHÃO ROLL ON ROLL OFF / OU SIMILAR) ATÉ O ATERRO SANITÁRIO - MODELO - ANEXO VIII

1 - Funcionários

Funcionários	Nº Funcionários:	Total
Motorista Diurno	1	
Coletor Diurno	1	3
Operador	1	

Considerado trabalho em meio período (4 horas por dia)

1.1 - Cálculo dos custos com a mão de obra:

Funcionário:	Salário (R\$/mês)*	Adicional noturno (R\$/mês)	Insalubridade (R\$/mês)**	Auxílio transporte (R\$/mês)***	Encargos (%)	Total (R\$/mês)
Motorista Diurno						
Coletor Diurno						
Operador						
Total						0,00

1.2 - Cálculo dos custos com uniformes e EPI's

EPI's e uniformes	qtde	unid./mês	Valor (R\$)	Total (R\$/mês)
boné	3,00			
calçado	3,00			
camiseta	3,00			
bermuda	3,00			
calça	3,00			
conjunto para chuva	3,00			
luvas	3,00			
total				0,00

2 - Veículos, máquinas e equipamentos:

Considerações sobre o cálculo de vida útil dos veículos, máquinas e equipamentos:

Veículos	Transporte (Km/mês)*	Total (Km/mês)
Caminhão		

Estruturas, Veículos, Equipamentos	qtde	Vida útil (meses)	Depreciação	Residual
Caminhão (até 6 anos de uso)	1,00			
Equipamento roll on roll off	1,00			
Caçamba roll on roll off (até 6 anos de uso) com capacidade de 38 m³ (padrão)	2,00			
Galpão plataforma em desnível (6x15m)*	1,00			
Balança Rodoviária	1,00			
Equip. monitoramento frota	1,00			

2.1 - Depreciação:

Depreciação	qtde	Valor unitário (R\$)	Despesa (R\$/unidade)	Total (R\$/mês)
Caminhão (até 6 anos de uso)	1,00			
Equipamento roll on roll off	1,00			
Caçamba roll on roll off (até 6 anos de uso) com capacidade de 38 m³ (padrão)	2,00			
Galpão plataforma em desnível (6x15m)	1,00			
Balança Rodoviária	1,00			
Equip. monitoramento frota	1,00			
Total				0,00

2.2 - Outros Investimentos e despesas:

Investimentos e despesas	qtde	Valor unitário (R\$)
Galpão plataforma em desnível (6x15m)*	1,00	
Terreno Licenciado	1,00	

*Utilizado o CUB acrescido de 30% por conta das especificações necessárias para a estrutura

2.3 - Custo de Capital:

Custo de Capital	qtde	Valor (R\$)	Pag. Mensal (%)	Total (R\$/mês)
Caminhão (até 6 anos de uso)	1,00			
Equipamento roll on roll off	1,00			
Caçamba roll on roll off (até 6 anos de uso) com capacidade de 38 m³ (padrão)	2,00			
Galpão plataforma em desnível (6x15m)*	1,00			
Terreno Licenciado	1,00			
Balança Rodoviária	1,00			
Equip. monitoramento frota	1,00			
Total				0,00

Usado o índice da TJLP (5,09% a.a. + 4,0% de Juros sobre o capital)

2.4 - Manutenção / limpeza

Equipamento	Valor global (R\$)	Fator de manutenção (K) *	0	Total (R\$/mês)
Caminhão (até 6 anos de uso)	0,00			
Equipamento roll on roll off	0,00			
Caçamba roll on roll off	0,00			
Balança Rodoviária	0,00			
			Total	0,00

*Observado valores em equipamentos semelhantes junto ao Manual de Custos de Transportes - DNIT, 2008.

Limpeza/ lavação	Unidades	Custo unitário (R\$)	Nº de lavagens / mês	Total (R\$/mês)
Caminhões (limpeza + lubrificação)	1,00			
			Total	0,00

2.5 - Consumos

Caminhão roll on roll off	R\$/Litro ou Kg	Consumo médio l/Km	Total (R\$/Km)
óleo diesel			-
óleo de motor			-
óleo de transmissão			-
óleo hidráulico			-
graxa			-
		Total	-

2.6 - Custos com Rodagem

Caminhão de transporte	Valor (R\$)	qtde (Pneus da frota)	vida útil pneu (km)	Total (R\$/Km)
			recapagem (km)	
pneu		10		
conserto		10		
recapagem		10		
			Total	-

2.7 - Custos com Taxas em relação aos veículos

IPVA, Licenc. e seguro obrig.	Valor (R\$/ano)	Total (R\$/mês)
Taxas e despesas com o caminhão		0,00
	Total	0,00

3. Monitoramento da Frota

Estrutura, treinamento e monitoramento	Valor (R\$)	qtde	Total (R\$)
Implantação dos equipamentos "GPS" ¹		1,00	
Implantação sistema de câmeras ²		1,00	
Capacitação de pessoal (treinamento)		1,00	
		total	0,00

Custos mensais	Valor (R\$)	Meses	R\$/mês
Custo com implantação			
Custos mensais	Valor (R\$)	nº eq.	R\$/mês
Manutenção dos equipamentos "GPS" ¹		1,00	
Manutenção do sistema de câmeras ²		1,00	
		Total	0,00

Custos (R\$/mês)	0,00
Benefício e Despesas Indiretas:	0,000%
Preço Operacional (R\$/mês)	0,00
Quantidade de resíduos (t/mês)	180,00
Preço Unitário (R\$/ton.)	0,00
Preço Unitário (R\$/Km)	0,00

Obs. Nesta planilha, o transporte considera o percurso, da Estação de Transbordo até o Aterro Sanitário. O transporte dos resíduos, do momento da coleta até a Estação de Transbordo, deve ser considerado na planilha de transporte, feito pelo caminhão compactador. Esta planilha deve ser elaborada e entregue apenas pelas empresas que optarem pela utilização do Transbordo.

DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS EM ATERRO SANITÁRIO - MODELO - ANEXO VIII

ITEM	DESCRIPTIVO	UNID	QTDE/MÊS	R\$ UNITÁRIO	R\$ POR MÊS	% DO ITEM
1	TRATOR DE ESTEIRA DE 150 HP, incluindo operador	Horas				
2	RETROESCAVADEIRA, incluindo operador	Horas				
3	CAMINHÃO BASCULANTE 230 cv - CAP 6 m³, incluindo motorista	Horas				
4	SERVENTE	Horas				
5	OPERADOR DE ESTAÇÃO	Horas				
6	ENCARREGADO	Horas				
7	ENGENHEIRO RESIDENTE (6 HORAS/DIA)	Horas				
8	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	Horas				
9	ENERGIA ELÉTRICA	KW/mês				
10	ÁGUA/ESGOTO	m³/mês				
11	ANÁLISES PARA RELATORIO TRIMESTRAL (valor anual)	vb / ano				
12	ANÁLISES PARA RELATORIO SEMESTRAL (valor anual)	vb / ano				
13	LICENCIAMENTO AMBIENTAL (RENOVAÇÃO)	vb / ano				
14	TELEFONE/INTERNET	R\$/mês				
15	MATERIAL EXPEDIENTE (papel, tinta impressora, etc)	R\$/mês				
16	VEICULO UTILITARIO, incluindo motorista	Horas				
17	PRODUTOS QUIMICOS - TRATAMENTO CHORUME	TON				
18	MANUTENÇÕES LAGOAS DE TRATAMENTO	TON				
19	OBRAS GERAIS - MANUTENÇÃO E MELHORIA	TON				
20	OPERAÇÃO, ALUGUEL E MANUTENÇÃO DA BALANÇA	TON				
21	CUSTO INVESTIMENTO CONSTRUÇÃO ÁTERRO	TON				
22	CUSTO INVESTIMENTO RECUPERAÇÃO AMBIENTAL - FINALIZAÇÃO	TON				
23	VALOR MANUTENÇÃO ATERRO APÓS ENCERRAMENTO	TON				
TOTAL					0,00	0,00%

DESCRIÇÃO DOS ITENS	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL - Custos (R\$/mês)
CAPACIDADE DE RECEBIMENTO DE RESÍDUOS MENSAL DO ATERRO	ton			
VALOR POR TONELADAS	R\$/t		R\$ 0,00	
VALOR TOTAL PARA CIDADE DE ITAIÓPOLIS	ton	180,00		R\$ 0,00

BDI utilizado 0,000%

PREÇO TOTAL (R\$/mês) -

Quantidade de resíduos (ton./mês) 180,00

PREÇO TOTAL (R\$/ton.) -

ESTRUTURA ADMINISTRATIVA LOCAL - MODELO - ANEXO VIII

1 - Funcionários

Funcionários	Nº Funcionários:	Total
Gerente Operacional/engenheiro	1,00	3
Auxiliar Administrativo	1,00	
Encarregado	1,00	

1.1. - Cálculo dos custos com a mão de obra:

Salário	Salário (R\$/mês)	Insalubridade (R\$/mês)*	Auxílio transporte (R\$/mês)**	Encargos (%)	Total (R\$/mês)
Gerente Operacional/engenheiro					
Auxiliar Administrativo					
Encarregado					
Total					0,00

Para os cargos de Gerente Operacional e auxiliar adm, foi considerando o trabalho em no máximo meio período. O encarregado será o motorista reserva (quando necessário)

1.2. - Cálculo dos custos com uniformes e EPI's

EPI's e uniformes	qtde	unid./mês	Valor (R\$)	Total (R\$/mês)
boné	1,00			
calçado	1,00			
camiseta	1,00			
bermuda	1,00			
calça	1,00			
protetor auricular	2,00			
conjunto para chuva	2,00			
Total				0,00

2 - Veículos, máquinas e equipamentos:

Considerações sobre a quilometragem mensal percorrida

Veículos	Estimativa (Km/mês)	Total (Km/mês)
Veículo Utilitário		-

Considerações sobre o cálculo de vida útil dos veículos, máquinas e equipamentos:

Veículos, Equipamentos	qtde	vida útil (meses)	Depreciação	Residual
Impressora	1,00			
Computadores	3,00			
Mobília	3,00			
Veículo Utilitário	1,00			
Equip. monitoramento frota	1,00			

2.1 - Depreciação:

Depreciação	qtde	Valor unitário (R\$)	Despesa (R\$/unidade)	Total (R\$/mês)
Impressora	1,00			
Computadores	3,00			
Mobília	3,00			
Veículo Utilitário	1,00			
Equip. monitoramento frota	1,00			
Total				0,00

2.2 - Custo de Capital:

Custo de Capital	qtde	Valor (R\$)	Pag. Mensal (%)	Total (R\$/mês)
Impressora	1,00			
Computadores	3,00			
Mobília	3,00			
Veículo Utilitário	1,00			
Equip. monitoramento frota	1,00			
Total				0,00

2.3 - Manutenção / limpeza

Índice de manutenção:	Valor global (R\$)	Fator de manutenção (K)	V.U (meses)	Total (R\$/mês)
Veículo Utilitário				
Total				0,00

Limpeza	Unidades	Custo unitário (R\$)	Nº de lavagens / mês	Total (R\$/mês)
Veículo Utilitário	1,00			
Total				0,00

2.4 - Consumos

Quilometragem considerada para os veículos:	Unidade	qtde
Veículo Utilitário	km/mês	

Veículo Utilitário	R\$/Litro	Consumo l/Km	Total (R\$/mês)
Gasolina			
óleo de motor			
óleo de transmissão			
Total			0,00

2.5 - Custos com Rodagem

Veículo Utilitário	Valor (R\$)	qtde (Pneus da frota)	vida útil pneu (km) Vida útil (Km)	Total (R\$/mês)
pneu				
conserto				
Total				0,00

2.6 - Custos com Taxas em relação aos veículos

IPVA, Licenc. e seguro obrig.	Valor (R\$/ano)	Total (R\$/mês)
Taxas e despesas com o veículo		
Total		0,00

3. Monitoramento da Frota

Estrutura, treinamento e monitoramento	Valor (R\$)	qtde	Total (R\$)
Implantação dos equipamentos "GPS" ¹		1,00	
Capacitação de pessoal (treinamento)		1,00	
total			0,00

Custos mensais	Valor (R\$)	Meses	R\$/mês
Custo com implantação	0,00		
	Valor (R\$)	n° eq.	R\$/mês
Manutenção dos equipamentos "GPS" ¹		1,00	
Total (R\$/mês)			0,00

¹ computador de bordo, coletor de dados e mão-de-obra

Custos Fixos da Estrutura Admsitrativa Local	qtde	Valor unitário (R\$)	Despesa (R\$/unidade)	Total (R\$/mês)
ALUGUEL (Garagem e Sede Administrativa)	1,00			
ENERGIA ELÉTRICA	1,00			
ÁGUA	1,00			
INTERNET (50 MEGA) E TELEFONE FIXO	1,00			
MATERIAL EXPEDIENTE	1,00			
Total				0,00

Preço final (R\$/mês)	0,00
------------------------------	-------------

QUANTIDADE DE FUNCIONÁRIOS E SALÁRIOS CONSIDERADOS - MODELO - ANEXO VIII

1. Quantidade de funcionários necessários

Funcionário:	Coleta Convencional	Transporte até o DF	Transbordo (SE HOUVER)	Aterro Sanitário	Administração
Coletor Diurno	3	1			
Motorista Diurno	1	1			
Encarregado					1
Operador		1			
Gerente Operacional/engenheiro					1
Auxiliar Administrativo					1
Servente/Pedreiro					
Operador de ETE					
Total:	4	3			3

Obs 1: O número de funcionários no Aterro Sanitário não será obrigatório informar, tendo em vista o tamanho e porte do mesmo ser muito variável.
 Obs 2: A empresa que optar pelo transbordo, deve informar o número de funcionários e seu respectivo salário (ou se houve rateio com outra estrutura).

2. Salários considerados:

Funcionário:	n° de horas	Salário (R\$/mês)	Adicional noturno (R\$/mês)	Insalubridade (R\$/mês)*	Auxílio transporte (R\$/mês)**	Encargos (%)	Total (R\$/mês)
Coletor Diurno							
Motorista Diurno							
Encarregado							
Operador							
Gerente Operacional/engenheiro							
Auxiliar Administrativo							
Servente/Pedreiro							
Operador de ETE							

Gerente e auxiliar administrativo contam com salário reduzido na planilha administrativa (em razão do horário de trabalho de no máximo meio período ao dia)

Demonstrativo de Formação de BDI para os Serviços - MODELO - ANEXO VIII

BDI = Benefício e Despesas Indiretas

$$BDI = \left[\left(\frac{(1 + AC / 100)(1 + DF / 100)(1 + R / 100)(1 + L / 100)}{\left(1 - \left(\frac{I}{100}\right)\right)} \right) - 1 \right] \times 100$$

Taxa considerada:	Regime cumulativo	Regime não cumulativo
AC *		
DF*		
R *		
L *		
I = (soma 1+2+3):		
1- PIS		
2- COFINS		
3- ISS		
BDI:		

Observação:

* Valores de **AC**, **DF**, **R** e **L** recomendados pelo Acórdão nº 325/2007 do TCU e pelo TCE /SC - Tribunal de Contas do Estado de Santa Catarina

Será adotado a % de BDI pelo regime cumulativo conforme recomendações do TCE/SC.

Regime cumulativo:

Não há dedução de custos sobre a base de cálculo do tributo, ou seja, as alíquotas são aplicadas sobre o total do faturamento da empresa.

Regime não-cumulativo:

Como comprovante, as empresas deverão apresentar declaração pública de que os percentuais de PIS e de COFINS cotados correspondem à média dos recolhimentos dos últimos doze meses, apurada com base nos dados do Demonstrativo de Apuração de Contribuições Sociais – DACON.

Encargos Sociais sobre preço da mão de obra horista e mensalista - MODELO - ANEXO VIII**Taxas de leis sociais e riscos de trabalho (%)**

código	grupo A	horista	mensalista
A1	INSS		
A2	SESI		
A3	SENAI		
A4	INCRA		
A5	SEBRAE		
A6	Salário educação		
A7	Seguro contra os Acidentes de Trabalho (INSS)		
A8	FGTS		
A9	SECONCI		
A	Total dos encargos sociais básicos	0,00	0,00

código	grupo B	horista	mensalista
B1	Repouso semanal remunerado		
B2	Feriados		
B3	Auxílio enfermidade		
B4	13° salário		
B5	Licença Paternidade		
B6	Faltas justificadas		
B7	Dias de chuva		
B8	Auxílio acidente de trabalho		
B9	Férias gozadas		
B10	Salário maternidade		
B	Total de encargos sociais que recebem incidências de A	0,00	0,00

código	grupo C	horista	mensalista
C1	Aviso prévio indenizado		
C2	Aviso prévio trabalhado		
C3	Férias (indenizadas)		
C4	Depósito rescisão sem justa causa		
C5	Indenização adicional		
C	Total encargos sociais não recebem as incidências globais de A	0,00	0,00

código	grupo D	horista	mensalista
D1	Reincidência de A sobre B		
	Reincidência de grupo A sobre aviso prévio trabalhado e reincidência FGTS		
D2	sobre aviso prévio indenizado		
D	Total de encargos sociais complementares	0,00	0,00

TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS (A + B + C + D) **0,00%** **0,00%**