

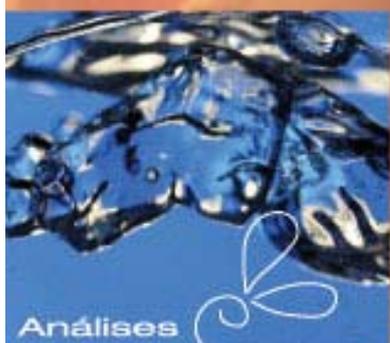
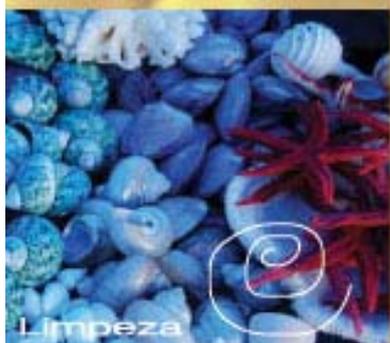
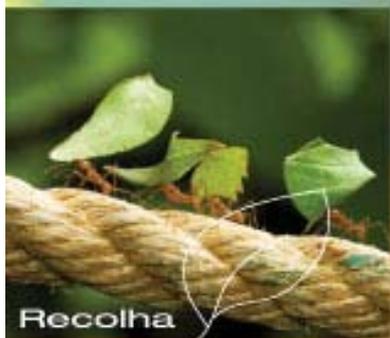
CÂMARA MUNICIPAL DE VILA DO CONDE

CONCURSO PÚBLICO

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECOLHA DE RSU'S
E LAVAGEM DE EQUIPAMENTO NO MUNICÍPIO DE
VILA DO CONDE

27 de Abril de 2015

PLANO DE TRABALHOS
Alínea C, artigo 10º do PC



1 DISPOSIÇÕES GERAIS

No presente capítulo esquematizamos o Plano de Trabalhos a implementar no âmbito da presente Prestação de Serviços.

Foi elaborado com observância dos termos exigidos no Caderno de Encargos e com base nos pressupostos enunciados na Proposta Técnica.

A taxa de afectação dos meios humanos e mecânicos propostos será de 100% nos períodos indicados para cada tarefa.

No prazo máximo de 5 dias úteis após adjudicação, o Plano de Trabalhos agora proposto será objecto dos reajustamentos que se vierem a revelar adequados e que obtenham a aprovação da Entidade Adjudicante.

2 RECOLHA DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS INDIFERENCIADOS

O Plano de Trabalhos das tarefas previstas para a Recolha de RSU Indiferenciados foi elaborado com observância dos termos exigidos no Caderno de Encargos.

O Plano de Trabalhos inclui os seguintes elementos:

- Nos Quadros seguintes esquematizam-se as tarefas previstas para a recolha de indiferenciados, respectivamente em contentores enterrados e semi-enterrados e de superfície:
 - Designação da tarefa
 - Designação da equipa/circuito
 - Hora de início e fim do circuito
 - Motoristas e cantoneiros a afectar em cada período
 - Viaturas e contentores a afectar em cada período
 - Programa diário (horários de início e fim do serviço)
 - Programa semanal (semanas com execução do programa diário)
 - Programa mensal (meses com execução do programa semanal)
- Nos quadros acima referidos, resumo dos meios materiais por cada tipo de equipamento, em cada período;
- Ainda naqueles quadros, resumo dos meios humanos por cada categoria profissional, em cada período;
- As características dos meios materiais propostos podem ser analisadas no anexo Características Técnicas dos Equipamentos.

Quadro 2-1 – RECOLHA DE RSU INDIFERENCIADOS – Contentores Enterrados e Semi-Enterrados

PLANO DE TRABALHOS						PROGRAMA DIÁRIO								PROGRAMA SEMANAL				PROGRAMA MENSAL															
Tarefas	Equipas Circuitos	Motoristas	Cantoneiros	Ampliroll	Compact. 20 m³	Horários ①	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	Sáb	Dom	S1	S2	S3	S4	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez				
RECOLHA E TRANSPORTE DE RSU	Equipa 1 RSU 1.1	1	1	1	1	Início do circuito	6h	6h	6h	6h	6h	6h		⊕	⊕	⊕	⊕						⊕	⊕	⊕								
	Fim do circuito					13h	13h	13h	13h	13h	13h																						
Recolha de Contentores Enterrados e Semi-Enterrados	Equipa 1 RSU 1.2					Início do circuito	6h	6h		⊕	⊕	⊕	⊕						⊕	⊕	⊕												
	Equipa 1 RSU 1.3					Fim do circuito	13h	13h	13h	13h	13h	13h																					
Lavagem e Desinfecção de Contentores Enterrados e Semi-Enterrados	Equipa 2 RSU 2.1	1	1	1	1	Início do circuito	6h	6h	6h	6h	6h	6h		⊕	⊕	⊕	⊕						⊕	⊕	⊕								
	Fim do circuito					13h	13h	13h	13h	13h	13h																						
Equipa 2 RSU 2.2	Início do circuito					6h	6h	6h	6h	6h	6h	6h	6h	6h			⊕	⊕	⊕	⊕						⊕	⊕	⊕					
	Equipa 2 RSU 2.3					Fim do circuito	13h	13h	13h	13h	13h	13h																					
TOTAL		2	2	2	2																												

Notas:

⊕ Semanas com execução do programa diário

⊕ Meses com execução do programa semanal

A recolha dos equipamentos existentes na Marginal da Cidade será iniciada às 6h.

MEIOS HUMANOS E MATERIAIS						COMPOSIÇÃO DAS EQUIPAS																		
Equipas	Horários ①	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	Sáb	Dom	S1	S2	S3	S4	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Equipa 1	Motoristas	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1				
	Cantoneiros	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1				
	Ampliroll	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1				
	Compactador 20 m³	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1				
Equipa 2	Motoristas	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1				
	Cantoneiros	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1				
	Ampliroll	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1				
	Compactador 20 m³	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1				
TOTAL		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8						8	8	8				

Quadro 2-2 – RECOLHA DE RSU INDIFERENCIADOS – Contentores de Superfície

PLANO DE TRABALHOS					PROGRAMA DIÁRIO								PROGRAMA SEMANAL				PROGRAMA MENSAL													
Tarefas	Equipas Circuitos	Motoristas	Cantoneiros	VRC 15 m³	Horários ①	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	Sáb	Dom	S1	S2	S3	S4	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez		
RECOLHA E TRANSPORTE DE RSU	Equipa 3 RSU 3.1	1	2	1	Início do circuito	6h	6h	6h	6h	6h	6h		⊕	⊕	⊕	⊕						⊕	⊕	⊕						
	Fim do circuito				14h	14h	14h	14h	14h	14h	14h																			
Recolha de Contentores de Superfície	Equipa 4 RSU 4.1	1	2	1	Início do circuito	6h	6h	6h	6h	6h	6h		⊕	⊕	⊕	⊕						⊕	⊕	⊕						
	Fim do circuito				14h	14h	14h	14h	14h	14h	14h																			
	Equipa 5 RSU 5.1	1	2	1	Início do circuito	6h	6h	6h	6h	6h	6h		⊕	⊕	⊕	⊕						⊕	⊕	⊕						
	Fim do circuito				14h	14h	14h	14h	14h	14h	14h																			
TOTAL	Equipa 6 RSU 6.1	1	2	1	Início do circuito	6h	6h	6h	6h	6h	6h		⊕	⊕	⊕	⊕						⊕	⊕	⊕						
	Fim do circuito				14h	14h	14h	14h	14h	14h																				
	Equipa 6 RSU 6.2				Início do circuito	6h	6h	6h	6h	6h	6h		⊕	⊕	⊕	⊕						⊕	⊕	⊕						
	Fim do circuito				14h	14h	14h	14h	14h	14h	14h																			

Notas:

⊕ Semanas com execução do programa diário

⊕ Meses com execução do programa semanal

Cada equipa cumprirá 7 horas por jornada de trabalho; a frequência de recolha será trissemanal durante os meses de Julho e Agosto e bissemanal nos restantes meses

MEIOS HUMANOS E MATERIAIS					COMPOSIÇÃO DAS EQUIPAS																							
Equipas	Horários ①	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	Sáb	Dom	S1	S2	S3	S4	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez				
Equipa 3	Motoristas	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1								
	Cantoneiros	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2						2	2	2								
	VRC 15 m³	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1								
Equipa 4	Motoristas	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1								
	Cantoneiros	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2						2	2	2								
	VRC 15 m³	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1								
Equipa 5	Motoristas	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1								
	Cantoneiros	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2						2	2	2								
	VRC 15 m³	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1								
Equipa 6	Motoristas	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1								
	Cantoneiros	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2						2	2	2								
	VRC 15 m³	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1								
TOTAL		16	16	16	16	16	16		16	16	16	16						16	16	16								

3 LAVAGEM E DESINFECÇÃO DE CONTENTORES DE SUPERFÍCIE

O Plano de Trabalhos das tarefas previstas para a Lavagem e Desinfecção de Contentores de Superfície foi elaborado com observância dos termos exigidos no Caderno de Encargos.

O Plano de Trabalhos inclui os seguintes elementos:

- No Quadro seguinte esquematizam-se as tarefas previstas para a lavagem e desinfecção de contentores de superfície:
 - Designação da tarefa
 - Designação da equipa/circuito
 - Hora de início e fim do circuito
 - Motoristas e cantoneiros a afectar em cada período
 - Viaturas e contentores a afectar em cada período
 - Programa diário (horários de início e fim do serviço)
 - Programa semanal (semanas com execução do programa diário)
 - Programa mensal (meses com execução do programa semanal)

- No Quadro acima referido, resumo dos meios materiais por cada tipo de equipamento, em cada período;

- Ainda naquele quadro, resumo dos meios humanos por cada categoria profissional, em cada período;

- As características dos meios materiais propostos podem ser analisadas no anexo Características Técnicas dos Equipamentos.

Quadro 3-1 – LAVAGEM E DESENFECÇÃO DE CONTENTORES DE SUPERFÍCIE

PLANO DE TRABALHOS					PROGRAMA DIÁRIO								PROGRAMA SEMANAL				PROGRAMA MENSAL												
Tarefas	Equipas	Motoristas	Cantoneiros	Lava-Contentores	Horários ①	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	Sáb	Dom	S1	S2	S3	S4	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	
RECOLHA E TRANSPORTE DE RSU	Equipa 7	1	2	1	Início do circuito	6h	6h	6h	6h	6h	6h		⊕	⊕	⊕	⊕							⊕	⊕	⊕				
					Fim do circuito	14h	14h	14h	14h	14h	14h																		
Lavagem e Desinfecção Contentores de Superfície	Equipa 8	1	2	1	Início do circuito	20h	20h	20h	20h	20h	20h		⊕	⊕	⊕	⊕							⊕	⊕	⊕				
					Fim do circuito	4h	4h	4h	4h	4h	4h																		
TOTAL		2	4	2																									

Notas:

⊕ Semanas com execução do programa diário

⊕ Meses com execução do programa semanal

As operações de lavagem serão realizadas nos mesmos horários praticados na recolha indiferenciada de RSU's, cumprindo-se em cada turno 40 horas por semana

MEIOS HUMANOS E MATERIAIS		COMPOSIÇÃO DAS EQUIPAS																									
Equipas	Horários ①	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	Sáb	Dom	S1	S2	S3	S4	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez			
Equipa 7	Motoristas	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1							
	Cantoneiros	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2						2	2	2							
	Lava-Contentores 10 m³	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1							
Equipa 8	Motoristas	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1							
	Cantoneiros	2	2	2	2	2	2		2	2	2	2						2	2	2							
	Lava-Contentores 10 m³	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1						1	1	1							
TOTAL		8	8	8	8	8	8		8	8	8	8					8	8	8								