



MUNICÍPIO DE CHAVES

CONSULTA PRELIMINAR

RECOLHA DE RESÍDUOS SÓLIDOS NO CONCELHO DE CHAVES

1. O Município de Chaves vem por este meio solicitar., nos termos do disposto no artigo 35.2-A, do CCP, informação sobre o **custo de uma prestação de serviços para recolha de resíduos sólidos no concelho de Chaves** nas condições básicas a seguir descritas devendo a resposta à presente consulta destacar, essencialmente, as seguintes condições:

- a. **Base orçamental com a colocação de contentores de 1100L (2000 unidades)**
- b. **Base orçamental com a colocação de contentores de 1200L (1200 unidades) de carga traseira e 3000L (400 unidades) de carga com grua**
- c. **Orçamentação para 8 anos**

2. A tipologia de trabalhos incluídos nesta prestação de serviços compreendem:

- a) *Recolha de resíduos urbanos (RU) e seu transporte a destino final;*
- b) *Fornecimento, colocação e substituição de equipamentos de deposição de resíduos urbanos;*
- c) *Lavagem, desinfeção e desodorização de todos os equipamentos de deposição de resíduos urbanos;*
- d) *Manutenção de equipamento de deposição de resíduos urbanos, de superfície e enterrados;*
- e) *Recolha de Monstros (Monos) e seu transporte a destino final;*
- f) *Sistema SIG/GPS de controle*

MAPA DE QUANTIDADES

Descrição	Quantidade média anual	Unidade	Preço Unitário	Preço Para 8 anos
Recolha e transporte de resíduos urbanos e equiparados, fornecimento, lavagem, desinfeção e manutenção de contentores	14613	Toneladas		
Recolha e transporte de “monos” ou monstros conforme definido no caderno de encargos	52	8h/ semana		

HISTÓRICO DE QUANTIDADES DE RESÍDUOS URBANOS RECOLHIDOS

RU (Toneladas)					
MÊS	2014	2015	2016	2017	2018
RESÍDUOS URBANOS	13 719,80	11 437,24	12 540,60	14 061,80	14 613,80



MUNICÍPIO DE CHAVES

CAPACIDADE DOS CONTENTORES

Capacidade	N.º Equipamentos (quantidades estimadas)
1100L	2000

OU

Capacidade	N.º Equipamentos (quantidades estimadas)
1200L	1200
3000L	400

FREQUÊNCIA MÍNIMA DE RECOLHA

(Época de verão aumenta a frequência, conforme necessidade, na maior parte das localidades dobra)

FREGUESIA	LOCALIDADE	FREQUÊNCIA
UNIÃO DAS FREGUESIAS DE SANTA CRUZ/TRINDADE E SANJURGE	SANTA CRUZ/TRINDADE	6
	SANJURGE	2
UNIÃO DE FREGUESIAS DA MADALENA E SAMAIÕES	MADALENA	6
	SAMAIÕES	1
	IZEI	1
	OUTEIRO JUSÃO	3
	CAMPINAS	3
	AERODROMO	6
	CAMPO DE CIMA	6
	UNIÃO DE FREGUESIAS DAS EIRAS, SÃO JULIÃO DE MONTENEGRO E CELA	SÃO JULIÃO DE MONTENEGRO
SÃO LOURENÇO		1
CELA		1
TRÊSMUNDES		1
LIMÃOS		1
RIBEIRA DE SAMPAIO		1
RIREIRA DO PINHEIRO		1
EIRAS		3
CASTELO		3
UNIÃO DAS FREGUESIAS DE TRAVANCAS E RORIZ	SÃO CORNELIO	1
	TRAVANCAS	1



MUNICÍPIO DE CHAVES

	ARGEMIL	1
	RORIZ	1
UNIÃO DE FREGUESIAS DE CALVÃO E SOUTELINHO DE RAIA	SOUTELINHO DA RAIA	1
	CASTELÕES	1
	CALVÃO	1
UNIÃO DE FREGUESIAS DE SOUTELO E SEARA VELHA	SOUTELO	1
	SEARA VELHA	1
	NOVAL	1
PLANALTO DA BOLIDEIRA (UNIÃO DAS FREGUESIAS DE OUCIDRES E BOBADELA)	PEDRA DA BOLIDEIRA	1
	BOBADELA	1
	VILAR DE ISEU	1
	OUCIDRES	1
	VILA NOVA	1
UNIÃO DAS FREGUESIAS DE LOIVOS E POVOA DE AGRAÇÕES	DORNA	1
	AGRAÇÕES	1
	PEREIRO	1
	POVOA DE AGRAÇÕES	1
	FERNANDINHO	1
	LOIVOS	2
	SEIXO	2
VIDAGO (UF DE VIDAGO, ARCOSSO, SELHARIZ E VILARINHO DAS PARANHEIRAS)	VIDAGO	4
	VILARINHO DAS PARANHEIRAS	2
	ARCOSSO	2
	SELHARIZ	2
	VALVERDE	1
	FORNOS	1
VILELA SECA	VILELA SECA	2
ERVEDEDO	SANTUARIO	1
	COUTO	1
	AGRELA	1



MUNICÍPIO DE CHAVES

	TORRE DO COUTO	1
VILARELHO DA RAIÁ	VILARELHO DA RAIÁ	2
	CAMBEDO	1
	VILARINHO DA RAIÁ	1
	VILA MÊA	1
	VILA VERDE DA RAIÁ	3
VILA VERDE DA RAIÁ	VILA VERDE DA RAIÁ	3
LAMA DE ARCOS	LAMA DE ARCOS	1
	VILA FRADE	1
SANTO ANTONIO DE MONFORTE	SANTO ANTONIO DE MONFORTE	1
	NOGUEIRINHAS	1
MAIROS	MAIROS	1
AGUAS FRIAS	CASAS DE MONFORTE	1
	AGUAS FRIAS	1
	ASSUREIRAS DE BAIXO	1
	AVELELAS	1
	SOBREIRA	1
SÃO VICENTE	SÃO VICENTE	1
	AVELEDA	1
	SEGIREI	1
	ORJAIS	1
CIMO DE VILA DA CASTANHEIRA	CIMO DE VILA DA CASTANHEIRA	1
	DADIM	1
PARADELA	PARADELA	1
SANFINS	SANFINS	1
	PARADA	1
	MOSTEIRO	1
	POLIDE	1
	SANTA CRUZ	1
TRONCO	TRONCO	1
SANTO ESTEVÃO	SANTO ESTEVÃO	3



MUNICÍPIO DE CHAVES

FAIÕES	FAIÕES	3
NOGUEIRA DA MONTANHA	NOGUEIRA DA MONTANHA	1
	CARVELA	1
	MAÇOS	1
	SANTIAGO	1
	ALANHOSA	1
	GONDAR	1
	SOBRADO	1
	CAPELUDOS	1
	SANDOMIL	1
	AMOINHA VELHA	1
	SANTA MARINHA	1
MOREIRAS	FRANCE	1
	ALMOFRE	1
	MOREIRAS	1
	TORRE	1
REDONDELO	REDONDELO	2
	CASAS NOVAS	2
	PASTORIA	1
SANTA LEOCÁDIA	SANTA LEOCÁDIA	1
	SANTA OVAIA	1
	VALE DO GALO	1
	CARREGAL	1
	FORNELOS	1
	ADAES	1
	MATOSINHOS	1
OURA	OURA	2
	VILA VERDE	1
VILELA DO TAMEGA	VILELA DO TAMEGA	2
	REDIAL	1



MUNICÍPIO DE CHAVES

	MOURE	1
ANELHE	ANELHE	1
	SOUTO VELHO	1
	REBORDONDO	1
VILAS BOAS	VILAS BOAS	1
	PEREIRA DE SELÃO	1
CURALHA	CURALHA	2
BUSTELO	BUSTELO	2
OUTEIRO SECO	OUTEIRO SECO	3
	PLATAFORMA OUTEIRO SECO	3
SANTA MARIA MAIOR	SANTA MARIA MAIOR	6
	VARZEA	6
VALE DE ANTA	VALE DE ANTA	6
	CASAS DOS MONTES	6
	ABOBELEIRA	2
	CASINO	6
	GERIATRICO	6
	CANDO	3
	GRANJINHA	1
	SÃO FRAUSTO	2
VILAR DE NANTES	VILAR DE NANTES	3
	NANTES	6
	SEIXAL	6
	LOMBO	6
SÃO PEDRO DE AGOSTEM	SÃO PEDRO DE AGOSTEM	1
	VENTUZELOS	1
	ESCARIZ	1
	BOBEDA	2
	AGOSTEM	1
	VILA NOVA DE VEIGA	3



MUNICÍPIO DE CHAVES

	PEREIRA DE VEIGA	2
	PARADELA DE VEIGA	1
	SESMIL	1
	PETO DE LAGARELHOS	1
	LAGARELHOS	1

Lavagem/desinfecção dos contentores - periodicidade mínima - mensal, no entanto em locais junto a restauração a periodicidade poderá aumentar conforme as necessidades. O M.C. pode determinar variações na frequência em determinados locais, em zonas problemáticas em época alta ou intermédia, festas e romarias, e períodos excepcionais em que a população presente no concelho seja maior, alturas em que se deve proceder a uma lavagem superior à definida, sem que tal se reflita nos custos

Características técnicas dos contentores a utilizar para recolha indiferenciada de RSU's

De 1100L

Corpo e tampa fabricados mediante o sistema de injeção com polietileno de alta densidade colorido em massa e estabilizado contra a ação combinada da água e dos raios UV.
Asas integradas no corpo e na tampa para facilitar o manuseamento.
Personalização no corpo mediante serigrafia ou termoimpressão com uma dimensão máxima de 300 mm x 400 mm.
Nível sonoro de acordo com a diretiva 2000/14/CE do Parlamento Europeu - 87,3 dB. Certificado de homologação do produto emitido pela entidade TÜV Product Service GmbH de acordo com a norma europeia EN 840.

De 3000L

Volume total: 3000 litros;
Dimensões tipo : 1475 mm (altura) x 1764 mm (largura) x 1514 mm (profundidade) (nunca superior)
Altura máxima de posicionamento da boca de deposição nunca superior a: 1200mm;
Corpo: Polietileno de alta densidade c/ proteção UV;
Sistema de moldagem pelo processo de Rotomoldagem;
Sistema de elevação: Dupla argola;
Descarga por grua e esvaziamento através de abertura de fundo;
Sistema de fecho: Automático;
Tampa para o utilizador de fácil manuseamento, com amortecedores para que a operação de abertura/fecho seja suave
Os elementos metálicos deverão ser galvanizados ou fabricados com material resistente à corrosão.
Os contentores com acabamento (exterior) com tratamento antiaderente, por forma a contrariar a aderência de sujidade.
Cor: cinza Claro RAL7047;
O contentor deverá estar dimensionado para suportar as cargas máximas, que especifica a norma UNE-EN-13071.
O contentor deverá cumprir os requisitos gerais da norma 2000/14CE de emissões sonoras.
Os contentores a fornecer deverão ser elevados pelo topo e esvaziados pelo fundo, através de sistema de gancho duplo, em conformidade com a norma UNE 13071.
O contentor deverá possuir um sistema de centrador que permita que na via pública o contentor esteja sempre na mesma posição após a manobra de recolha e esvaziamento

De 1200L

Volume total: 1200 litros;
Dimensões tipo : 1370 mm (altura) x 1060 mm (largura) x 870 mm (profundidade) (nunca superior)
Altura máxima de posicionamento da boca de deposição nunca superior a: 1175mm;
Corpo: Polietileno de alta densidade c/ proteção UV;
Peso da tampa 1.2kg
Construção/Fabrico:Sistema de moldagem pelo processo de Rotomoldagem;
Os elementos metálicos deverão ser galvanizados ou fabricados com material resistente à corrosão



MUNICÍPIO DE CHAVES

Os contentores com acabamento (exterior) com tratamento antiaderente, por forma a contrariar a aderência de sujidade.

Sistema Dual Structure belt com parede dupla em polietileno

Tampa para o utilizador de fácil manuseamento, com amortecedores para que a operação de abertura/fecho seja suave

Cor: cinza Claro RAL 7047;

Cumprimento da norma EN 840-2 para camiões de recolha traseira (DIN)

3. A informação, ora, solicitada, com carácter meramente informal e não vinculativo, destina-se a fundamentação da eventual decisão administrativa correlacionada com o lançamento de procedimento adjudicatório tendente a formação dum contrato de concessão de serviço público acima indicado.

4. A resposta a presente consulta preliminar ao mercado deverá ser formalizada, por escrito, e remetida para o endereço eletrónico delmar.fernandes@chaves.pt, até dia 9 de agosto de 2019 a contar da presente comunicação.