



GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO DO ESTADO DO PIAUÍ

GABINETE DO ASSESSORIA DL 1 - SEAD

Av. Pedro Freitas, 1900, Centro Administrativo, BL1 - Bairro São Pedro, Teresina/PI, CEP 64018-900
- <http://www.seadprev.pi.gov.br/>

Ofício Circular Nº: 8/2023/SEAD-PI/DL /DLASSESSORIA1 Teresina/PI, 16 de fevereiro de 2023

Assunto: ESTUDO DE DEMANDA PARA SUBSIDIAR A CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO DE COLETA DE LIXO.

Senhores,

Com meus cumprimentos, informo que a Secretaria de Estado da Administração do Piauí (SEAD) realizará procedimento licitatório com Sistema de Registro de Preço para subsidiar a contratação de empresa especializada na prestação do serviço de **COLETA, TRANSPORTE e TRATAMENTO OU DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS - CLASSE II E SUBTIPO A**, para atender as necessidades desta Secretaria de Administração e demais órgão que compõem a Administração Pública Estadual.

O alinhamento estratégico do **Documento de Formalização de Demanda (DFD) nº 03/2023/SEAD** seguirá as orientações contidas no Anexo VI da Lei Complementar nº 4.729 de 10 de junho de 2015 do Município de Teresina, que dispõe sobre o cálculo da produção diária de lixo por tipo e tamanho da edificação.

Assim, para o cálculo da produção diária de lixo deverá ser atribuído o coeficiente previsto na tabela abaixo, multiplicado por metro quadrado de área construída.

CÁLCULO DA PRODUÇÃO DIÁRIA DE LIXO POR TIPO DE EDIFICAÇÃO	
	Cálculo da produção
Residências	5 litros/quarto+ 0,1 litro/m ² de área construída
Restaurantes, bares e lanchonetes	1 litro/m ² de área construída
Escritórios e bancos	0,8 litros/m ² de área construída
Hospitais	25 litros/leito
Hotéis	5 litros/quarto ou 4 litros/refeição
Escolas	40 litros/sala ou 0,03litros/aluno
Lojas	1 litro/10m ² de área construída
Indústrias	Determinada para cada uso específico

Dessa forma, o DFD deverá ser avaliado e preenchido pelo setor competente de cada órgão e entidade, **com a devida justificativa administrativa fundamentada do quantitativo indicado.**

Por fim, pedimos que esta estudo de demanda seja respondido pelos órgãos e entidades da administração pública estadual **ATÉ O DIA 28/02/2023** com a urgência que o caso requer, Informamos ainda que demandas enviadas após esse prazo para a SEAD não serão computadas para fins de formalização da demanda do presente procedimento licitatório.

Certo de nobre colaboração, desde já agradecemos.

ANEXO:

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

PROCESSO SEI N° 00002.001299/2023-02

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE DA SOLUÇÃO.

Unidade	Diretoria de Planejamento das Contratações/ Superintendência de Licitações e Contratos - SEAD/PI
----------------	--

Nome do Projeto	Registro de Preço para subsidiar a contratação de empresa especializada na prestação do serviço de COLETA, TRANSPORTE e TRATAMENTO OU DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS - CLASSE II E SUBTIPO A , para atender as necessidades desta Secretaria de Administração e demais órgão da Administração Pública Estadual
Responsável pela Demanda	Diretoria de Planejamento das Contratações da SEAD
E-mail	diretoriaplanejamentosead@gmail.com

INDICAÇÃO DO REQUISITANTE.

Requisitante	
E-mail	
Telefone	

ALINHAMENTO ESTRATÉGICO

Para o preenchimento da tabela abaixo, orientamos:

- 1) O Órgão requisitante deverá informar o endereço completo de todas as unidades administrativas onde deverão ser realizada a coleta de lixo;
- 2) O Órgão deverá Informar o dimensionamento da **área total (A)** e da **área contruída (B)** da unidade administrativa informada;
- 3) **A PRODUÇÃO DE LIXO ESTIMADA DIÁRIA (C)** será calculada levando-se em consideração o dimensionamento da **ÁREA CONSTRÚIDA (B)**, multiplicado pelo coeficiente previsto na tabela de cálculo da produção diária de lixo por tipo de edificação anexa prevista neste Ofício circular.

4) A PRODUÇÃO DE LIXO ESTIMADA SEMANAL (D) em metros cúbicos (m³), será calculada levando-se em consideração o resultado obtido da produção de lixo estimada diária (C) multiplicado por 5 (cinco) dias da semana.

EXEMPLO : unidade administrativa com coeficiente de Escritórios e bancos

(C = B* coeficiente) = área construída 1.683 m² * 0,8 (coeficiente) = 1.346,4 litros/dias

(D= C * 5) = 1.346,4 litros/dias * 5 = 6.732 litros = 6.7 m³

INDICAÇÕES DE ENDEREÇOS DE COLETA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS – CLASSE II E SUBTIPO II A DOS ÓRGÃOS

ÓRGÃOS	UNIDADE ADMINISTRATIVA	ENDEREÇOS DA COLETA DE LIXO	(A) ÁREA TOTAL	(B) ÁREA CONSTRUÍDA	(C) PRODUÇÃO DE LIXO ESTIMADA DIÁRIA (área construída x coeficiente previsto na tabela de acordo com o tipo de edificação)	(D) PRODUÇÃO DE LIXO ESTIMADA SEMANAL (m ³)
					(C = B* coeficiente)	(D= C * 5)

NOTA EXPLICATIVA: O Órgão deverá se atentar para o tipo de edificação e o valor do coeficiente, considerando que para edificações que funcionam unidades administrativas aplica-se o coeficiente de escritórios e bancos (0,8 litros), para as escolas aplica-se o coeficiente escolas (40 litros por sala ou 0,03 litros por aluno) dentre outros.

MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA

[Digite aqui o texto de explicitação da motivação dos resultados a serem alcançados com o Registro de Preços]

(documento assinado e datado eletronicamente)

JÉSSICA KELLY DE SOUSA CARVALHO

Diretora de Planejamento das contratações /SEAD

APROVO:

JACYLENNE COELHO BEZERRA FORTES

Superintendente de Licitações e Contratos - SLC/SEAD



Documento assinado eletronicamente por **JESSICA KELLY DE SOUSA CARVALHO - Matr.371411-0, Diretora**, em 16/02/2023, às 12:11, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no Cap. III, Art. 14 do [Decreto Estadual nº 18.142, de 28 de fevereiro de 2019](#).



Documento assinado eletronicamente por **JACYLENNE COELHO BEZERRA - Matr.0371164-1, Superintendente**, em 16/02/2023, às 14:30, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no Cap. III, Art. 14 do [Decreto Estadual nº 18.142, de 28 de fevereiro de 2019](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.pi.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **6667382** e o código CRC **7043F0A5**.

Referência: Caso responda este Ofício, indicar expressamente o Processo nº 00002.001299/2023-02

SEI nº 6667382