



**Tampão PBS 10X – Ph 7,4**  
**PHOSPHATE-BUFFERED SALINE**

**Código Nº:**

**13-30262-05: 500 mL**

**Armazenamento: temperatura ambiente**

**DESCRIÇÃO:**

O PBS é um reagente muito utilizado, que pode ser adaptado para as mais diversas aplicações. Dependendo da aplicação, algumas vezes é necessária a suplementação do tampão PBS com cátions divalentes como  $\text{CaCl}_2$  e  $\text{MgCl}_2$ .

O Tampão Salino-Fosfato é indicado para os trabalhos com proteínas, células e tecidos.

O tampão PBS tem pH: 7,4, é preparado com reagentes de elevada qualidade, e é filtrado em membrana de 0,1  $\mu\text{m}$ .

O tampão pode ser ainda acrescido de Azida Sódica 0,2 g/L.

**COMPONENTES:**

- NaCl KCl,  $\text{Na}_2\text{HPO}_4$  anidro,  $\text{KH}_2\text{PO}_4$

LGC Biotecnologia Ltda.  
Rua Pasadena, 235 – Pq. Industrial San José  
Cotia SP – CEP: 06715-864  
Tel.: (55 11) 4614.8070 Fax.: (55 11) 4614.6384  
[www.lgcbio.com.br](http://www.lgcbio.com.br)