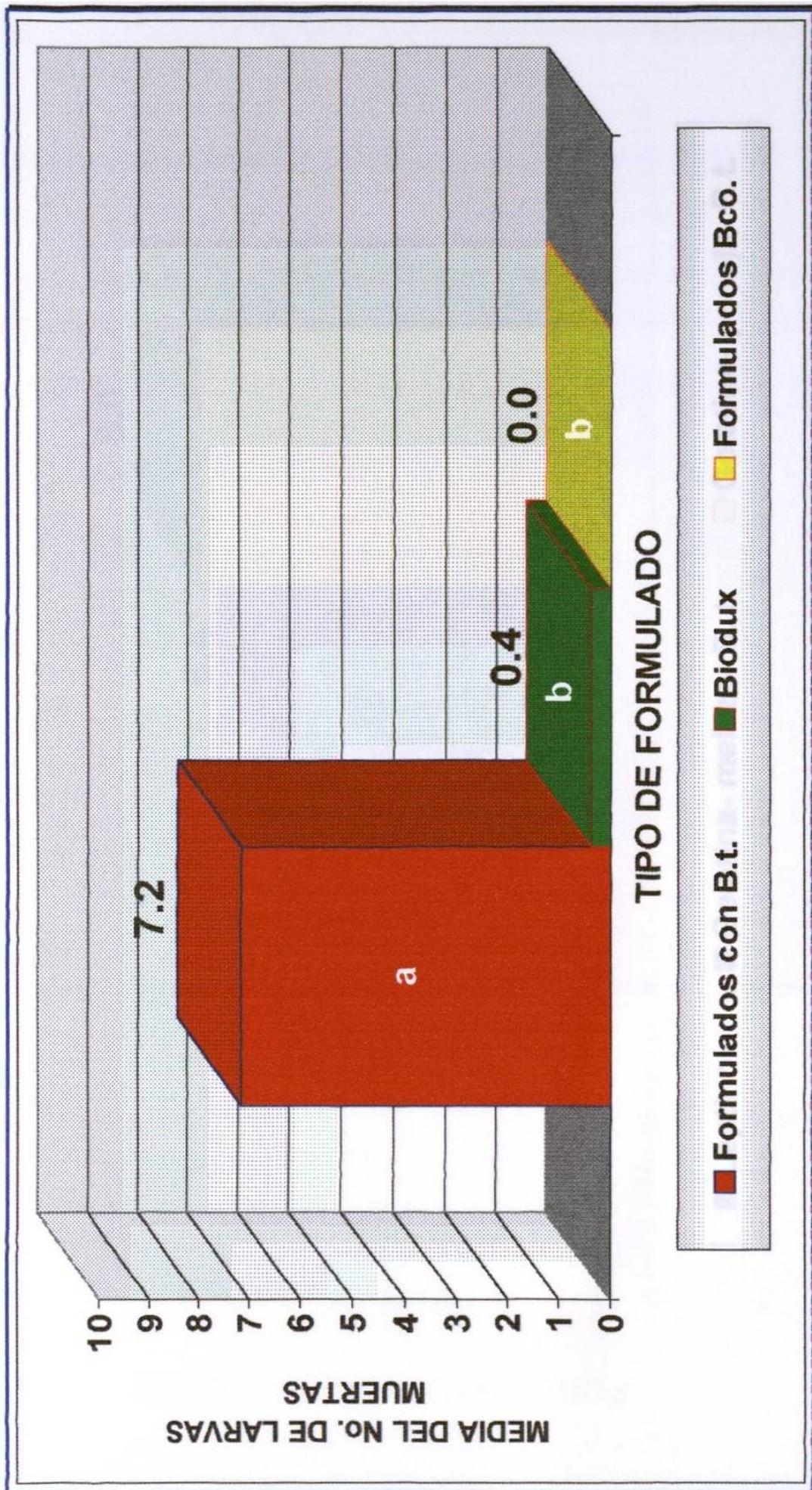
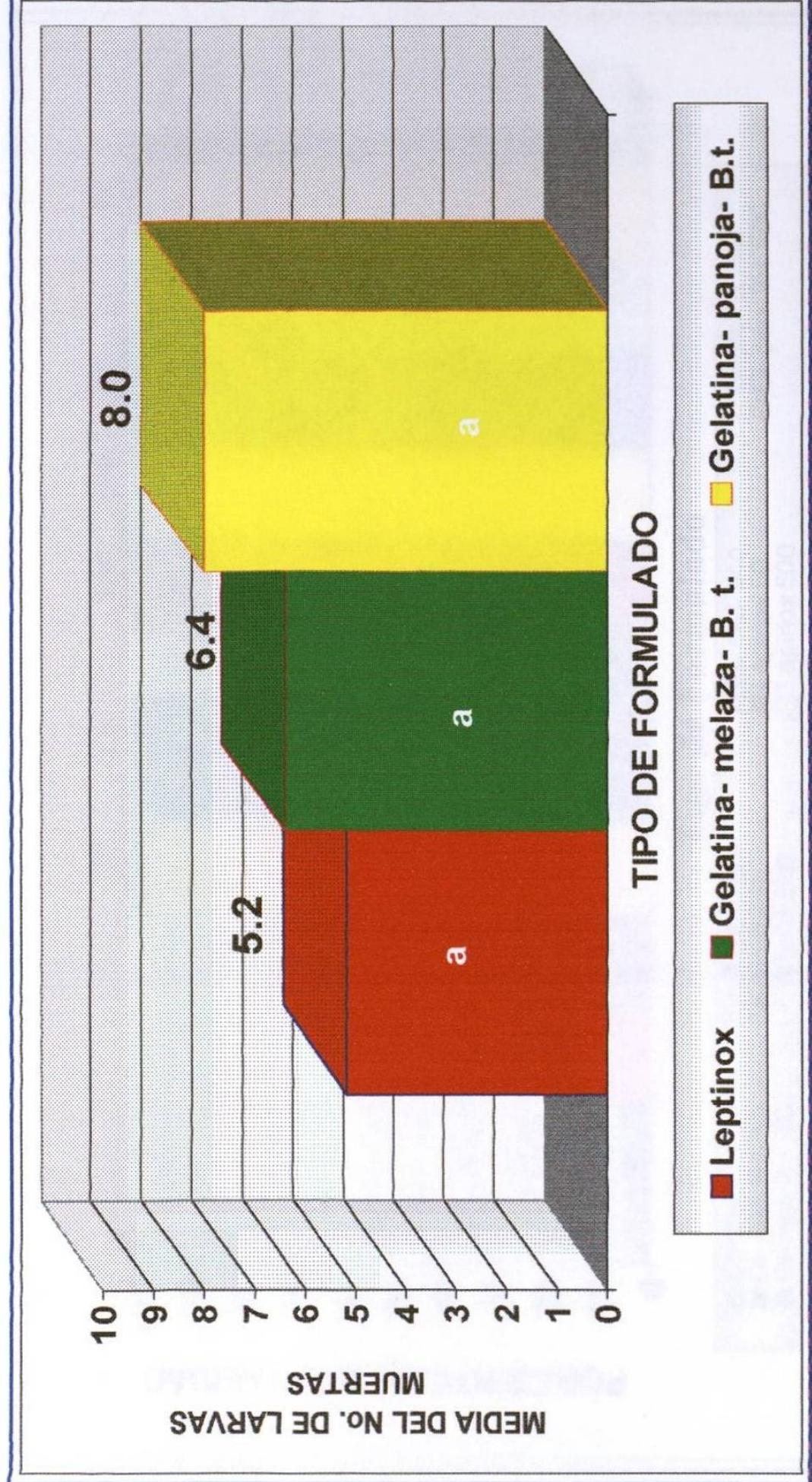


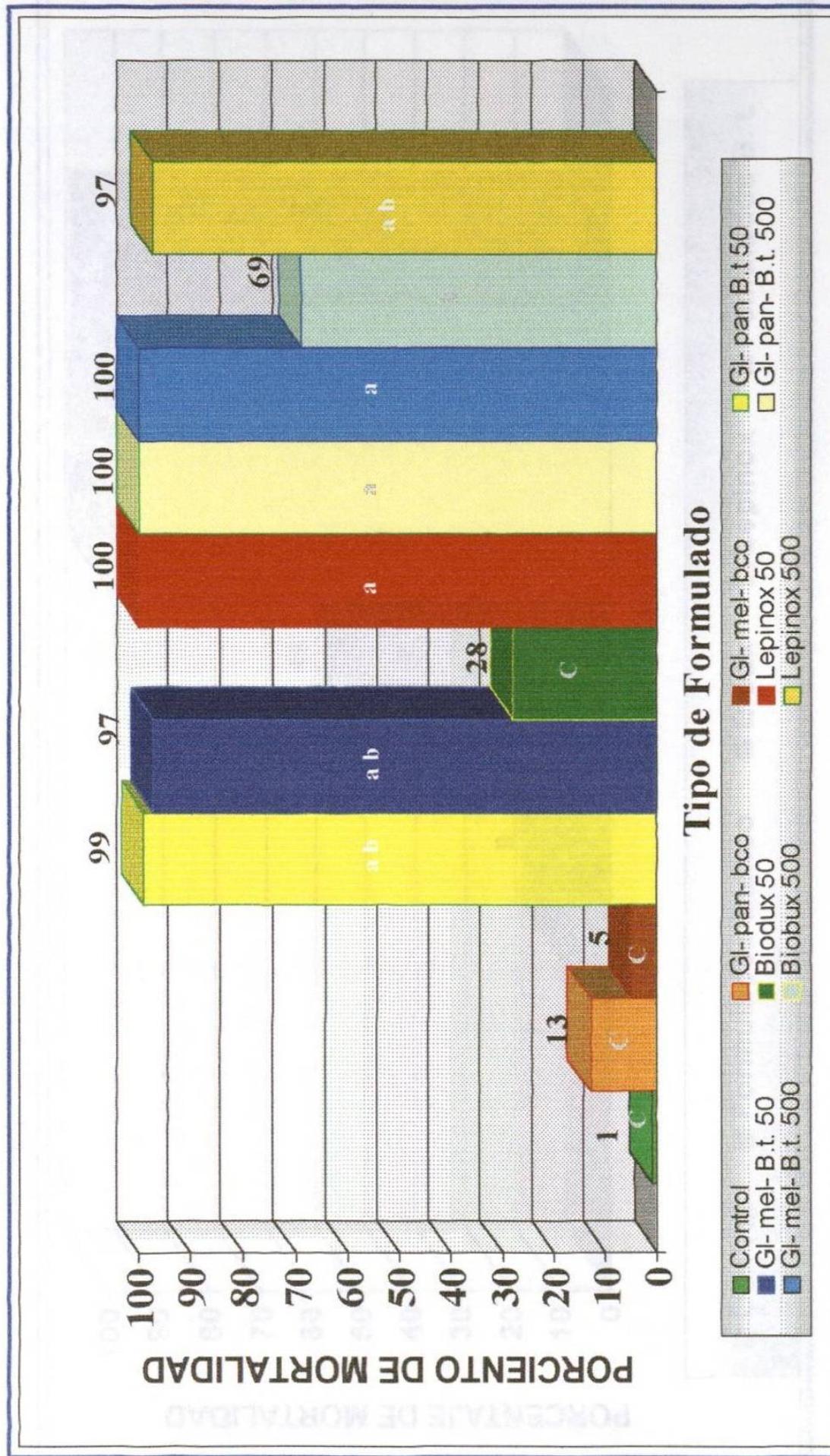
**Gráfica 14.- Evaluación de la actividad tóxica de las formulaciones granulares elaboradas y Biodux contra *Diatraea saccharalis* a nivel laboratorio**



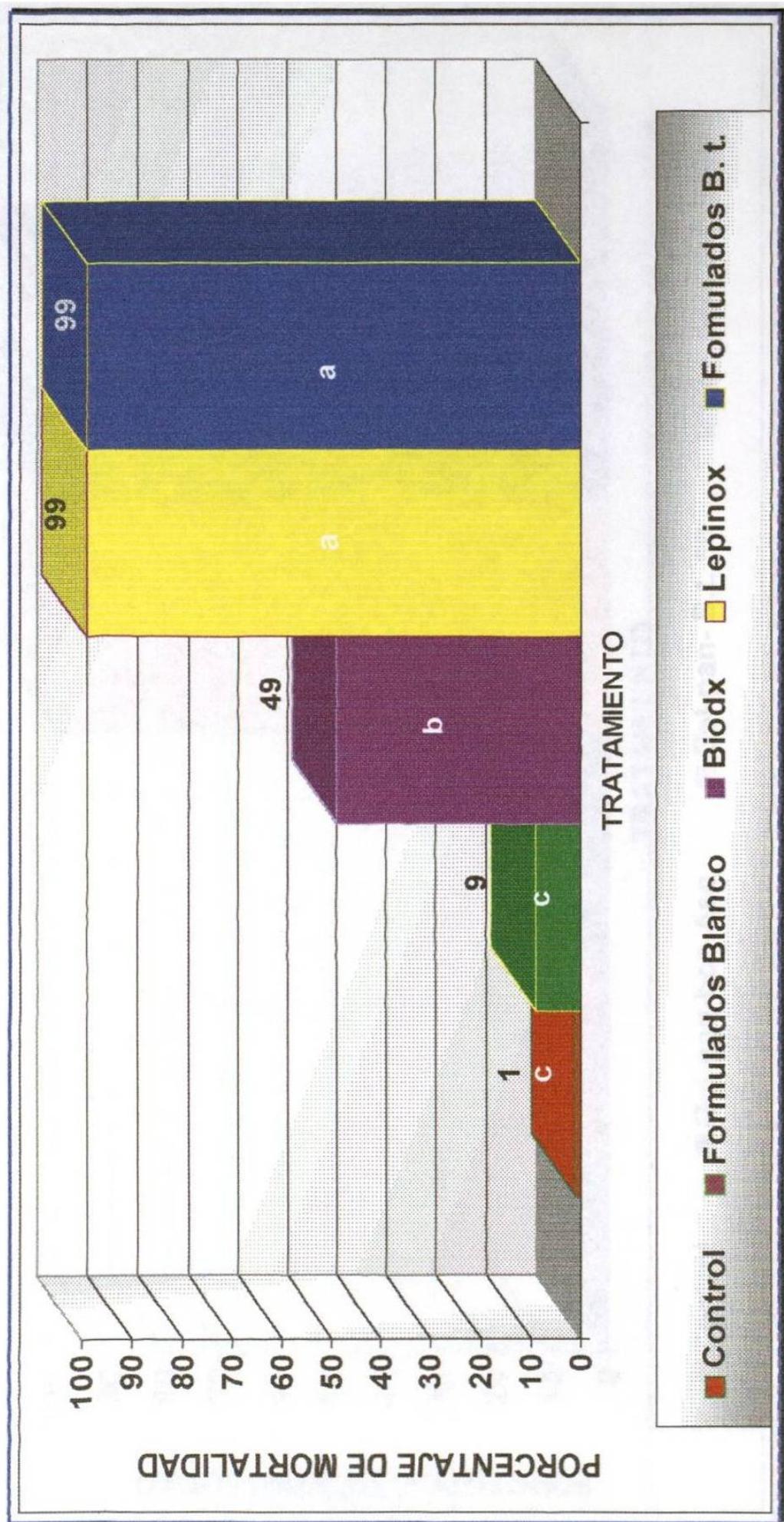
**Gráfica 15.- Evaluación a nivel laboratorio de la actividad tóxica de las formulaciones granulares elaboradas y comerciales con *Bacillus thuringiensis* contra *Diatraea saccharalis*.**



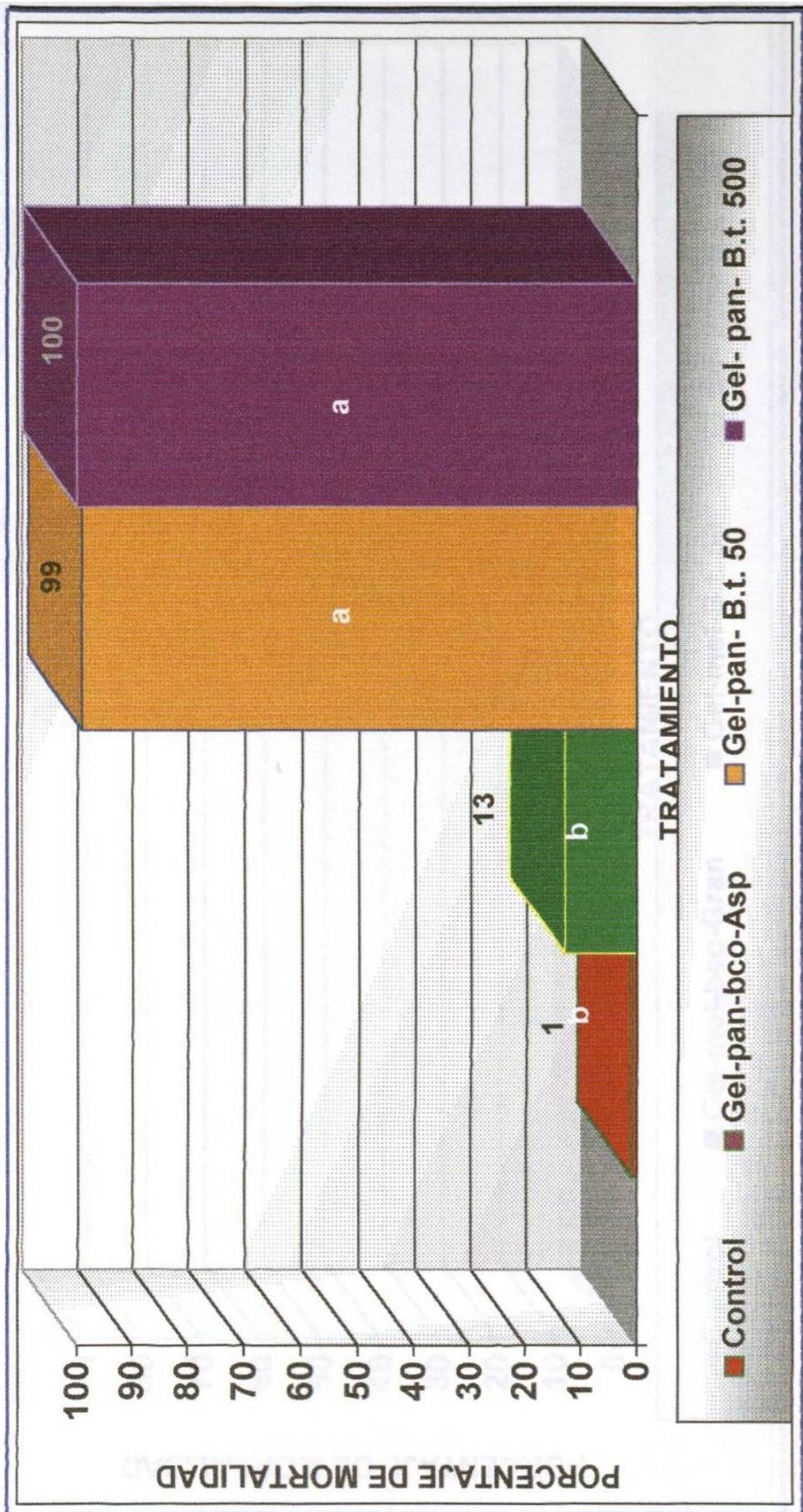
**Gráfica 16.- Evaluación de la actividad tóxica ocasionada por las formulaciones asperjables contra *D. saccharalis* a nivel laboratorio**



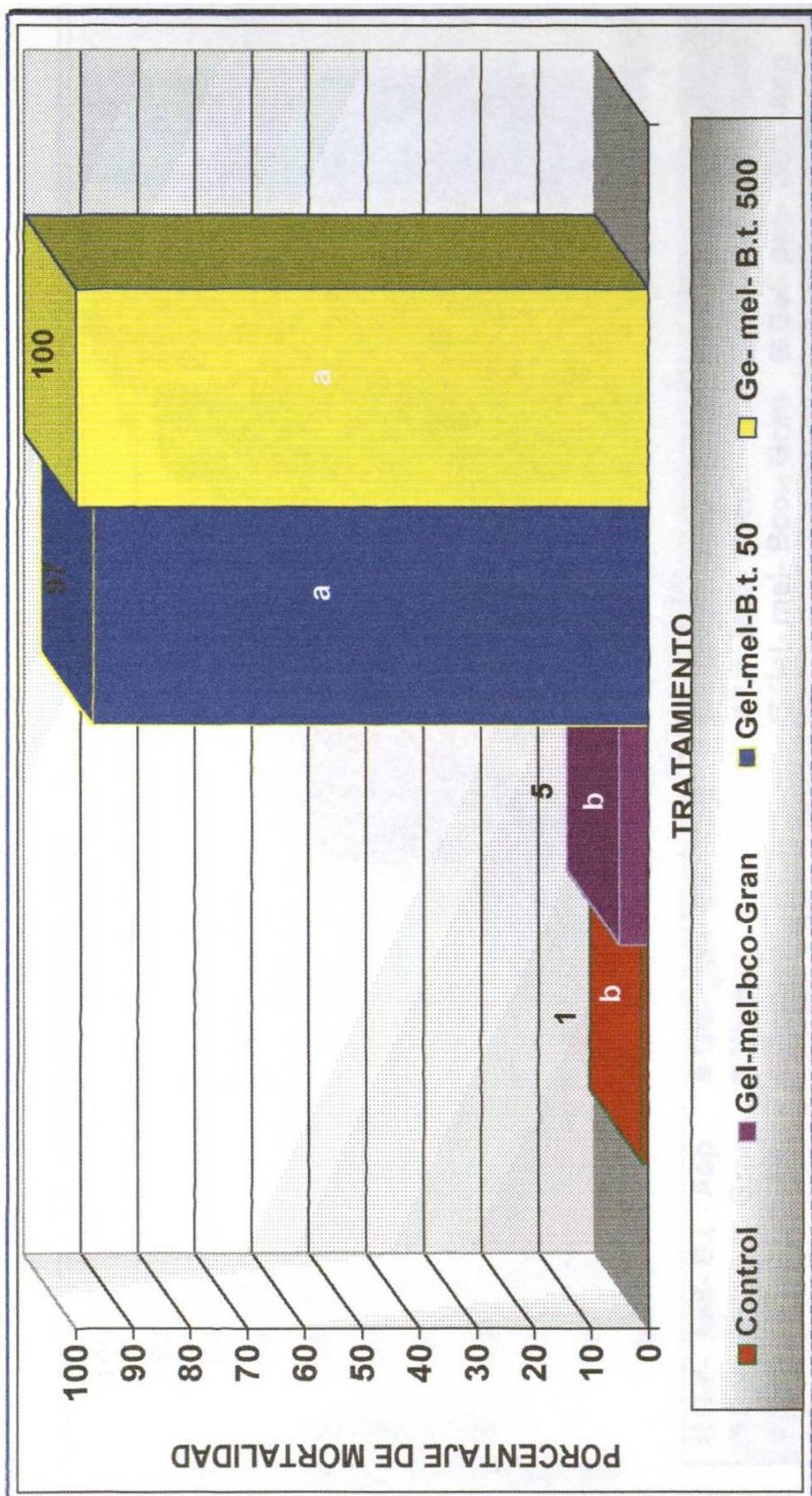
**Gráfica 17.- Evaluación de la actividad tóxica ocasionada por las formulaciones asperjables de *B. thuringiensis* desarrolladas y comerciales contra *D. saccharalis* a nivel laboratorio**



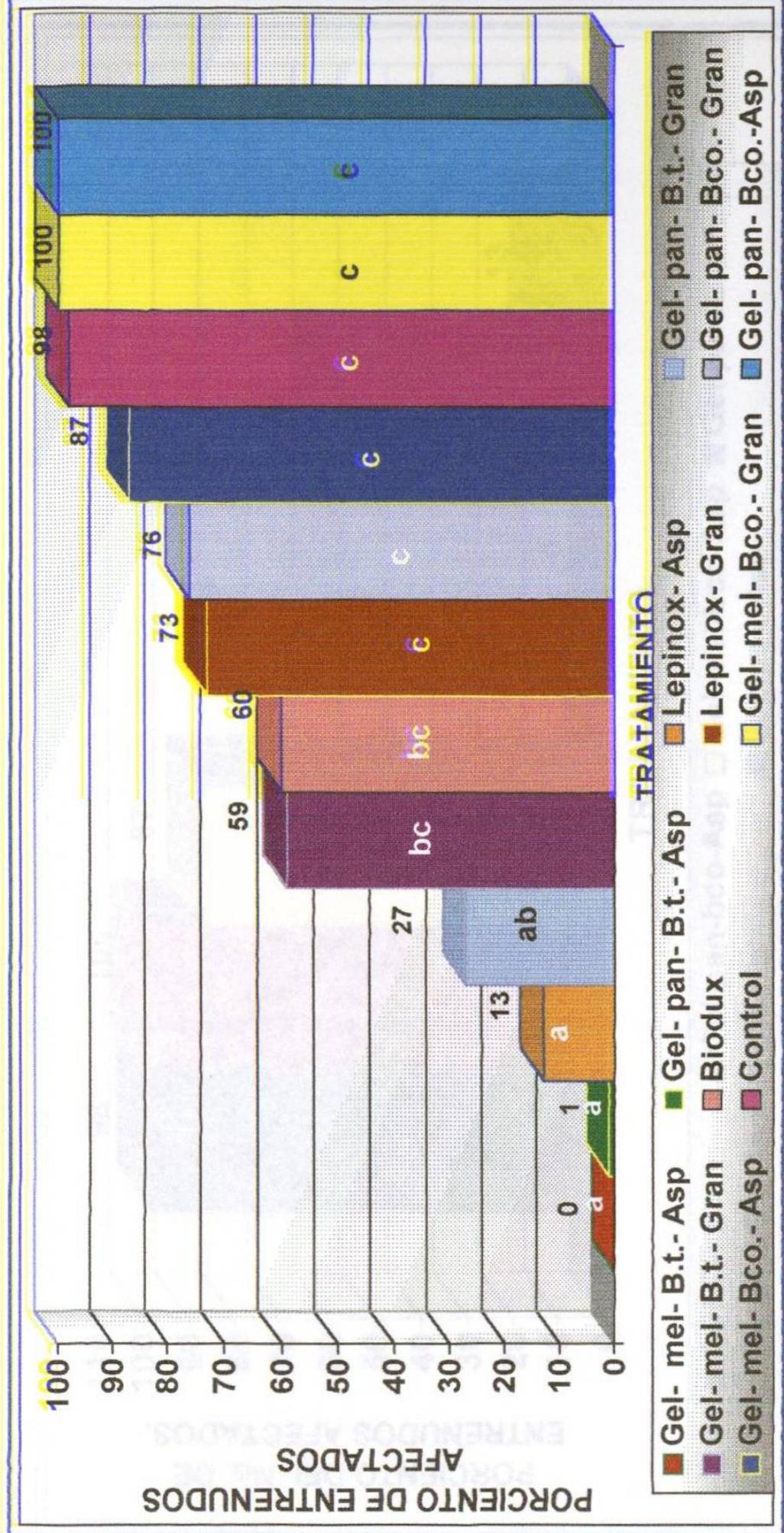
**Gráfica 18.- Evaluación de la actividad tóxica ocasionada por las formulaciones asperjables a partir de Gelatina panoja como soporte contra *D. saccharalis* a nivel laboratorio**



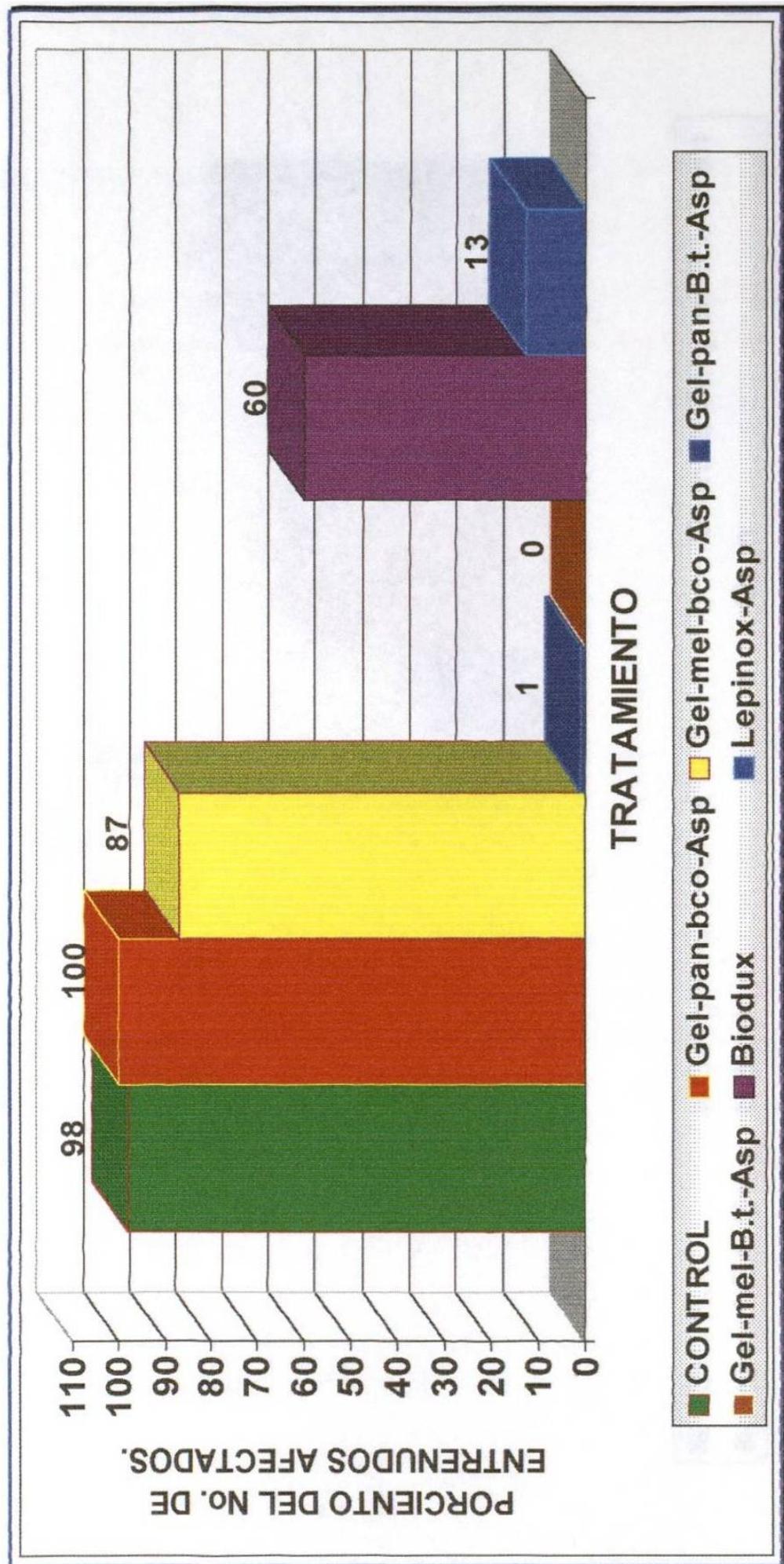
**Gráfica 19.- Evaluación de la actividad tóxica ocasionada por las formulaciones asperjables a partir de Gelatina melaza como soporte contra *D. saccharalis* a nivel laboratorio**



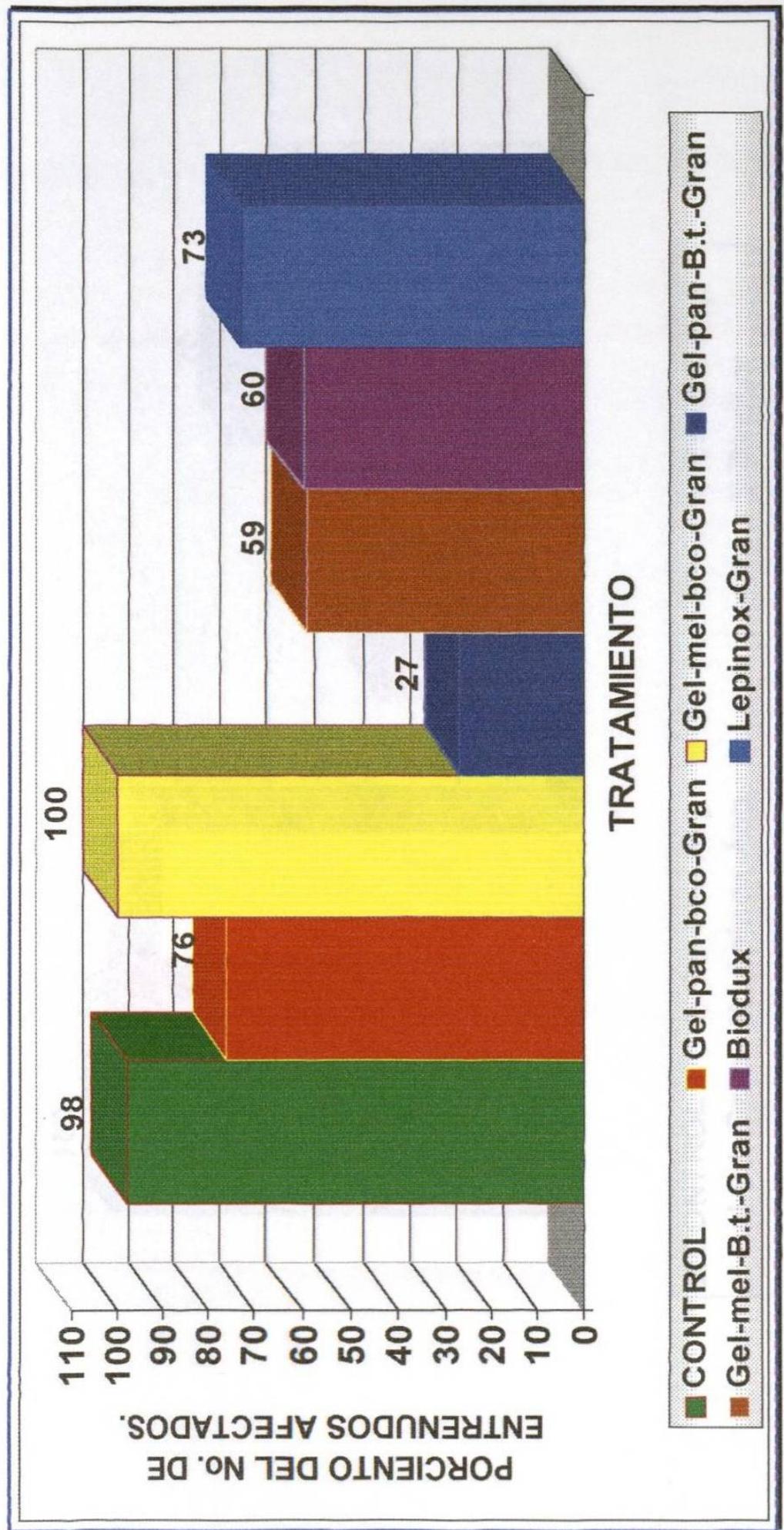
**Gráfica 20.- Evaluación de formulaciones elaboradas y comerciales contra *Diatraea saccharalis* a nivel invernadero.**



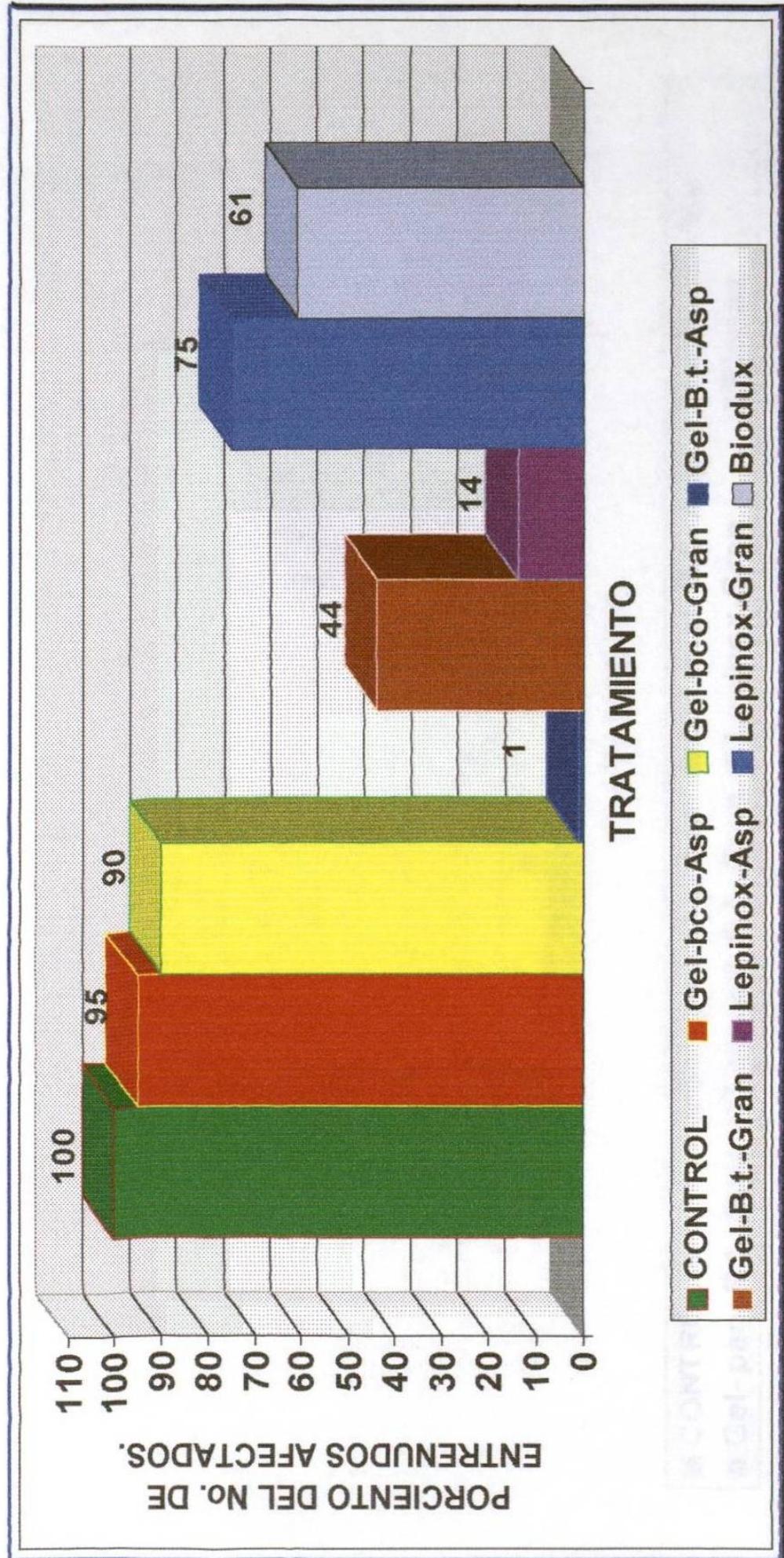
**Gráfica 21.- Evaluación de formulaciones asperjables contra *Diatraea saccharalis* a nivel invernadero.**



**Gráfica 22.- Evaluación de formulaciones granulares contra *Diatraea saccharalis* a nivel invernadero.**



**Gráfica 23.- Evaluación de formulaciones según el tipo de aplicación contra *Diatraea saccharalis* a nivel invernadero.**



**Gráfica 24.- Evaluación de la actividad tóxica de las formulaciones con ingrediente activo contra *Diatraea saccharalis* a nivel invernadero.**

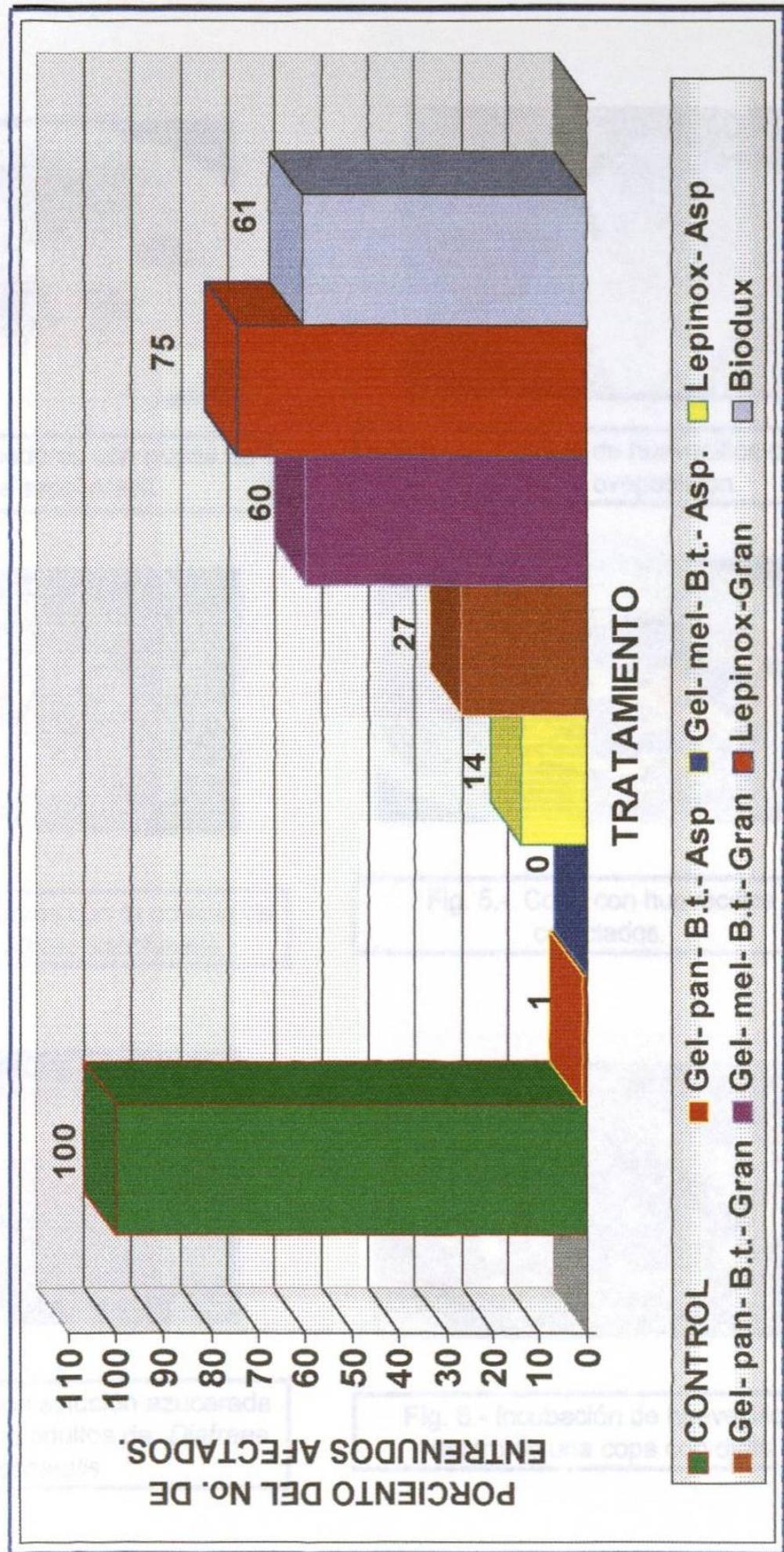




Fig. 1.- Contenedores con pupas de *Diatraea saccharalis*.



Fig. 4.- Colecta de huevecillos del soporte de ovoposición.



Fig. 2.- Contenedores con la colonia de adultos de *Diatraea saccharalis*.

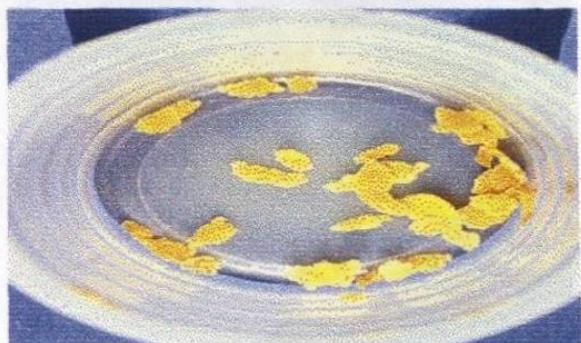


Fig. 5.- Copa con huevecillos colectados.

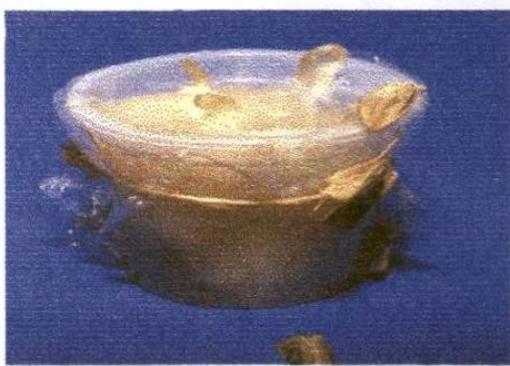


Fig. 3.- Copas con solución azucarada para alimentar los adultos de *Diatraea saccharalis*.



Fig. 6.- Incubación de huevecillos dentro de una copa con dieta



Fig. 7.- 2<sup>a</sup> Etapa de desarrollo de los huevecillos



Fig. 10.- Larvas de *D. saccharalis* dirigiéndose a alimentar.

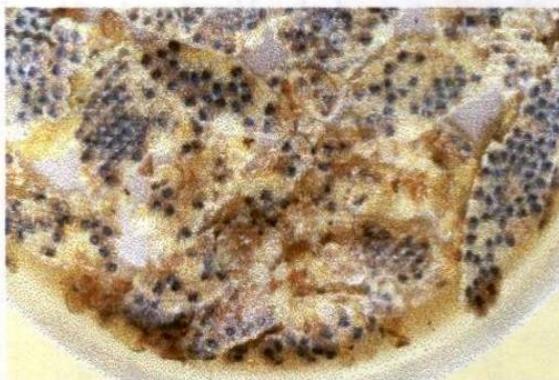


Fig.8.- 3<sup>a</sup> Etapa de desarrollo de los huevecillos o etapa de cabeza negra.



Fig. 11.- Formación de colonia de larvas.



Fig. 9.- Eclosión de los huevecillos



Fig. 12.- Inicio de la pupación de *Diatraea saccharalis*.