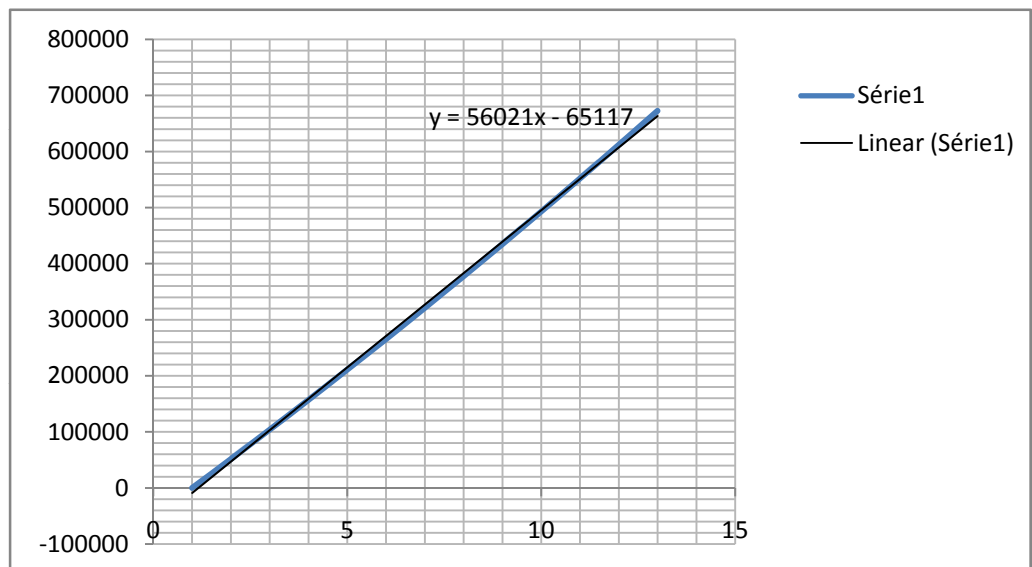


# DETERMINAÇÃO DA VIDA ÚTIL

ANO	t	QUANT.DIÁRIA (t/dia)	QUANT.ANUAL (t/ano)	QUANT.ANUAL ACUM.. (t/ano)
2009	ATERRO  ATUAL	135,0	49275,0	49275,0
2010		137,0	50019,1	99294,1
2011		139,1	50774,3	150068,4
2012	1	141,2	51541,0	51541,0
2013	2	143,3	52319,3	103860,3
2014	3	145,5	53109,3	156969,7
2015	4	147,7	53911,3	210880,9
2016	5	149,9	54725,3	265606,3
2017	6	152,2	55551,7	321158,0
2018	7	154,5	56390,5	377548,5
2019	8	156,8	57242,0	434790,5
2020	9	159,2	58106,4	492896,9
2021	10	161,6	58983,8	551880,6
2022	11	164,0	59874,4	611755,1
2023	12	166,5	60778,5	672533,6



CAPACIDADE DO ATERRO = 578385,0 t

$$578385,0 = 56435 t - 12541$$

$$t = 10,03 \text{ anos}$$

ENTRE 2021 E 2022.