ATIVIDADE – DEGRADAÇÃO DE MATERIAIS CERÂMICOS

1. Quais os principais fatores que degradam um material cerâmico?
2. Os materiais cerâmicos são mais resistentes à degradação por corrosão que outras classes de materiais? Justifique
3. Descreva sobre a influência dos fatores químicos na degradação de materiais cerâmicos cristalinos.
4. O vidro sofre corrosão? Exemplifique. Como aumentar a resistência a corrosão dos vidros?
5. Quais os fatores mecânicos que mais influenciam na degradação dos materiais cerâmicos?
6. Quais os principais métodos utilizados para combater a degradação em materiais cerâmicos?