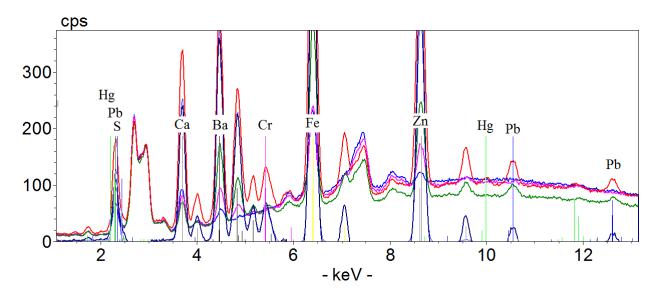
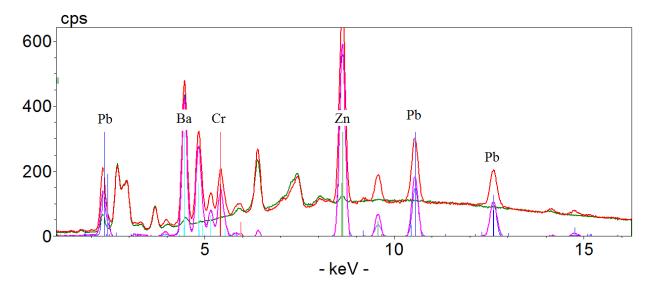
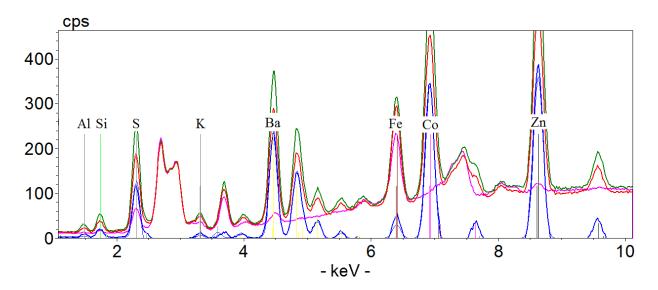
## MATERIAL SUPLEMENTAR



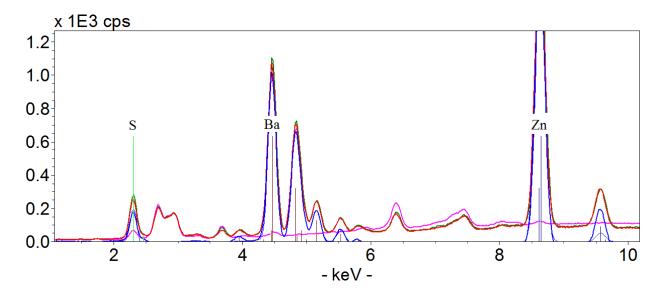
**Figura 1S.** Espectros XRF de áreas pigmentadas em cor marrom (traços verde, vermelho e rosa) e do suporte (papelão) sem pigmento (traço azul claro). No traço em azul escuro o espectro do suporte foi subtraído dos espectros das áreas pigmentadas



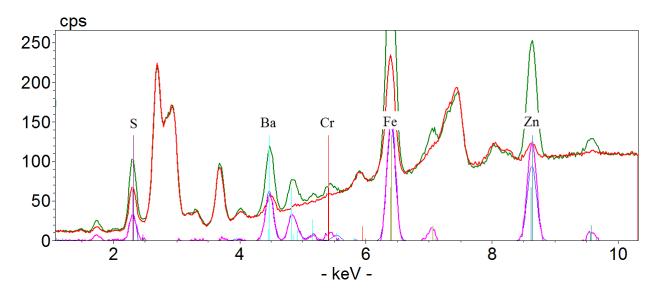
**Figura 2S.** Espectro de área pigmentada em cor amarela (traço vermelho) e do suporte (papelão) sem pigmento (traço verde). No traço em rosa o espectro do suporte foi subtraído do espectro da área pigmentada



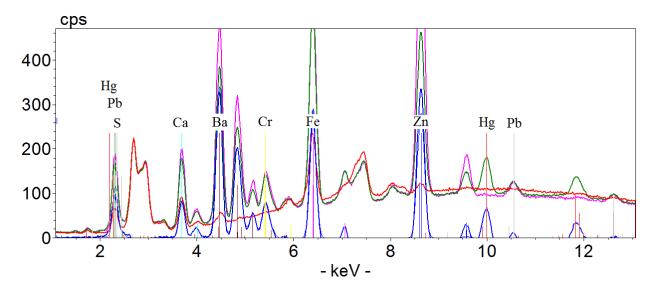
**Figura 3S.** Espectros de áreas pigmentadas em cor azul (traços verde e vermelho) e do suporte (papelão) sem pigmento (traço rosa). No traço em azul o espectro do suporte foi subtraído dos espectros das áreas pigmentadas



**Figura 4S.** Espectros de áreas pigmentadas em cor branca (traços verde e vermelho) e do suporte (papelão) sem pigmento (traço rosa). No traço em azul o espectro do suporte foi removido dos espectros das áreas pigmentadas



**Figura 5S.** Espectro de área pigmentada em cor preta (traço verde) e do suporte (papelão) sem pigmento (traço vermelho). No traço em rosa o espectro do suporte foi subtraído do espectro da área pigmentada



**Figura 6S.** Espectros de áreas pigmentadas em cor verde (traços verde e rosa) e do papel sem pigmento (traço vermelho). No traço em azul o espectro do suporte foi subtraído do espectro das áreas pigmentadas