

O processo de laminação possibilita a conformação de peças cerâmicas na forma de placas planas. Como processo de conformação, é uma alternativa ao processo de prensagem uni- e bi-axial e mesmo à extrusão, pois necessita uma quantidade consideravelmente menor de aditivos. Este trabalho apresenta os primeiros resultados obtidos com placas laminadas. Para tanto utilizou-se uma massa cerâmica de composição semelhante à utilizada para pisos cerâmicos. Os resultados são apresentados em função da microestrutura (densidade, porosidade, absorção de água) e da resistência mecânica a verde e após sinterização.