

| | |
|-------------------------|---|
| 1. Record Nr. | UNINA9910557413203321 |
| Autore | Castro Vinicius Gomes de |
| Titolo | Compósitos madeira-cimento : um produto sustentável para o Futuro |
| Pubbl/distr/stampa | SciELO Books - EdUFERSA, 2021 |
| ISBN | 9786587108612 |
| Descrizione fisica | 1 electronic resource (129 p.) |
| Soggetti | Materials science |
| Lingua di pubblicazione | Portoghese |
| Formato | Materiale a stampa |
| Livello bibliografico | Monografia |
| Sommario/riassunto | <p>Tijolo, concreto, aço, gesso, o que estes produtos tradicionais de construção possuem em comum? Todos continuam a emitir gás carbônico durante suas vidas úteis. A construção civil é hoje responsável por quase 40% do carbono na nossa atmosfera. Por isso é importante que os produtos que hoje usamos para construir sejam repensados. Compósitos madeira cimento é uma das alternativas promissoras neste sentido. Estes compósitos são formados pela mistura de partículas de madeira, que não só emitem baixo teor de gás carbônico em uso, mas também armazena o carbono durante seu processo de formação enquanto árvore, e cimento, material comum, aceito e de fácil acesso em todo o mundo. A combinação destes produtos geram um compósito com características positivas de ambas as partes, por exemplo, ao mesmo tempo que resistem ao ataque de fungos e cupins, por causa do cimento, são mais leves e elásticos, por causa da madeira. Porém ainda há desafios para a popularização deste material, sendo o principal deles a seletividade da espécie de madeira usada que pode interferir na pega do cimento. Assim, essa obra busca levantar o estado da arte dos estudos sobre esse material para servir de base e inspiração para o desenvolvimento de novas pesquisas e inovações tecnológicas.</p> |

| | |
|-------------------------|---|
| 2. Record Nr. | UNISALENT0991002225899707536 |
| Titolo | Potential theory : surveys and problems [e-book] : proceedings of a conference held in Prague, July 19-24, 1987 / edited by Josef Kral ... [et al.] |
| Pubbl/distr/stampa | Berlin : Springer, 1988 |
| ISBN | 9783540459521 |
| Descrizione fisica | 1 online resource (viii, 270 p.) |
| Collana | Lecture Notes in Mathematics, 0075-8434 ; 1344 |
| Classificazione | AMS 31-06 |
| Altri autori (Persone) | Kral, Josef |
| Disciplina | 515.96 |
| Soggetti | Mathematics Potential theory (Mathematics) |
| Lingua di pubblicazione | Inglese |
| Formato | Risorsa elettronica |
| Livello bibliografico | Monografia |