# 3.0 Aplicativo UNIP-MAP 2018

## 3.1 Versão 2017

Conforme o requisitado no 2°semestre, foi desenvolvido um aplicativo mobile para plataforma Android que seria utilizado no campus da UNIP Sorocaba, o app foi nomeado de UNIP-MAP, onde tinha como objetivo auxiliar os alunos a encontrar as salas dos cursos presentes na Universidade.

O aplicativo apresentava uma interface do usuário na qual desenvolvida em HTML e CSS.

Esta versão do app, continha quatro campos de preenchimento, que eram campus, curso, período e semestre, sendo três em drop-box e um em text-box, e quando preenchidos, era mostra a sala em que o curso escolhido estava, tudo somente em uma tela.

A primeira versão do UNIP-MAP foi desenvolvida em parceria em com grupos do 3° semestre, onde toda a parte de Webservice e banco de dados foram realizadas por estes grupos.

## 3.2 Versão 2018

A versão UNIP-MAP 2018 foi desenvolvido inteiramente pela M.I.J.H Systens, esta versão conta com algumas alterações, primeiramente na parte de layouts, que agora contara apenas com 3 campos de preenchimento sendo eles, curso, período e semestre todos em drop-box, e mais uma tela, esta que mostrará o resultado.

Agora, nesta versão o aplicativo conta com um banco de dados offline, que permitirá que o usuário, após realizar o download poderá usá-lo sem internet.

O projeto de 2018 também conta com um Webservice para a administração do campo, para administrar o banco de dados, fazendo alterações para atualizar o app.