



04 PLANTA SUBSOLO 01
esc: 1:125
A=886m²

LEGENDA
 [Symbol] COBRUDO DE CONCRETO
 [Symbol] TAVEL DE VERDE VAZADO



05 PLANTA SUBSOLO 02
esc: 1:125
A=952m²

QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES DE MATERIAIS

OPIS
 01 - BLOCO DE CIMENTO "PORTLAND" NAT
 02 - BLOCO DE CIMENTO "PORTLAND" COM CENIZAS
 03 - CIMENTO PORTLAND "PORTLAND" NAT - COM CENIZAS
 04 - CIMENTO PORTLAND "PORTLAND" COM CENIZAS
 05 - CIMENTO PORTLAND "PORTLAND" NAT - COM CENIZAS
 06 - CIMENTO PORTLAND "PORTLAND" COM CENIZAS
 07 - CIMENTO PORTLAND "PORTLAND" NAT - COM CENIZAS
 08 - CIMENTO PORTLAND "PORTLAND" COM CENIZAS
 09 - CIMENTO PORTLAND "PORTLAND" NAT - COM CENIZAS
 10 - CIMENTO PORTLAND "PORTLAND" COM CENIZAS

PAREDES
 01 - PAREDE ALVENARIA DE CIMENTO "MARECA" SEM REFORÇO
 02 - PAREDE ALVENARIA DE CIMENTO "MARECA" COM REFORÇO
 03 - PAREDE ALVENARIA DE CIMENTO "MARECA" SEM REFORÇO
 04 - PAREDE ALVENARIA DE CIMENTO "MARECA" COM REFORÇO
 05 - PAREDE ALVENARIA DE CIMENTO "MARECA" SEM REFORÇO
 06 - PAREDE ALVENARIA DE CIMENTO "MARECA" COM REFORÇO
 07 - PAREDE ALVENARIA DE CIMENTO "MARECA" SEM REFORÇO
 08 - PAREDE ALVENARIA DE CIMENTO "MARECA" COM REFORÇO
 09 - PAREDE ALVENARIA DE CIMENTO "MARECA" SEM REFORÇO
 10 - PAREDE ALVENARIA DE CIMENTO "MARECA" COM REFORÇO

TELHOS
 01 - TELHADO DE CIMENTO PORTLAND
 02 - TELHADO DE CIMENTO PORTLAND
 03 - TELHADO DE CIMENTO PORTLAND
 04 - TELHADO DE CIMENTO PORTLAND
 05 - TELHADO DE CIMENTO PORTLAND
 06 - TELHADO DE CIMENTO PORTLAND
 07 - TELHADO DE CIMENTO PORTLAND
 08 - TELHADO DE CIMENTO PORTLAND
 09 - TELHADO DE CIMENTO PORTLAND
 10 - TELHADO DE CIMENTO PORTLAND

PORTAS
 01 - PORTA ALUMINIO
 02 - PORTA ALUMINIO
 03 - PORTA ALUMINIO
 04 - PORTA ALUMINIO
 05 - PORTA ALUMINIO
 06 - PORTA ALUMINIO
 07 - PORTA ALUMINIO
 08 - PORTA ALUMINIO
 09 - PORTA ALUMINIO
 10 - PORTA ALUMINIO

JANELAS
 01 - JANELA ALUMINIO
 02 - JANELA ALUMINIO
 03 - JANELA ALUMINIO
 04 - JANELA ALUMINIO
 05 - JANELA ALUMINIO
 06 - JANELA ALUMINIO
 07 - JANELA ALUMINIO
 08 - JANELA ALUMINIO
 09 - JANELA ALUMINIO
 10 - JANELA ALUMINIO

PORTAS	DIMENSÕES (cm)	ACIONAMENTO	MATERIAL/ACABAMENTO
P01	80x210	ABRIR	ALUMINIO ACIL PINTURA AMARELO SOL
P02	80x210	ABRIR	ALUMINIO ACIL PINTURA AMARELO SOL
P03	80x210	CORRER	ALUMINIO ACIL PINTURA AMARELO SOL
P04	90x210	PIVOTANTE	ALUMINIO-HIBRIDO ESTRUTURA ALUMINIO NATURAL ISOLAMENTO TRANSPARENTE
P05	160x210	2 FOLHAS ABRIR	ALUMINIO-HIBRIDO ESTRUTURA ALUMINIO NATURAL ISOLAMENTO TRANSPARENTE
P06	250x230	2 FOLHAS ABRIR	ALUMINIO-HIBRIDO ESTRUTURA ALUMINIO NATURAL ISOLAMENTO TRANSPARENTE
P07	330x230	2 FOLHAS CORRER	ALUMINIO-HIBRIDO ESTRUTURA ALUMINIO NATURAL ISOLAMENTO TRANSPARENTE
P08	330x280	CAMARAO	ALUMINIO-HIBRIDO ESTRUTURA ALUMINIO NATURAL ISOLAMENTO TRANSPARENTE
P09	90x210	ABRIR	ALUMINIO NATURAL

JANELAS	DIMENSÕES (cm)	ACIONAMENTO	MATERIAL/ACABAMENTO
J01	106x1575	MAXIM AR	ALUMINIO-HIBRIDO ESTRUTURA ALUMINIO NATURAL ISOLAMENTO TRANSPARENTE
J02	88x1575	MAXIM AR	ALUMINIO-HIBRIDO ESTRUTURA ALUMINIO NATURAL ISOLAMENTO TRANSPARENTE
J03	400x1575/20	MAXIM AR	ALUMINIO-HIBRIDO ESTRUTURA ALUMINIO NATURAL ISOLAMENTO TRANSPARENTE
J04	166x1575/20	MAXIM AR	ALUMINIO-HIBRIDO ESTRUTURA ALUMINIO NATURAL ISOLAMENTO TRANSPARENTE
J05	84x1575/20	MAXIM AR	ALUMINIO-HIBRIDO ESTRUTURA ALUMINIO NATURAL ISOLAMENTO TRANSPARENTE
J06	630x280/40	FIXO	ALUMINIO-HIBRIDO ESTRUTURA ALUMINIO NATURAL ISOLAMENTO TRANSPARENTE
J07	180x40/170	FIXO	TAJÓ DE VERDE VAZADO
J08	360x40/170	FIXO	TAJÓ DE VERDE VAZADO
J09	300x60/90	FIXO	TAJÓ DE VERDE VAZADO

CENTRO UNIVERSITÁRIO DO SUL DE MINAS UNIS-MG

CURSO: ARQUITETURA E URBANISMO TURMA: 4º_NOTURNO-2014

DISCIPLINA: TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO - TCC

ORIENTADOR: EDUARDO AUGUSTO CAMPOS

ASSUNTO: ANTEPROJETO - ESPAÇO CRIAR PLANTA SUBSOLO I E II

ALUNO: BRENNIO CAIRO ALVES COSTA

UNID: CM

DATA: 07/12/2018

ESCALA: 02/06

INDICADAS

RESERVA DE DIREITO AUTENTAL, NÃO PODE SER AUTORIZADA A REPRODUÇÃO DO AUTOR (LEI FEDERAL Nº 9.610 / 96) NÃO PODER REPRODUZIR SOB A PENALIDADE DE MULTA EM R\$ 4.000,00 - DECRETO Nº 7.246/2010