



Relação do aço

ACO	N	DIA	Q	UNIT	C.TOTAL
CABO	1	10	802	100	78205
CABO	2	10	802	100	78205
CABO	3	10	802	100	78205
CABO	4	10	802	100	78205
CABO	5	10	802	100	78205
CABO	6	10	802	100	78205
CABO	7	10	802	100	78205
CABO	8	10	802	100	78205
CABO	9	10	802	100	78205
CABO	10	10	802	100	78205
CABO	11	10	802	100	78205
CABO	12	10	802	100	78205
CABO	13	10	802	100	78205
CABO	14	10	802	100	78205
CABO	15	10	802	100	78205

Resumo do aço

ACO	DIA	C.TOTAL	PESO T. (KG)
CABO	10	802	78205
CABO	10	802	78205
CABO	10	802	78205
CABO	10	802	78205
CABO	10	802	78205
CABO	10	802	78205
CABO	10	802	78205
CABO	10	802	78205
CABO	10	802	78205
CABO	10	802	78205
CABO	10	802	78205
CABO	10	802	78205
CABO	10	802	78205
CABO	10	802	78205
CABO	10	802	78205

Vol. de concreto (m³) = 8,37 m³
Área de forma (m²) = 82,02 m²

	CLIENTE	UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL	
	TÍTULO	LABORATÓRIOS DIDÁTICOS E SALAS DE AULA - ENGENHARIA DE ALIMENTOS	
LOCAL	Rod.Aquidauana - UEMS Km. 12 Aquidauana - MS	PROJETO	ESTRUTURAL
AUTOR DO PROJETO	WAGNER LUIZ MANARA - CREA 27.190/D	PROPRIETÁRIO	UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL CNPJ : 86.891.363/0001-80
RESPONSÁVEL TÉCNICO		REFERÊNCIA	PROJETO: LABORATÓRIOS E SALAS DE AULAS ENGENHARIA DE ALIMENTOS - ARMADURA DE PILARES
ESCALA:	INDICADAS	UNIDADE:	METRO
ARQUIVO:	AQU_CPOS-AGRO-_-ARQ-PE-_-R01	DATA:	31/08/2019
DESENHO:	TIAGO	REVISÃO:	ROO
FOLHA Nº / AP	ARQ-AP		3 / 8