



Planta de vigotas pré-moldadas
escala 1:100

Relatório do aço			
ACO	TIPO	QUANT	C TOTAL
Resumo do aço			
ACO	TIPO	QUANT	C TOTAL
Resumo do aço			
ACO	TIPO	QUANT	C TOTAL

Características do Projeto		5 - OS VENTOS INCIDENTES NAS FACES X (NP) E Y (O) , RESPECTIVAMENTE, NÃO OCORREM SIMULTANEAMENTE.		LEGENDA DA PLANTA DE LOCAÇÃO		   	PROJETO ESTRUTURAL		
1 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - PLANOS E VIGAS: 3,0 cm				A ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES			18		
2 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - LAJES E ESCADAS: 3,0 cm				1 ORIENTAÇÃO DOS EIXOS DOS PILARES			01/2024		
3 - COBRIMENTO DAS ARMADURAS - FUNDAÇÃO: 4,5 cm									
4- PREVER LASTRO DE CONCRETO MACIO (5 cm) SOB AS ESTRUTURAS EM CONCRETO.									
NOTAS 1 : DURABILIDADE		NOTAS 2 : NORMAS		NOTAS 3 : GERAIS					
1 - CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: II		- NBR 06118 - 2023 - Projeto de Estruturas de Concreto armado		1 - Dimensões em Centímetros e Níveis em metros		CONTRATADO: Edu Horta Junior Rua Brasília, nº 385 Jardim América, Jd. América Bairro: Jd. América, Jd. América Cidade: Jd. América, Jd. América UF: Jd. América, Jd. América CEP: Jd. América, Jd. América E-mail: eduhortajunior@gmail.com		CLIENTE: SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA E SAÚDE GERAL - MINISTÉRIO DA SAÚDE	   
- CLASSE DE ELASTICIDADE > 35,42 GPa		- NBR 06120 - 2019 - Cargas para o Cálculo de Estruturas de edificações - Procedimento		2 - Conferir as dimensões das armaduras antes do concretagem.		ENGENHEIRO CREA: 1597740		01/2024	
A/C < 0,4		- NBR 06123 - 2023 - Forças Devidas ao Vento em Edificações		3 - A Responsabilidade pelo dimensionamento do projeto é do Engº resp. Técnico.		UNIDADE: (BENEFÍCIO NEGADO)			
A 50A e CA 60B				4 - Aconselhamos medição de corpos de prova para cada contrinção betoneira.		REFERÊNCIA: (TÍTULOS)			
NETO CLASSE > 30 MPa				5 - Respeitar as prazos mínimos para retirada de formas e escoramentos.					
				6 - Colar sempre concreto após endurecido, com madeira e lã mineral.					
				7 - Toda e qualquer alteração no respectivo projeto, o Calculista deverá					



PROJETO ESTRUTURAL

PROJETO ESTRUTURAL		CONTRATADO: Fábio Henrique Moraes	CLIENTE: SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE	18
Desenhado por: Rita Braglia, V. 066 Bento Gonçalves, MG		DESENHADO POR: RITA BRAGLIA, V. 066 BENTO GONÇALVES, MG		01/2024
Desenhado por: Rita Braglia, V. 066 Bento Gonçalves, MG		DESENHADO POR: RITA BRAGLIA, V. 066 BENTO GONÇALVES, MG		01/2024
Desenhado por: Rita Braglia, V. 066 Bento Gonçalves, MG		DESENHADO POR: RITA BRAGLIA, V. 066 BENTO GONÇALVES, MG		01/2024
Desenhado por: Rita Braglia, V. 066 Bento Gonçalves, MG		DESENHADO POR: RITA BRAGLIA, V. 066 BENTO GONÇALVES, MG		01/2024



IPURBOFI202500026