



OFÍCIO Nº 134/2025/PREUNI/UFJ
Processo nº 23854.003167/2025-43

Jataí, 10 de outubro de 2025.

Prezado Senhor
Carlos Augusto Cardoso Lima
Representante Legal
Carplan Engenharia e Projetos Ltda
Av. Raul Lopes, N.º 880, Jóquei, Sala 615
CEP: 64.048-065, Teresina - PI

Assunto: Especificação técnica do concreto para execução das vigas baldrame

Prezado Senhor,

Durante a análise técnica da **planilha orçamentária contratual**, referente à etapa **5.2 - VIGA BALDRAME**, verificou-se que o insumo previsto para execução do elemento estrutural é o **“Concreto Usinado Bombeado FCK=30MPa, inclusive lançamento e adensamento”**, conforme item **5.2.9 - Código SINAPI 74138/004 (Composição FUES - Fundações e Estruturas)**.

Ressaltamos que essa especificação é obrigatória para atender ao desempenho e à durabilidade exigidos em projeto, devendo o fornecimento, lançamento e adensamento do concreto ser realizados **exclusivamente com concreto usinado bombeável classe C30 (FCK 30MPa)**, conforme **NBR 8953 - Concreto para fins estruturais**.

Dessa forma, **não é permitido o uso de concreto misturado em obra (feito in loco)** ou de resistência inferior à indicada na planilha contratual e no memorial descritivo.

5.2		VIGA BALDRAME				69.135,62	2,15	
							%	
5.2.9	74138/004 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	20,5	642,66	771,19	15.809,39	0,49
							%	

								15.809,39	
5.2.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	74138/004 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	642,66	642,66		
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	28,79	17,27		
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	28,68	17,20		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6000000	29,04	17,42		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6000000	20,31	32,49		
Insumo	00001525 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,0500000	531,49	558,06		
Insumo	00010485 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO 2HP MONOFASICO QUALQUER DIAM C/ MANGOTE	Equipamento	H	0,3000000	0,76	0,22		
				MO sem LS =>	29,78	LS =>	34,37	MO com LS =>	64,15
				Valor do BDI =>	128,53			Valor com BDI =>	771,19
					Quant. =>	20,5000000	Preço Total =>	15.809,39	

Atenciosamente

Claudinei Alves de Ávila
Eng. Civil/Fiscal/SEINFRA/UFJ
CREA: 1001599292/D-GO
PORTARIA Nº 261/2025



Documento assinado eletronicamente por **CLAUDINEI ALVES DE AVILA, Fiscal de Contrato**, em 10/10/2025, às 16:42, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufj.edu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **0493317** e o código CRC **F4BF723D**.

Rodovia BR 364, Km 192, nº 3800, - Bairro Setor Industrial - Telefone: CEP 75801-615 Jataí/GO - <https://portalufj.jatai.ufg.br/> protocolo@ufj.edu.br

