



Certificado de Resistência à Compressão do Concreto
(NBR - 5738/2008 e NBR - 5739/2007)

Período: 18/08/2017 a 18/08/2017

Cliente: METALVIX ENGENHARIA E CON
Obra: OBRA VALE: SALAS ELETRICAS SC17/30
Endereço: COMP. TUBARAO VALE - CANT. METALVIX / O.

Contrato

AC7282

Certificado N°

063284

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:14888

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
40,0	CPIII-40 RS	120+/-20	RADIER	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi	0,1		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000001076	2	RADIER	18/08/17	25/08/17	07	130	27,9
				15/09/17	28		0,0
000001079	2	RADIER	18/08/17	25/08/17	07	150	30,9
				15/09/17	28		0,0
000001081	2	RADIER	18/08/17	25/08/17	07	140	29,1
				15/09/17	28		0,0
000001091	2	RADIER	18/08/17	25/08/17	07	130	31,0
				15/09/17	28		0,0
000001096	2	RADIER	18/08/17	25/08/17	07	130	30,4
				15/09/17	28		0,0

*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: Amostras de concreto coletadas na central dosadora para controle da qualidade do concreto. Os resultados acima se referem exclusivamente ao concreto coletado na central dosadora.

*Adota-se como valor do exemplar o maior dos valores obtidos em cada amostra - NBR12655 - 1MPa = 10,197 kgf/cm² RUPTURA TIPO "E" CISALHADA
CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)33951777
RUA DASTRO LUIZ ROSSI 449 - BAIRRO FATIMA - SERRA - ES
CGC 27.364.421/0003-10 laboratorio@concrevit.com.br

Eng.º Evaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

11/09/2017