

TABELA 04.03

EQUIPAMENTOS E ESPESSURAS MÁXIMAS SOLTAS PARA COMPACTAÇÃO OU ADENSAMENTO

TIPO DE SOLO		ATERROS E REATERROS EM ÁREAS ABERTAS		REATERROS DE VALAS		ATERROS E REATERROS JUNTO A PAREDES E ESTRUTURAS	
		Espessura Camada (cm)	Equipamento Indicado	Espessura Camada (cm)	Equipamento Indicado	Espessura Camada (cm)	Equipamento Indicado
1ª Categoria	Pedregulhos	30	Rolo Vibratório Liso	15	Placa Vibratória/Soquete Manual	15	Placa Vibratória/Soquete Manual
	- Material Britado de Graduação Aberta	30	Rolo Vibratório Liso	20	Placa Vibratória	20	Régua Vibratória/Placa Vibratória
	- Material Britado de Graduação Fechada	25	Rolo Vibratório Liso ou Rolo Pneumático	15	Placa Vibratória	15	Placa Vibratória
	Areias Secas	100	Rolo Vibratório Liso	15	Placa/Régua Vibratória	15	Placa/Régua Vibratória
	Areias Úmidas	30	Rolo Vibratório Liso ou Rolo Pneumático	15	Placa/Régua Vibratória/Soquete Manual	15	Placa/Régua Vibratória/Soquete Manual
	Areias Saturadas	50	Carreamento Hídrico	50	Placa Vibratória/Vibrador Imersão	50	Placa Vibratória/Vibrador Imersão
	Silte	25	Rolo Vibratório "Pata Chata"		Não Utilizado		Não Utilizado
	Argila	20	Rolo Vibratório "Pata Chata" ou Rolo "Pé de Carneiro" Estático	15	Soquete/"Sapo Mecânico" ou Placa Vibratória	15	Soquete/"Sapo Mecânico" ou Placa Vibratória
	Terra (areia+silte+argila)	25	Rolo Vibratório "Pata Chata" ou Rolo "Pé de Carneiro" Estático	15	Soquete/"Sapo Mecânico" ou Placa Vibratória	15	Soquete/"Sapo Mecânico" ou Placa Vibratória
	Moledo	20	Rolo Vibratório "Pata Chata" ou Rolo "Pé de Carneiro" Estático	15	Soquete/"Sapo Mecânico" ou Placa Vibratória	15	Soquete/"Sapo Mecânico" ou Placa Vibratória
2ª Categoria	Arenito	20	Rolo Vibratório "Pata Chata"	-	Não Utilizado	15	Placa Vibratória
	Calcáreo	20	Rolo Vibratório "Pata Chata"	-	Não Utilizado	15	Placa Vibratória
3ª Categoria	- Blocos de Pedra Basáltica ou Grau de diversos tamanhos	50	Rolo Rebocável tipo Grelha ou Trator de Esteira Pesado	-	Não Utilizado	-	Não Utilizado