



NOTAS:

1. CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO E DE CÁLCULO;
2. COTAS EM MILÍMETROS – ANTES DE EXECUTAR CONFERIR AS MEDIDAS NO LOCAL;
3. USAR ELÉTRICOS E – 7018 - AWS A-5.5 PARA AS ÁREAS DE AÇO / DIMENSÕES NÓRMAS;
4. A MASSA LINEAR DOS MATERIAIS UTILIZADOS FORMA BASEADOS EM CATÁLOGOS COMERCIAIS PODENDO OCORREREM DIFERENÇAS FORTUITAS;
5. NORMAS CONCORDADAS:

ANS/AS-4 1-1/82 – NORMA PARA SOLDAS COM ELÉTRODO REVESTIDO/ARCO VOLTAJO

ABNT 5902/5821 – NORMA PARA CHAPAS DE AÇO DE MÁXIMA LARGURA E ALTA RESISTÊNCIA

ABNT 5903/5822 – NORMA PARA CHAPAS DE AÇO DE MÁXIMA LARGURA PARA SOLO ESTRUTURAIS

ABNT 6120 – NORMA PARA CHAPAS PARA CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDPÁCIDAS

ABNT 6648 – NORMA PARA AÇO DE OBRAS DE AÇO CASCO PARA USO ESTRUTURAL

ABNT 6650 – NORMA PARA CHAPAS PARA A FIO PARA USO ESTRUTURAL

ABNT 6651 – NORMA PARA AÇO E OBRAS DE AÇO LAMINADOS PARA USO ESTRUTURAL

ABNT 6800 – PROJETO E DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURAS DE AÇO DE EDIFÍCIOS

ABNT 6801 – PROJETO E DIMENSIONAMENTO DE ESTRUTURAS DE AÇO COMPOSTAS

PER PERIS

ABNT 14323 – EXATIDÃO DE ESTRUTURAS DE AÇO DE EDIFÍCIOS EM SITUAÇÃO DE REVENDO

REQUISITOS E OBSERVAÇÕES

As tabelas seguintes, de acordo com o dimensionamento de estruturas de aço, apresentam as principais especificações para a fabricação e montagem de estruturas de aço.

METÓDO DE REPRESENTAÇÃO DE SOLDAS

Conforme a Tabela 2 de ABNT/AS 62-418, as siglas de aço utilizadas neste projeto, basearam-se no seguinte sistema de nomenclatura:

Referências

1. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

2. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

3. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

4. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

5. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

6. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

7. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

8. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

9. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

10. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

11. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

12. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

13. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

14. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

15. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

16. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

17. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

18. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

19. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

20. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

21. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

22. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

23. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

24. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

25. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

26. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

27. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

28. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

29. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

30. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

31. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

32. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

33. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

34. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

35. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

36. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

37. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

38. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

39. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

40. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

41. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

42. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

43. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

44. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

45. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

46. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

47. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

48. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

49. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

50. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

51. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

52. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

53. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

54. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

55. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

56. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

57. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

58. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

59. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

60. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

61. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

62. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

63. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

64. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

65. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

66. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

67. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

68. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

69. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

70. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

71. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

72. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

73. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

74. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

75. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

76. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

77. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

78. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

79. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

80. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

81. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

82. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

83. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

84. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

85. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

86. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

87. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

88. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

89. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

90. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

91. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

92. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

93. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

94. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

95. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

96. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

97. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

98. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

99. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

100. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

101. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

102. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

103. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

104. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

105. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

106. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

107. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

108. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

109. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

110. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

111. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

112. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

113. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

114. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

115. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

116. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

117. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

118. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

119. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

120. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

121. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

122. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

123. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

124. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

125. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

126. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

127. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

128. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

129. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

130. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

131. Norma ABNT/AS 62-418, 2 e 4

132. Norma ABNT/AS 62-418,

1 03/2023 NISSARD DO PROJETO EXECUTIVO			
Rev.: Data: Descrição:			
Nome Empresa:		Empresa Contratada:	
TCRE ENGENHARIA LTDA			
Responsável Técnico:			
REINALDO W. MORAES / CREA-SP 5063380/0301			
Identificação:			
AEROPORTO DE MARICÁ			
Projeto:			
AEROPORTO - (HANGAR 05 - 60m)			
Título:			
PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURAS METÁLICAS - ELEVAÇÕES			
Disciplinas:			
ESTR. METÁLICAS	Etapa:	PROJETO PRÉ-EXECUTIVO	