

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE MATO GROSSO - SEDUC/MT						
OBRA: ESCOLA ESTADUAL 10 DE DEZEMBRO						
ENDEREÇO: LOTEAMENTO SÃO MARCOS, LOTE 03, QUADRA 16, PEDRA PRETA-MT						
LEVANTAMENTO QUANTITATIVO - QUADRA POLIESPORTIVA						
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG.ª CIVIL ANNE ANDRADE - CREA MT 053.089						
OBJETO: CONSTRUÇÃO ESCOLAR						

Tabela resumo - PERFIS						
Material		Série	Perfil	Comprimento	Peso	Superfície
Tipo	Designação			(m)	(kg)	(m²)
Aço Dobrado	A36	U	50x25 #3.00 mm	389,1	861,3	75,5
			150x50 #3.75 mm	554,1	3.948,9	272,9
		Perfil Cartola	Cr 100x100x20 #2.00 mm	1.021,2	5.322,9	682,2
		U enrijecido	100x50x17 #2.00 mm	101,6	359,1	46,3
		Cantoneira abas idênticas	50x50 #2.00 mm	996,9	1.533,8	199,4
			70x70 #5.00 mm	6,4	33,1	1,7
Aço Laminado	CA-25	Barra redonda lisa	Ø 12 mm	385,4	383,3	15,4
	A36	Barra chata	1/8"x1.1/2"	351,0	333,5	26,75
				TOTAL	12.775,8	1.320,1

CHAPAS - PERFIS						
Material	Elementos	Espessura (mm)	Quantidade (un)	Dimensão (mm x mm)	Peso (kg)	Superfície (m²)
A-36 250Mpa	Placa de ligação	3	60	Retangular 120x150	25,40	2,26
A-36 250Mpa	Enrijecedor	5	256	Triangular 45x45	11,52	1,60
A-36 250Mpa	Placa de ligação	5	128	Retangular 50x130	33,47	1,83
A-36 250Mpa	Enrijecedor	6,4	12	Trapezoidal 550x75	21,50	0,95
A-36 250Mpa	Placa base	12	14	Retangular 500x300	197,80	4,47
A-36 250Mpa	Placa base	12	6	Retangular 550x350	108,80	2,44
				TOTAL	398,5	13,5

CONECTORES - PERFIS		
Material	Especificação	Quantidade (un)
Parafuso	ASTM A307 Ø1/2"	128
Barra roscada	Barra roscada Ø1/2" (1m)	98
Porca	Porca Ø1/2"	392
Arruela	Arruela Ø1/2"	260

CHAPAS - PLACAS						
Material	Elementos	Espessura (mm)	Quantidade (un)	Dimensão (mm x mm)	Peso (kg)	Superfície (m²)
A-36 250Mpa	Placa de ligação	3	60	Retangular 120x150	25,40	2,26
A-36 250Mpa	Enrijecedor	5	256	Triangular 45x45	11,52	1,60
A-36 250Mpa	Placa de ligação	5	128	Retangular 50x130	33,47	1,83
A-36 250Mpa	Enrijecedor	6,4	12	Trapezoidal 550x75	21,50	0,95
A-36 250Mpa	Placa base	12	14	Retangular 500x300	197,80	4,47
A-36 250Mpa	Placa base	12	6	Retangular 550x350	108,80	2,44
				TOTAL	398,49	13,55

CONECTORES - PLACAS		
Material	Especificação	Quantidade (un)
Parafuso	ASTM A307 Ø1/2"	128
Barra roscada	Barra roscada Ø1/2" (1m)	98

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE MATO GROSSO - SEDUC/MT						
OBRA: ESCOLA ESTADUAL 10 DE DEZEMBRO						
ENDEREÇO: LOTEAMENTO SÃO MARCOS, LOTE 03, QUADRA 16, PEDRA PRETA-MT						
LEVANTAMENTO QUANTITATIVO - BLOCO 24 SALAS						
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG.ª CIVIL ANNE ANDRADE - CREA MT 053.089						
OBJETO: CONSTRUÇÃO ESCOLAR						

Tabela resumo - PERFIS						
Material		Série	Perfil	Comprimento	Peso	Superfície
Tipo	Designação			(m)	(kg)	(m²)
Aço Dobrado	A36	U enrijecido	100x50x17 #2.65mm	2.125,24	9.876,6	960,82
			127x50x17 #2.00mm	2.804,91	11.141,4	1.430,50
		Tubular	100x40 #2.00mm	264,74	1130,5	74,13
Aço Laminado	A572	Perfil W	150x18.0	28,94	520,9	19,97
			150x22.5 (H)	13,14	295,6	11,56
Aço Laminado	CA 25	Barra redonda lisa	Ø3/8"	689,07	385,4	20,62
				TOTAL	23.350,4	2.517,60

CHAPAS						
Material	Elementos	Espessura (mm)	Quantidade (un)	Dimensão (mm x mm)	Peso (kg)	Superfície (m²)
A-36 250Mpa	Placa de ligação	2	126	Retangular 100x100	19,80	2,62
A-36 250MPa	Placa de ligação	5	108	Retangular 100x100	42,40	2,38
A-36 250Mpa	Placa de ligação	8	274	Retangular 190x190	606,90	20,97
A-36 250Mpa	Placa de ligação	16	4	Retangular 230x230	53,20	0,96
				TOTAL	722,30	26,94

CONECTORES		
Material	Especificação	Quantidade (un)
Chumbador	Chumbador químico	572



SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE MATO GROSSO - SEDUC/MT						
OBRA: ESCOLA ESTADUAL 10 DE DEZEMBRO						
ENDEREÇO: LOTEAMENTO SÃO MARCOS, LOTE 03, QUADRA 16, PEDRA PRETA-MT						
LEVANTAMENTO QUANTITATIVO - VESTIÁRIO						
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG.ª CIVIL ANNE ANDRADE - CREA MT 053.089						
OBJETO: CONSTRUÇÃO ESCOLAR						

Tabela resumo - PERFIS						
Material		Série	Perfil	Comprimento	Peso	Superfície
Tipo	Designação			(m)	(kg)	(m²)
Aço Dobrado	A36	U enrijecido	100x50x17 #3.00mm	11,03	57,7	4,96
			127x50x17 #2.00mm	174,15	691,7	88,82
			150x60x20 #3.00 mm	94,07	660,2	56,63
Aço Laminado	CA 25	Barra redonda lisa	Ø1/2"	40,80	40,6	1,63
TOTAL					1.450,2	152,04

CHAPAS						
Material	Elementos	Espessura (mm)	Quantidade (un)	Dimensão (mm x mm)	Peso (kg)	Superfície (m²)
A-36 250Mpa	Placa de ligação	3	12	Retangular 150x120	5,10	0,45
A-36 250Mpa	Placa de ligação	8	12	Retangular 200x120	18,10	0,64
TOTAL					23,20	1,09

CONECTORES		
Material	Especificação	Quantidade (un)
Chumbador	Chumbador químico	12

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE MATO GROSSO - SEDUC/MT						
OBRA: ESCOLA ESTADUAL 10 DE DEZEMBRO						
ENDEREÇO: LOTEAMENTO SÃO MARCOS, LOTE 03, QUADRA 16, PEDRA PRETA-MT						
LEVANTAMENTO QUANTITATIVO - CIRCULAÇÃO						
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG.ª CIVIL ANNE ANDRADE - CREA MT 053.089						
OBJETO: CONSTRUÇÃO ESCOLAR						

Tabela resumo - PERFIS						
Material		Série	Perfil	Comprimento	Peso	Superfície
Tipo	Designação			(m)	(kg)	(m²)
Aço dobrado	A36	U enrijecido	100x40x17 #2.00 mm	198,87	627,1	80,68
			200x75x25 #3.00 mm	323,70	2.271,7	194,86
			TOTAL		2.898,8	275,54

CHAPAS						
Material	Elementos	Espessura (mm)	Quantidade (un)	Dimensão (mm x mm)	Peso (kg)	Superfície (m²)
A-36 250Mpa	Placa de ligação	10	16	Retangular 250x150	47,10	1,33
TOTAL					47,10	1,33

CONECTORES		
Material	Especificação	Quantidade (un)
Chumbador	Chumbador químico	64

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE MATO GROSSO - SEDUC/MT						
OBRA: ESCOLA ESTADUAL 10 DE DEZEMBRO						
ENDEREÇO: LOTEAMENTO SÃO MARCOS, LOTE 03, QUADRA 16, PEDRA PRETA-MT						
LEVANTAMENTO QUANTITATIVO - REFEITÓRIO						
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG.ª CIVIL ANNE ANDRADE - CREA MT 053.089						
OBJETO: CONSTRUÇÃO ESCOLAR						

Tabela resumo - PERFIS						
Material		Série	Perfil	Comprimento	Peso	Superfície
Tipo	Designação			(m)	(kg)	(m²)
Aço Dobrado	A36	U	150x50 #3.00 mm	231,25	1.328,8	114,24
		U enrijecido	150x60x20 #2.00 mm	692,13	3.281,6	420,81
		Cantoneira aba idêntica	40x40 #2.00 mm	749,35	917,7	119,90
			70x70 #5.00 mm	2,40	12,4	0,66
Aço Laminado	CA 25	Barra redonda lisa	Ø1/2"	116,27	115,6	4,64
				TOTAL	5.656,1	660,24

CHAPAS						
Material	Elementos	Espessura (mm)	Quantidade (un)	Dimensão (mm x mm)	Peso (kg)	Superfície (m²)
A-36 250Mpa	Enrijecedor	5	96	Triangular 45x45	4,32	0,60
A-36 250Mpa	Placa de ligação	5	48	Retangular 50x130	12,55	0,68
A-36 250Mpa	Placa de ligação	2	8	Retangular 150x120	2,40	0,30
A-36 250Mpa	Placa de ligação	10	24	Retangular 200x150	56,50	1,61
A-36 250Mpa	Placa de ligação	10	14	Retangular 150x250	41,20	1,16
				TOTAL	116,97	4,35

CONECTORES		
Material	Especificação	Quantidade (un)
Chumbador	Chumbador químico	104
Barra roscada	Barra roscada Ø1/2" (1m)	12



SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DE MATO GROSSO - SEDUC/MT						
OBRA: ESCOLA ESTADUAL 10 DE DEZEMBRO						
ENDEREÇO: LOTEAMENTO SÃO MARCOS, LOTE 03, QUADRA 16, PEDRA PRETA-MT						
LEVANTAMENTO QUANTITATIVO - CASA DE MÁQUINAS						
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ENG.ª CIVIL ANNE ANDRADE - CREA MT 053.089						
OBJETO: CONSTRUÇÃO ESCOLAR						

Tabela resumo - PERFIS						
Material		Série	Perfil	Comprimento	Peso	Superfície
Tipo	Designação			(m)	(kg)	(m²)
Aço Dobrado	A36	U enrijecido	100x50x17 #2.00mm	38,89	180,7	17,58
			150x60x20 #2.65 mm	31,73	197,6	19,17
		Cantoneira abas iguais	100x100 #4.75mm	1,2	8,7	0,48
Aço Laminado	CA 25	Barra redonda lisa	Ø3/8"	29,94	16,7	0,90
				TOTAL	403,7	38,13

CHAPAS						
Material	Elementos	Espessura (mm)	Quantidade (un)	Dimensão (mm x mm)	Peso (kg)	Superfície (m²)
A-36 250Mpa	Placa de fechamento	2	6	Retangular 150x120	20,60	1,11
				TOTAL	20,60	1,11

CONECTORES		
Material	Especificação	Quantidade (un)
Chumbador	Chumbador químico	12