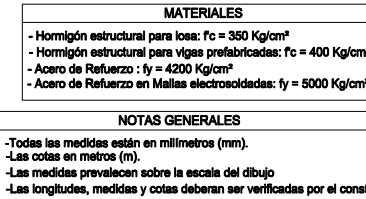


Viga Prefabricada Doble T - DT

VIGA DOBLE T					Código:	Viga DT-M6-25	Longitud prom=	4807 mm	Carri viga=	2 U					
PLANILHA DE HERRO DE VIGAS (fy=2200 kg)															
Dimensões (m)											Longitud (m)		Peso (kg)		
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cent.	a	b	c	d	e	Unidade	Total	Unitário	Total	Obs	
402	C	8		8	0,35	4,75	0,35			5,05	40,38	1,90	25,93		
403	V	5,5	150	8	0,20	0,29	0,20	0,29	0,06	1,04	0,84	0,39	12,84		
404a	I	5,5	150	33	2,08					2,00	0,60	0,37	3,23		
404b	I	5,5	150	34						4,81	0,25	0,03	12,25		
Total de viga DOBLE T											53,63				
Total de vigas código Viga DT-M6-25											107,26				
VIGA DOBLE T					Código:	Viga DT-M6-27	Longitud prom=	4807 mm	Carri viga=	2 U					
PLANILHA DE HERRO DE VIGAS (fy=2200 kg)															
Dimensões (m)											Longitud (m)		Peso (kg)		
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cent.	a	b	c	d	e	Unidade	Total	Unitário	Total	Obs	
402	C	8		8	0,35	4,75	0,35			5,05	40,38	1,90	25,93		
403	V	5,5	150	8	0,20	0,29	0,20	0,29	0,06	1,04	0,84	0,39	12,84		
404a	I	5,5	150	33	1,58					1,50	0,50	0,28	9,23		
404b	I	5,5	150	33						4,81	0,07	0,00	8,97		
Total de viga DOBLE T											46,97				
Total de vigas código Viga DT-M6-27											93,89				
VIGA DOBLE T					Código:	Viga DT-M6-28	Longitud prom=	3308 mm	Carri viga=	2 U					
PLANILHA DE HERRO DE VIGAS (fy=2200 kg)															
Dimensões (m)											Longitud (m)		Peso (kg)		
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cent.	a	b	c	d	e	Unidade	Total	Unitário	Total	Obs	
402	C	8		8	0,35	4,34	0,35			3,54	28,32	1,40	23,17		
403	V	5,5	150	8	0,20	0,29	0,20	0,29	0,06	0,99	0,39	0,59	9,59		
404a	I	5,5	150	22	1,60					1,60	0,50	0,80	6,59		
404b	I	5,5	150	31						0,62	0,27	0,00	6,27		
Total de viga DOBLE T											33,07				
Total de vigas código Viga DT-M6-28											66,14				
VIGA DOBLE T					Código:	Viga DT-M6-29	Longitud prom=	2650 mm	Carri viga=	3 U					
PLANILHA DE HERRO DE VIGAS (fy=2200 kg)															
Dimensões (m)											Longitud (m)		Peso (kg)		
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cent.	a	b	c	d	e	Unidade	Total	Unitário	Total	Obs	
402	C	8		8	0,35	2,59	0,35			2,89	23,12	1,14	9,12		
403	V	5,5	150	8	0,20	0,29	0,20	0,29	0,06	0,75	0,23	0,70	7,20		
404a	I	5,5	150	38	1,60					1,60	2,80	0,30	5,17		
404b	I	5,5	150	31						2,65	0,15	0,40	3,44		
Total de viga DOBLE T											26,93				
Total de vigas código Viga DT-M6-29											80,80				
VIGA DOBLE T					Código:	Viga DT-M6-30	Longitud prom=	2650 mm	Carri viga=	3 U					
PLANILHA DE HERRO DE VIGAS (fy=2200 kg)															
Dimensões (m)											Longitud (m)		Peso (kg)		
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cent.	a	b	c	d	e	Unidade	Total	Unitário	Total	Obs	
402	C	8		8	0,35	2,59	0,35			2,89	23,12	1,14	9,12		
403	V	5,5	150	38	0,20	0,29	0,20	0,29	0,06	1,04	3,75	0,39	7,00		
404a	I	5,5	150	38	1,60					1,31	14,29	0,46	6,40		
404b	I	5,5	150	33						2,65	15,45	0,40	6,40		
Total de viga DOBLE T											24,95				
Total de vigas código Viga DT-M6-30											78,95				
VIGA DOBLE T					Código:	Viga DT-M6-31	Longitud prom=	2650 mm	Carri viga=	2 U					
PLANILHA DE HERRO DE VIGAS (fy=2200 kg)															
Dimensões (m)											Longitud (m)		Peso (kg)		
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cent.	a	b	c	d	e	Unidade	Total	Unitário	Total	Obs	
402	C	8		8	0,35	2,59	0,35			2,89	23,12	1,14	9,12		
403	V	5,5	150	38	0,20	0,29	0,20	0,29	0,06	1,04	3,75	0,39	7,00		
404a	I	5,5	150	38	1,60					1,31	14,29	0,46	6,40		
404b	I	5,5	150	33						2,65	15,45	0,40	6,40		
Total de viga DOBLE T											24,95				
Total de vigas código Viga DT-M6-31											52,89				




MODULO 6

FASE 1

VISA DOTE I													
		Codigo		Viga DT-M6-01		Longitud param.		4000 mm		Cort viga		3.0	
				Dimensiones (m)				Longitud (m)		Peso (kg)			
				a		b		c		d		Unidad	
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	a	b	c	d	e	f	Unidad	Total	Utilitario
402	C	8	0	0,15	0	0,94	0,15				0,94	1,97	1,98
403	V	5,5	150	14	0,15	0,29	0,15	0,15	0,29	0,06	0,94	39,92	0,18
404	V	5,5	150	27	1,58						0,29	40,10	0,20
405	V	5,5	150	10	0,09						0,00	40,00	0,15
											Total de vigas codigos Viga DT-M6-01	133,68	
VISA DOTE I													
		Codigo		Viga DT-M6-02		Longitud param.		3600 mm		Cort viga		3.0	
				Dimensiones (m)				Longitud (m)		Peso (kg)			
				a		b		c		d		Unidad	
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	a	b	c	d	e	f	Unidad	Total	Utilitario
402	C	8	0	0,15	0	0,94	0,15				0,94	46,72	2,40
403	V	5,5	150	76	0,20	0,29	0,20	0,29	0,06	0,06	1,94	79,27	0,18
404	V	5,5	150	18	1,60						0,29	40,10	0,20
405	V	5,5	150	12	0,09						0,00	40,00	0,15
											Total de vigas codigos Viga DT-M6-02	175,93	
VISA DOTE I													
		Codigo		Viga DT-M6-03		Longitud param.		3600 mm		Cort viga		3.0	
				Dimensiones (m)				Longitud (m)		Peso (kg)			
				a		b		c		d		Unidad	
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	a	b	c	d	e	f	Unidad	Total	Utilitario
402	C	8	0	0,15	0	0,94	0,15				0,94	46,72	2,40
403	V	5,5	150	20	0,15	0,29	0,15	0,15	0,29	0,06	0,94	39,92	0,18
404	V	5,5	150	38	1,35						0,29	40,10	0,20
405	V	5,5	150	13	0,09						0,00	40,00	0,15
											Total de vigas codigos Viga DT-M6-03	175,93	
VISA DOTE I													
		Codigo		Viga DT-M6-04-05-06		Longitud param.		3600 mm		Cort viga		3.0	
				Dimensiones (m)				Longitud (m)		Peso (kg)			
				a		b		c		d		Unidad	
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	a	b	c	d	e	f	Unidad	Total	Utilitario
402	C	8	0	0,15	0	0,94	0,15				0,94	46,72	2,40
403	V	5,5	150	20	0,15	0,29	0,15	0,15	0,29	0,06	0,94	39,92	0,18
404	V	5,5	150	10	0,09						0,00	40,00	0,15
405	V	5,5	150	12	1,42						1,42	16,36	0,20
											Total de vigas codigos Viga DT-M6-04-05-06	136,64	
VISA DOTE I													
		Codigo		Viga DT-M6-07-08		Longitud param.		3600 mm		Cort viga		3.0	
				Dimensiones (m)				Longitud (m)		Peso (kg)			
				a		b		c		d		Unidad	
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	a	b	c	d	e	f	Unidad	Total	Utilitario
402	C	8	0	0,15	0	0,94	0,15				0,94	46,72	2,40
403	V	5,5	150	20	0,15	0,29	0,15	0,15	0,29	0,06	0,94	39,92	0,18
404	V	5,5	150	10	0,09						0,00	40,00	0,15
405	V	5,5	150	13	1,42						1,42	16,36	0,20
											Total de vigas codigos Viga DT-M6-07-08	136,64	
VISA DOTE I													
		Codigo		Viga DT-M6-09-10		Longitud param.		3600 mm		Cort viga		3.0	
				Dimensiones (m)				Longitud (m)		Peso (kg)			
				a		b		c		d		Unidad	
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	a	b	c	d	e	f	Unidad	Total	Utilitario
402	C	8	0	0,15	0	0,94	0,15				0,94	46,72	2,40
403	V	5,5	150	20	0,15	0,29	0,15	0,15	0,29	0,06	0,94	39,92	0,18
404	V	5,5	150	10	0,09						0,00	40,00	0,15
405	V	5,5	150	13	1,42						1,42	16,36	0,20
											Total de vigas codigos Viga DT-M6-09-10	136,64	
VISA DOTE I													
		Codigo		Viga DT-M6-11		Longitud param.		3600 mm		Cort viga		3.0	
				Dimensiones (m)				Longitud (m)		Peso (kg)			
				a		b		c		d		Unidad	
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	a	b	c	d	e	f	Unidad	Total	Utilitario
402	C	8	0	0,15	0	0,94	0,15				0,94	46,72	2,40
403	V	5,5	150	20	0,15	0,29	0,15	0,15	0,29	0,06	0,94	39,92	0,18
404	V	5,5	150	10	0,09						0,00	40,00	0,15
405	V	5,5	150	13	1,42						1,42	16,36	0,20
											Total de vigas codigos Viga DT-M6-11	136,64	
VISA DOTE I													
		Codigo		Viga DT-M6-12		Longitud param.		3600 mm		Cort viga		3.0	
				Dimensiones (m)				Longitud (m)		Peso (kg)			
				a		b		c		d		Unidad	
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	a	b	c	d	e	f	Unidad	Total	Utilitario
402	C	8	0	0,15	0	0,94	0,15				0,94	46,72	2,40
403	V	5,5	150	20	0,15	0,29	0,15	0,15	0,29	0,06	0,94	39,92	0,18
404	V	5,5	150	10	0,09						0,00	40,00	0,15
405	V	5,5	150	13	1,42						1,42	16,36	0,20
											Total de vigas codigos Viga DT-M6-12	136,64	
VISA DOTE I													
		Codigo		Viga DT-M6-13		Longitud param.		3600 mm		Cort viga		3.0	
				Dimensiones (m)				Longitud (m)		Peso (kg)			
				a		b		c		d		Unidad	
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	a	b	c	d	e	f	Unidad	Total	Utilitario
402	C	8	0	0,15	0	0,94	0,15				0,94	46,72	2,40
403	V	5,5	150	20	0,15	0,29	0,15	0,15	0,29	0,06	0,94	39,92	0,18
404	V	5,5	150	10	0,09						0,00	40,00	0,15
405	V	5,5	150	13	1,42						1,42	16,36	0,20
											Total de vigas codigos Viga DT-M6-13	136,64	
VISA DOTE I													
		Codigo		Viga DT-M6-14		Longitud param.		3600 mm		Cort viga		3.0	
				Dimensiones (m)				Longitud (m)		Peso (kg)			
				a		b		c		d		Unidad	
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	a	b	c	d	e	f	Unidad	Total	Utilitario
402	C	8	0	0,15	0	0,94	0,15				0,94	46,72	2,40
403	V	5,5	150	20	0,15	0,29	0,15	0,15	0,29	0,06	0,94	39,92	0,18
404	V	5,5	150	10	0,09						0,00	40,00	0,15
405	V	5,5	150	13	1,42						1,42	16,36	0,20
											Total de vigas codigos Viga DT-M6-14	136,64	
VISA DOTE I													
		Codigo		Viga DT-M6-15		Longitud param.		3600 mm		Cort viga		3.0	
				Dimensiones (m)				Longitud (m)		Peso (kg)			
				a		b		c		d		Unidad	
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	a	b	c	d	e	f	Unidad	Total	Utilitario
402	C	8	0	0,15	0	0,94	0,15				0,94	46,72	2,40
403	V	5,5	150	20	0,15	0,29	0,15	0,15	0,29	0,06	0,94	39,92	0,18
404	V	5,5	150	10	0,09						0,00	40,00	0,15
405	V	5,5	150	13	1,42						1,42	16,36	0,20
											Total de vigas codigos Viga DT-M6-15	136,64	
VISA DOTE I													
		Codigo		Viga DT-M6-16		Longitud param.		3600 mm		Cort viga		3.0	
				Dimensiones (m)				Longitud (m)		Peso (kg)			
				a		b		c		d		Unidad	
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	a	b	c	d	e	f	Unidad	Total	Utilitario
402	C	8	0	0,15	0	0,94	0,15				0,94	46,72	2,40
403	V	5,5	150	20	0,15	0,29	0,15	0,15	0,29	0,06	0,94	39,92	0,18
404	V	5,5	150	10	0,09						0,00	40,00	0,15
405	V	5,5	150	13	1,42						1,42	16,36	0,20
											Total de vigas codigos Viga DT-M6-16	136,64	
VISA DOTE I													
		Codigo		Viga DT-M6-17		Longitud param.		3600 mm		Cort viga		3.0	
				Dimensiones (m)				Longitud (m)		Peso (kg)			
				a		b		c		d		Unidad	
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	a	b	c	d	e	f	Unidad	Total	Utilitario
402	C	8	0	0,15	0	0,94	0,15				0,94	46,72	2,40
403	V	5,5	150	20	0,15	0,29	0,15	0,15	0,29	0,06	0,94	39,92	0,18
404	V	5,5	150	10	0,09						0,00	40,00	0,15
405	V	5,5	150	13	1,42						1,42	16,36	0,20
											Total de vigas codigos Viga DT-M6-17	136,64	
VISA DOTE I													
		Codigo		Viga DT-M6-18		Longitud param.		3600 mm		Cort viga		3.0	
				Dimensiones (m)				Longitud (m)		Peso (kg)			
				a		b		c		d		Unidad	
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	a	b	c	d	e	f	Unidad	Total	Utilitario
402	C	8	0	0,15	0	0,94	0,15				0,94	46,72	2,40
403	V	5,5	150	20	0,15	0,29	0,15	0,15	0,29	0,06	0,94	39,92	0,18
404	V	5,5	150	10	0,09						0,00	40,00	0,15
405	V	5,5	150	13	1,42						1,42	16,36	0,20
											Total de vigas codigos Viga DT-M6-18	136,64	
VISA DOTE I													
		Codigo		Viga DT-M6-19		Longitud param.		3600 mm		Cort viga		3.0	
				Dimensiones (m)				Longitud (m)		Peso (kg)			
				a		b		c		d		Unidad	
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	a	b	c	d	e	f	Unidad	Total	Utilitario
402	C	8	0	0,15	0	0,94	0,15				0,94	46,72	2,40
403	V	5,5	150	20	0,15	0,29	0,15	0,15	0,29	0,06	0,94	39,92	0,18
404	V	5,5	150	10	0,09						0,00	40,00	0,15
405	V	5,5	150	13	1,42						1,42	16,36	0,20
											Total de vigas codigos Viga DT-M6-19	136,64	
VISA DOTE I													
		Codigo		Viga DT-M6-20		Longitud param.		3600 mm		Cort viga		3.0	
				Dimensiones (m)				Longitud (m)		Peso (kg)			
				a		b		c		d		Unidad	
Mc	Tipo	Ø mm	Espac. (mm)	Cant.	a	b	c	d	e	f	Unidad	Total	Utilitario
402	C	8	0	0,15	0	0,94	0,15				0,94	46,72	2,40
403	V	5,5	150	20	0,15	0,29	0,15	0,15	0,29	0,06	0,94	39,92	0,18
404	V	5,5	150	10	0,09					</			

[illegible]

UBICACIÓN



ELABORADO POR:

REVISADO POR: _____

ING. ÁNGEL TAÍPE VELIZ
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
PÚBLICAS

ESCALA: indicada

FECHA:	MAYO 2025	10 6-9
--------	-----------	--------