

Pavimento	Quant	Volume unit m3	Volume total m3	Peso unit tf	Peso total tf
Cobertura(1x)	2	0,905	1,809	2,262	4,524
TOTAIS	2		1,809		4,524

  

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
<b>VP99 (X2)</b>					
S0A	1	16	4	576	2304
S0A	2	12,5	6	525	3150
S0A	3	8	46	176	8096
S0A	4	5	8	174	1392
S0A	5	12,5	8	110	880
S0A	6	12,5	4	30	120
S0A	7	5	8	114	912
S0A	8	8	6	158	948
S0A	9	8	8	198	1584
S0A	10	8	6	158	948
S0A	11	8	8	198	1584

  

AÇO	BIT	COMPR	PESO
60A	5	23	4
S0A	8	132	48
S0A	12,5	42	41
S0A	16	23	36
<b>Peso Total</b>	60A =		4 kg
<b>Peso Total</b>	S0A =		129 kg

VP102

ELEVÇÃO

PLANTA

FUROS INICIAIS

FUROS FINAIS

SEÇÃO

VP102

ELEVÇÃO

PLANTA

FUROS INICIAIS

FUROS FINAIS

SEÇÃO

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
<b>VP102 (X2)</b>					
S0A	1	16	4	561	2244
S0A	2	12,5	6	510	3060
S0A	3	8	40	176	7040
S0A	4	5	8	174	1392
S0A	5	12,5	8	110	880
S0A	6	12,5	4	30	120
S0A	7	5	8	114	912
S0A	8	8	6	158	948
S0A	9	8	8	198	1584
S0A	10	8	6	158	948
S0A	11	8	8	198	1584

  

AÇO	BIT	COMPR	PESO
60A	5	23	4
S0A	8	122	48
S0A	12,5	41	40
S0A	16	22	35
<b>Peso Total</b>	60A =		4 kg
<b>Peso Total</b>	S0A =		123 kg

VP105

ELEVÇÃO

PLANTA

FUROS INICIAIS

FUROS FINAIS

SEÇÃO

VP105

ELEVÇÃO

PLANTA

FUROS INICIAIS

FUROS FINAIS

SEÇÃO

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
<b>VP105 (X5)</b>					
S0A	1	16	10	743	7430
S0A	2	12,5	15	694	10410
S0A	3	8	145	176	25520
S0A	4	5	20	174	3480
S0A	5	12,5	20	110	2200
S0A	6	12,5	10	30	300
S0A	7	5	20	114	2280
S0A	8	8	15	158	2370
S0A	9	8	20	198	3960
S0A	10	8	15	158	2370
S0A	11	8	20	198	3960

  

AÇO	BIT	COMPR	PESO
60A	5	58	9
S0A	8	382	151
S0A	12,5	130	125
S0A	16	74	37
<b>Peso Total</b>	60A =		9 kg
<b>Peso Total</b>	S0A =		393 kg

VP100

ELEVÇÃO

PLANTA

FUROS INICIAIS

FUROS FINAIS

SEÇÃO

VP100

ELEVÇÃO

PLANTA

FUROS INICIAIS

FUROS FINAIS

SEÇÃO

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
<b>VP100 (X2)</b>					
S0A	1	16	4	751	3004
S0A	2	12,5	6	700	4200
S0A	3	8	58	176	10208
S0A	4	5	8	174	1392
S0A	5	12,5	8	110	880
S0A	6	12,5	4	30	120
S0A	7	5	8	114	912
S0A	8	8	6	158	948
S0A	9	8	8	198	1584
S0A	10	8	6	158	948
S0A	11	8	8	198	1584

  

AÇO	BIT	COMPR	PESO
60A	5	23	4
S0A	8	153	51
S0A	12,5	53	47
S0A	16	30	27
<b>Peso Total</b>	60A =		4 kg
<b>Peso Total</b>	S0A =		159 kg

VP103

ELEVÇÃO

PLANTA

FUROS INICIAIS

FUROS FINAIS

SEÇÃO

VP103

ELEVÇÃO

PLANTA

FUROS INICIAIS

FUROS FINAIS

SEÇÃO

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
<b>VP103 (X2)</b>					
S0A	1	16	4	576	2304
S0A	2	12,5	6	525	3150
S0A	3	8	46	176	8096
S0A	4	5	8	174	1392
S0A	5	12,5	8	110	880
S0A	6	12,5	4	30	120
S0A	7	5	8	114	912
S0A	8	8	6	158	948
S0A	9	8	8	198	1584
S0A	10	8	6	158	948
S0A	11	8	8	198	1584

  

AÇO	BIT	COMPR	PESO
60A	5	23	4
S0A	8	132	48
S0A	12,5	42	41
S0A	16	23	36
<b>Peso Total</b>	60A =		4 kg
<b>Peso Total</b>	S0A =		129 kg

VP100

ELEVÇÃO

PLANTA

FUROS INICIAIS

FUROS FINAIS

SEÇÃO

VP100

ELEVÇÃO

PLANTA

FUROS INICIAIS

FUROS FINAIS

SEÇÃO

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
<b>VP100 (X2)</b>					
S0A	1	16	4	751	3004
S0A	2	12,5	6	700	4200
S0A	3	8	58	176	10208
S0A	4	5	8	174	1392
S0A	5	12,5	8	110	880
S0A	6	12,5	4	30	120
S0A	7	5	8	114	912
S0A	8	8	6	158	948
S0A	9	8	8	198	1584
S0A	10	8	6	158	948
S0A	11	8	8	198	1584

  

AÇO	BIT	COMPR	PESO
60A	5	23	4
S0A	8	153	51
S0A	12,5	53	47
S0A	16	30	27
<b>Peso Total</b>	60A =		4 kg
<b>Peso Total</b>	S0A =		159 kg

VP101

ELEVÇÃO

PLANTA

FUROS INICIAIS

FUROS FINAIS

SEÇÃO

VP101

ELEVÇÃO

PLANTA

FUROS INICIAIS

FUROS FINAIS

SEÇÃO

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
<b>VP101 (X5)</b>					
S0A	1	16	10	743	7430
S0A	2	12,5	15	694	10410
S0A	3	8	145	176	25520
S0A	4	5	20	174	3480
S0A	5	12,5	20	110	2200
S0A	6	12,5	10	30	300
S0A	7	5	20	114	2280
S0A	8	8	15	158	2370
S0A	9	8	20	198	3960
S0A	10	8	15	158	2370
S0A	11	8	20	198	3960

  

AÇO	BIT	COMPR	PESO
60A	5	58	9
S0A	8	382	151
S0A	12,5	129	124
S0A	16	74	27
<b>Peso Total</b>	60A =		9 kg
<b>Peso Total</b>	S0A =		392 kg

VP104

ELEVÇÃO

PLANTA

FUROS INICIAIS

FUROS FINAIS

SEÇÃO

VP104

ELEVÇÃO

PLANTA

FUROS INICIAIS

FUROS FINAIS

SEÇÃO

AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
<b>VP104 (X2)</b>					
S0A	1	16	4	751	3004
S0A	2	12,5	6	700	4200
S0A	3	8	58	176	10208
S0A	4	5	8	174	1392
S0A	5	12,5	8	110	880
S0A	6	12,5	4	30	120
S0A	7	5	8	114	912
S0A	8	8	6	158	948
S0A	9	8	8	198	1584
S0A	10	8	6	158	948
S0A	11	8	8	198	1584

  

AÇO	BIT	COMPR	PESO
60A	5	23	4
S0A	8	153	51
S0			