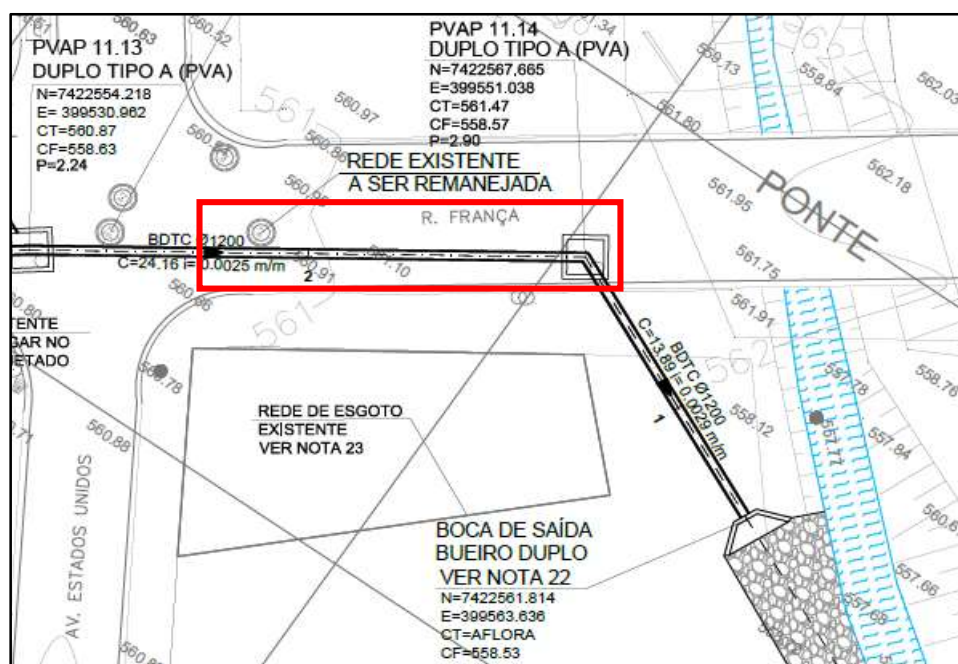


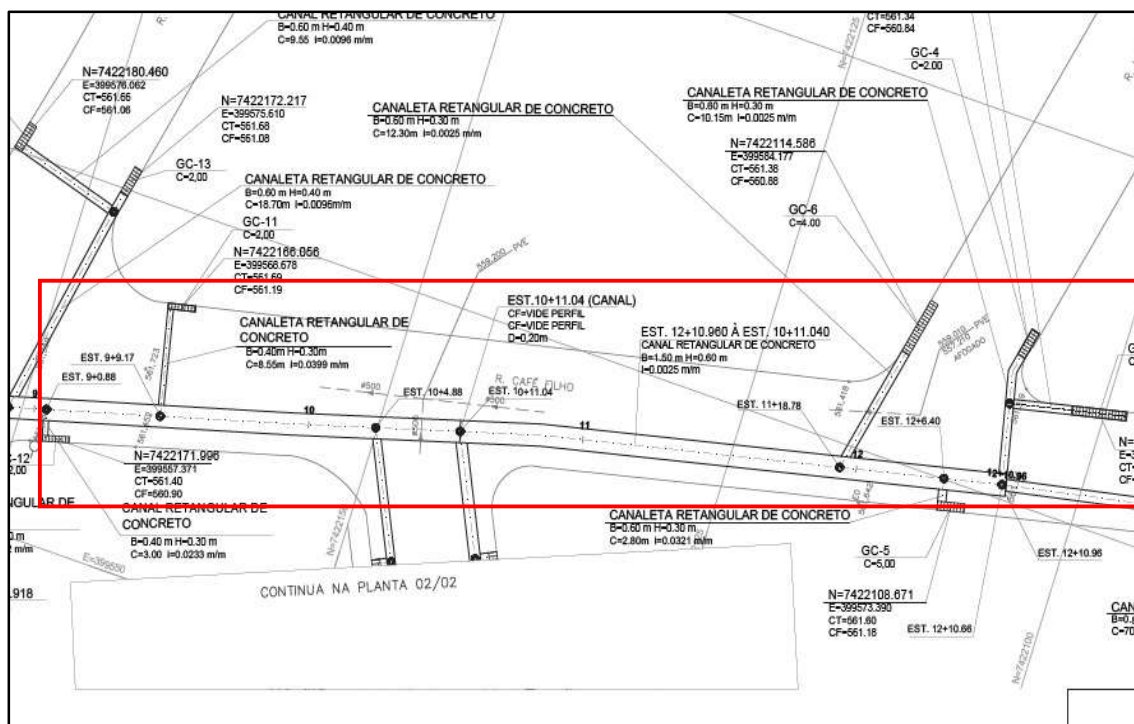
Memória de Cálculo imprimação asfáltica (Drenagem Jacinto)

Dois trechos do bairro têm pavimento asfáltico:

- Rua França (folha 7)



- Rua Café Filho (folha 12)





Pela planilha de orçamento aba “MC. Drenagem” e “Canais Retangulares” foi calculado que a regularização de pavimento asfáltico tem as seguintes áreas:

Folha 7 (Rua França)

Desenho 007	Área (m²)
PVAP 11.12 - PVAP 11.13	165,87
PVAP 11.13 - PVAP 11.14	72,48
Total	238,35

Folha 12 (Rua Café Filho)

Desenho 12	Área (m²)
Canal Retangular de Concreto 1,50 x 0,60	119,73
GC1	4,00
Canaleta do GC1 a Est. 12 +10,96	66,10
GC2	4,00
Canaleta GC2 a Canaleta do GC1	9,65
GC 3	4,00
Canaleta do GC3 a Canaleta do GC4	4,30
GC 4	2,00
Canaleta do GC4 a Est 12 + 10,96	8,15
GC 5	5,00
Canaleta do GC5 a Est 12 + 6,40	2,80
GC6	4,00
Canaleta do GC6 a Est 11 + 18,78	8,30
GC11	2,00
Canaleta GC11 a Est 9 + 9,17	6,55
GC12	2,00
Canaleta GC12 a Est 9 + 0,88	1,00
GC9	2,00
Canaleta GC9 a Canaleta GC7	0,65
GC10	2,00
Canaleta GC10 a Canaleta GC8	2,50
GC7	4,00
Canaleta GC7 a 10 + 11,04	40,80
GC8	4,00
Canaleta GC8 a Est 10 + 4,88	41,90
Total	351,43



Totalizando: $238,35 + 351,43 = 589,78 \text{ m}^2$ de área a ser pavimentada

Portanto:

- $589,78 \text{ m}^2$ de imprimação betuminosa ligante
- Revestimento em concreto asfáltico 8 cm espessura = $589,78 \text{ m}^2 * 0,08 \text{ m} = 47,18 \text{ m}^3$

Eng^a. Responsável
LÍVIA BEATRIZ BRIGAGÃO DA SILVA
CREA: 5070007287-SP
ART.: 2620240124430