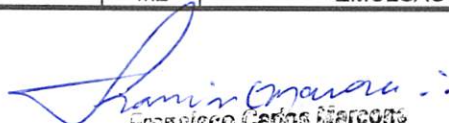


## CONSUMOS DE LIGANTES BETUMINOSOS - 04/2016

SERVIÇOS	UD	MATERIAL	UD	CONSUMO/ UD SERVIÇO
BINDER	t	CAP-50/70	t	0,0450
C.B.U.Q.	t	CAP-50/70	t	0,0570
C.B.U.Q. C/ASF. MODIF.POR POLÍMERO	t	VER TABELA FORNEC.LIGANTES	t	0,0590
C.B.U.Q. C/ASF. MODIF.POR BORRACHA	t	CAP BORRACHA	t	0,0600
CAPA SELANTE	m2	EMULSÃO RR-2C	t	0,0005
DRENO LONGITUDINAL PAVIMENTO 15X60CM	m	CAP-50/70	t	0,0360
DRENO TRANSVERSAL PAVIMENTO 13X30CM	m	CAP-50/70	t	0,0312
IMPRIMAÇÃO	m2	CM-30 OU EMULSÃO P/IMPRIMAÇÃO EAI	t	0,0012
MACADAME BETUMINOSO	m3	EMULSÃO RR-2C	t	0,1250
MACADAME BETUMINOSO	m3	CAP-50/70	t	0,1000
PINTURA DE LIGAÇÃO	m2	EMULSÃO RR-1C	t	0,0005
PINTURA DE LIGAÇÃO C/EMULSÃO C/POLÍMERO	m2	EMULSÃO RR-1C-E	t	0,0007
PINTURA DE PROTEÇÃO	m2	EMULSÃO RR-1C	t	0,0010
PMF DENSO	m3	RM-1C - RM 2C	t	0,2000
PMF P/ REFORÇO	m3	RM-1C - RM 2C	t	0,0800
PMF P/ REVESTIMENTO	m3	RM-1C - RM 2C	t	0,1100
PRÉ-MISTURADO A QUENTE	t	CAP-50/70	t	0,0400
REPERF.C/C.B.U.Q. MASSA FINA	t	CAP-50/70	t	0,0600
REPERF.C/C.B.U.Q. FAIXA "D"	t	CAP-50/70	t	0,0570
SELAGEM DE TRINCA	l	EMULSÃO RR-1C	t	0,0010
SELAGEM DE TRINCA	l	EMULSÃO RR-1C	t	0,0010
TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES	m2	EMULSÃO RR-2C	t	0,0015
TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO	m2	EMULSÃO RR-2C	t	0,0035
TRATAMENTO SUPERFICIAL TRIPLO	m2	EMULSÃO RR-2C	t	0,0040
LAMA ASFÁLTICA FAIXA "1" E "2"	m2	EMULSÃO RL-1C	t	0,0017
LAMA ASFÁLTICA FAIXA "3" E "4"	m2	EMULSÃO RL-1C	t	0,0016
MICROREVEST. A FRIO E= 8MM	m2	EMULSÃO RC-1C-E	t	0,0014
MICROREVEST. A FRIO E=12MM	m2	EMULSÃO RC-1C-E	t	0,0020
MICROREVEST. A FRIO E=16MM	m2	EMULSÃO RC-1C-E	t	0,0027

  
**Francisco Carlos Marcondes**  
 Engenheiro Civil  
 CREA-PR 10201/O