

http://www.infobeer.com.br

## **RECEITA STOUT 20 L**

Tipo: 100% Grão

Tamanho do lote: 20 l

Qtd Total de agua: 33l Tempo de brassagem: 4hs Qtd estimada para engarrafar: 19L

SRM: 40

EBC: 73

Fermentação: Dois estágios

Equipamento: Panela Eficiência: 75,00%



## Gravidade, teor alcoólico e cor

Gravidade Original Estimada:

1043 SG

Gravidade Final Estimada:

1011 SG

Álcool estimado:

4.4%

Amargor: 31.6IBUs

MACRO DIVISÃO	SRM	TONALIDADE	EBC	CLASSIF.
Palha	2-3		3,94 - 5,91	
Amarelo	3 - 4		5,91 - 7,88	Cerveja clara até 20 EBC  Cerveja Escuro > 20 EBC
Ouro	4 - 5		7,88 - 9,85	
Âmbar	6-9		11,82 - 17,73	
Profundo âmbar / cobre luz	10 - 14		19,70 - 27,58	
Cobre	14 – 17		27,58 - 33,49	
Profundo cobre/castanho claro	17 - 18	\	33,49 - 35,46	
Castanho	19 – 22		37,43 - 43,34	
Castanho Escuro	22 - 30		43,34 - 59,10	
Castanho muito escuro	30 - 35		59,10 - 68,95	
Preto	35 +		68,95 - 78,80	
Preto opaco	40+		>78,80	

INGREDIENTES				
Nome	Tipo	%/IBU		
Malte Pilsen 2.6Kg	Grão	70.3 %		
Malte Chocolate 0.5 Kg	Grão	13.5%		
Aveia 0.3Kg	Grão	8.1 %		
Malte Carapils 0.2Kg	Grão	5.4 %		
Cevada Torrada 0.1 Kg	Grão	2 %		
Lúpulo TARGET [11%] - Fervura 60,0 min 20 Gramas	Lúpulo	28.4 IBUs		
Lúpulo EAST KENT GOLDINGS [5%] - Infusão 15 min 10 Gramas	Lúpulo	3.2 IBUs		
Lúpulo EAST KENT GOLDINGS [5%] - Infusão 0 min 15 Gramas	Lúpulo	0 IBUs		
Whirfloc - Infusão 15.0 min				
Fermento Fermentis S-04	Fermento	S-04		

RAMPAS DE MOSTURA				
RAMPA	TEMPERATURA	TEMPO		
RAMPA 1	68	60		
MASHOUT	78	15		

FERVURA		
RAMPA	TEMPERATURA	TEMPO
FERVURA	EBULIÇÃO	60
N 1 A	D - "	ls.
O IVIA	KALT	102

RAMPAS DE FERMENTAÇÃO E COLD				
RAMPA	TEMPERATURA	TEMPO		
RAMPA 1	19	5 DIAS		
RAMPA 2	22	2 DIAS		
RAMPA 3 (MATURAÇÃO)	8	2 DIAS		
RAMPA 4 (COLD)	0	7 DIAS		

Receita Elaborada por:

AUND

Brugs