

CRONOGRAMA MACRO/HISTOGRAMA - FORNO REFINO 01 e 02 - PARADA 2019



CRONOGRAMA DE MÃO DE OBRA

Item	Descrição	Dur.	Início	Term.	PRÉ PARADA																	PARADA																	PÓS PARADA																
					15/08/2019 à 30/09/2019																	01/10	02/10	03/10	04/10	05/10	06/10	07/10	08/10	09/10	10/10	11/10	12/10	13/10	14/10	15/10	16/10	17/10	18/10	19/10	20/10	21/10	22/10	23/10	24/10	25/10	26/10	27/10	28/10	29/10	30/10	31/10	01/11	02/11	03/11
Reforma do Forno Refino (FO 542-001)					[Gantt chart showing project schedule with colored bars for each activity]																																																		
1	Planejamento	45 d	15/08/2019 08:00	30/09/2019 18:00	[Gantt bar for Planejamento]																																																		
2	Mobilização/Preparativos	5 d	25/09/2019 00:00	30/09/2019 00:00	[Gantt bar for Mobilização/Preparativos]																																																		
3	Resfriamento	3 d	01/10/2019 00:00	04/10/2019 00:00	[Gantt bar for Resfriamento]																																																		
4	Demolição	3 d	05/10/2019 00:00	08/10/2019 00:00	[Gantt bar for Demolição]																																																		
5	Montagem	11 d	09/10/2019 00:00	17/10/2019 00:00	[Gantt bar for Montagem]																																																		
6	Aquecimento	3 d	18/10/2019 00:00	20/10/2019 00:00	[Gantt bar for Aquecimento]																																																		
7	Separação/Catação	10 d	21/10/2019 00:00	25/10/2019 00:00	[Gantt bar for Separação/Catação]																																																		
8	Desmobilização	3 d	28/10/2019 00:00	30/10/2019 00:00	[Gantt bar for Desmobilização]																																																		

Item	Descrição	Dur.	Início	Term.	PRÉ PARADA																	PARADA																	PÓS PARADA																
					15/08/2019 à 30/09/2019																	01/10	02/10	03/10	04/10	05/10	06/10	07/10	08/10	09/10	10/10	11/10	12/10	13/10	14/10	15/10	16/10	17/10	18/10	19/10	20/10	21/10	22/10	23/10	24/10	25/10	26/10	27/10	28/10	29/10	30/10	31/10	01/11	02/11	03/11
Reforma do Forno Refino (FO 542-002)					[Gantt chart showing project schedule with colored bars for each activity]																																																		
1	Planejamento	45 d	15/08/2019 08:00	30/09/2019 18:00	[Gantt bar for Planejamento]																																																		
2	Mobilização/Preparativos	5 d	25/09/2019 00:00	30/09/2019 00:00	[Gantt bar for Mobilização/Preparativos]																																																		
3	Resfriamento	2 d	01/10/2019 00:00	04/10/2019 00:00	[Gantt bar for Resfriamento]																																																		
4	Demolição	4 d	05/10/2019 00:00	08/10/2019 00:00	[Gantt bar for Demolição]																																																		
5	Montagem	11 d	09/10/2019 00:00	17/10/2019 00:00	[Gantt bar for Montagem]																																																		
6	Aquecimento	3 d	18/10/2019 00:00	20/10/2019 00:00	[Gantt bar for Aquecimento]																																																		
7	Separação/Catação	10 d	21/10/2019 00:00	25/10/2019 00:00	[Gantt bar for Separação/Catação]																																																		
8	Desmobilização	3 d	28/10/2019 00:00	30/10/2019 00:00	[Gantt bar for Desmobilização]																																																		

HISTOGRAMA DE MÃO DE OBRA

Mão de Obra Indireta					PRÉ PARADA																	PARADA																	PÓS PARADA																
COORDENADOR					[Grid of 1s]																	[Grid of 1s]																	[Grid of 1s]																
SUPERVISOR					[Grid of 1s]																	[Grid of 1s]																	[Grid of 1s]																
TEC. PLANEJ.					[Grid of 1s]																	[Grid of 1s]																	[Grid of 1s]																
TÉC. SEGURANÇA					[Grid of 1s]																	[Grid of 1s]																	[Grid of 1s]																
Mão de Obra Direta					PRÉ PARADA																	PARADA																	PÓS PARADA																
ENCARREGADO REFRATÁRIO					[Grid of 4s]																	[Grid of 4s]																	[Grid of 4s]																
PEDREIRO REFRATARISTA					[Grid of 24s]																	[Grid of 24s]																	[Grid of 24s]																
CORTADOR					[Grid of 4s]																	[Grid of 4s]																	[Grid of 4s]																
AJUDANTE					[Grid of 30s]																	[Grid of 30s]																	[Grid of 30s]																
ALMOXARIFE					[Grid of 2s]																	[Grid of 2s]																	[Grid of 2s]																
OBS. SEGURANÇA					[Grid of 4s]																	[Grid of 4s]																	[Grid of 4s]																
Totais					[Grid of 2s]																	[Grid of 5s]																	[Grid of 3s]																
TOTAL HOMENS EQUIPE INDIRETA					[Grid of 2s]																	[Grid of 5s]																	[Grid of 3s]																
TOTAL HOMENS EQUIPE DIRETA					[Grid of 4s]																	[Grid of 68s]																	[Grid of 34s]																
TOTAL HOMENS GERAL					[Grid of 2s]																	[Grid of 73s]																	[Grid of 37s]																