

LOGO	INSTRUÇÃO DE TRABALHO		Código	INT-005
			Revisão	1.0 XX/XX/2015
	Título: Operação de Jato de Granalha		Área	Jateamento
			Páginas	1 / 3
Elaborador		Verificador	Aprovador	

1 Materiais e Equipamentos

EPI's
<p>EPIs</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Protetor Auricular (tipo plug – lavável) ● Calçado de segurança com biqueira de aço ● Óculos de Segurança ● Luvas de Raspa de couro ● Capacete de Segurança com Jugular <p>EPI's Específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Capacete de jatista com ar mandado ● Blusão de raspa ● Calça de raspa ● Proteção respiratória
Materiais/ Equipamentos
<ul style="list-style-type: none"> ● Mangueira de jato, ● Jato de granalha ● Granalha.

2 - Objetivo: Operação de Jato de Granalha com segurança.

3 - Descrições das Atividades

3.1 Inspeccionar todos os itens e fazer o check-list do jato de granalha

Fator de Risco	Risco	Consequência	Medidas de Segurança
NA	NA	NA	NA

3.2 Abastecer o tambor de granalha

Fator de Risco	Risco	Consequência	Medidas de Segurança
<ul style="list-style-type: none"> ● Granalha ● Poeiras 	<ul style="list-style-type: none"> ● Queda de mesmo nível ● Atingido por, ● Contato com; 	<ul style="list-style-type: none"> ● Ferimento, ● Escoriações, ● Arranhões, ● Fratura ● Doenças pulmonares 	<ul style="list-style-type: none"> ● Utilizar todos os EPIs necessários para a atividade.

LOGO	INSTRUÇÃO DE TRABALHO		Código	INT-005
			Revisão	1.0 XX/XX/2015
	Título: Operação de Jato de Granalha		Área	Jateamento
			Páginas	2 / 3
Elaborador		Verificador	Aprovador	

3.3 Posicionamento de peças para jateamento com uso de empilhadeira e manual

Fator de Risco	Risco	Consequência	Medidas de Segurança
<ul style="list-style-type: none"> • Ergonomia, • Empilhadeira • Peças, 	<ul style="list-style-type: none"> • Postura; • Movimento brusco, • Queda de mesmo nível • Atingido por, • Contato com, • Prensamento • Queda de mesmo nível 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprometimento Sistema musculoesquelético, • Lombalgia, • Ferimento, • Escoriações, • Arranhões, • Fratura; • Contusões, • Fatalidade, 	<ul style="list-style-type: none"> • Estar capacitado para operação de jato, • Estar sempre com atenção na movimentação da empilhadeira • Não utilizar de movimentos bruscos, • Utilizar todos os EPIs necessários para a atividade.

3.4 Jatear peças

Fator de Risco	Risco	Consequência	Medidas de Segurança
<ul style="list-style-type: none"> • Ergonomia, • Mangueira, • Pouca visibilidade, • Peças, • Granalha. 	<ul style="list-style-type: none"> • Queda de mesmo nível, • Atingido por, • Contato com, • Prensamento, • Postura 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprometimento Sistema musculoesquelético, • Lombalgia, • Ferimento, • Escoriações, • Arranhões, • Fratura; • Contusões, • Fatalidade, 	<ul style="list-style-type: none"> • Estar capacitado para operação de jato, • Estar sempre com atenção na movimentação da empilhadeira • Não utilizar de movimentos bruscos, • Utilizar todos os EPIs necessários para a atividade, • Manter um vigia durante o jateamento.

3.5 Limpeza da granalha sobre as peças com ar comprimido.

Fator de Risco	Risco	Consequência	Medidas de Segurança
<ul style="list-style-type: none"> • Ar comprimido, • Mangueira, • Peças 	<ul style="list-style-type: none"> • Queda de mesmo nível, • Atingido por, • Contato com, • Prensamento, 	<ul style="list-style-type: none"> • Ferimento, • Escoriações, • Fratura; • Contusões, 	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizar todos os EPIs necessários para a atividade, • Não utilizar ar comprimido para limpeza da roupa. • Atenção na execução da atividade

3.6 Remover as peças para área de pintura com empilhadeira ou manualmente

Fator de Risco	Risco	Consequência	Medidas de Segurança
<ul style="list-style-type: none"> • Ergonomia, • Empilhadeira • Peças, 	<ul style="list-style-type: none"> • Postura; • Movimento brusco, • Queda de mesmo nível • Atingido por, • Contato com, • Prensamento • Queda de mesmo nível 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprometimento Sistema musculoesquelético, • Lombalgia, • Ferimento, • Escoriações, • Arranhões, • Fratura; • Contusões, • Fatalidade, 	<ul style="list-style-type: none"> • Estar capacitado para operação de jato, • Estar sempre com atenção na movimentação da empilhadeira • Não utilizar de movimentos bruscos, • Utilizar todos os EPIs necessários para a atividade.

LOGO	INSTRUÇÃO DE TRABALHO		Código	INT-005
			Revisão	1.0 XX/XX/2015
	Título: Operação de Jato de Granelha		Área	Jateamento
			Páginas	3 / 3
Elaborador		Verificador	Aprovador	

3.7 Limpeza do porão do jato de granelha (área restrita)

Fator de Risco	Risco	Consequência	Medidas de Segurança
<ul style="list-style-type: none"> • Ergonomia, • Pá, • Colher de pedreiro, • Talhadeira, • Marreta, • Pendente 	<ul style="list-style-type: none"> • Postura; • Queda de mesmo nível e nível diferente • Contato com, • Batida contra 	<ul style="list-style-type: none"> • Comprometimento Sistema musculoesquelético, • Lombalgia, • Ferimento, • Escoriações, • Arranhões, • Fratura; • Contusões 	<ul style="list-style-type: none"> • Estar capacitado para operação de jato, • Utilizar todos os EPIs necessários para a atividade, • Preencher APR para a atividade

4 Resultados Esperados:

Realização da atividade de jateamento, com segurança.

5 Meio Ambiente.

Fator de Risco	Risco	Medidas de Segurança
<ul style="list-style-type: none"> • Geração de poeiras 	<ul style="list-style-type: none"> • Contaminação do ar 	<ul style="list-style-type: none"> • Manter o despoeirador em funcionamento

6 Ação Imediata para Correção

ANOMALIAS	POSSÍVEIS CAUSAS	SOLUÇÕES
<ul style="list-style-type: none"> • Caso encontre alguma dificuldade para a realização da atividade de jateamento 	<ul style="list-style-type: none"> • Diversas 	<ul style="list-style-type: none"> • Deverá ser aberta uma nota M1 no SAP para a devida correção.
<ul style="list-style-type: none"> • Travamento do elevador de caneca 	<ul style="list-style-type: none"> • Excesso de granelha • Restos de material impregnado na peça 	<ul style="list-style-type: none"> • Fazer limpeza no elevador
<ul style="list-style-type: none"> • Ocorrência de incidente de segurança, saúde ocupacional, meio ambiente e qualidade. 	<ul style="list-style-type: none"> • Não cumprimento de padrões / procedimentos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Parar a atividade e comunicar a supervisão; • Verificar se o padrão operacional foi seguido corretamente; • Caso na investigação do acidente /incidente for constatado falha no procedimento, fazer a revisão e avaliação seguindo os procedimentos do PGI 39 Avaliação de Risco e treinar os colaboradores envolvidos na atividade.