**a) O canteiro de Obras**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Item a ser checado** | **Sim** | **Não** | **Não Existe** | | **01 -** os trabalhadores recebem treinamento? |  |  |  | | **02 -** as instalações elétricas são feitas por trabalhadores habilitados? |  |  |  | | **03 -** os trabalhadores são orientados quanto ao uso de EPI? |  |  |  | | **04 -** os trabalhadores usam botas, uniforme e outros EPI? |  |  |  | | **05 -** os trabalhadores que dirigem máquinas, caçambas, empilhadeiras, etc, tem habilitação? |  |  |  | | **06 -** os trabalhadores fumam no ambiente da obra durante o trabalho? |  |  |  | | **07 -** os trabalhadores tem folga para descanso? |  |  |  | | **08 -** os trabalhadores estão satisfeitos com a remuneração e as condições de trabalho? |  |  |  | | **09 -** os trabalhadores perdem tempo com tarefas desnecessárias? |  |  |  | | **10 -** os trabalhadores tem medo de se dirigir a algum superior, (mestre, técnico ou engenheiro)? |  |  |  | |

**b) Os Trabalhadores**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Item a ser checado** | **Sim** | **Não** | **Não Existe** | | **11 -** os trabalhadores recebem treinamento? |  |  |  | | **12 -** as instalações elétricas são feitas por trabalhadores habilitados? |  |  |  | | **13 -** os trabalhadores são orientados quanto ao uso de EPI? |  |  |  | | **14 -** os trabalhadores usam botas, uniforme e outros EPI? |  |  |  | | **15 -** os trabalhadores que dirigem máquinas, caçambas, empilhadeiras, etc, tem habilitação? |  |  |  | | **16 -** os trabalhadores fumam no ambiente da obra durante o trabalho? |  |  |  | | **17 -** os trabalhadores tem folga para descanso? |  |  |  | | **18 -** os trabalhadores estão satisfeitos com a remuneração e as condições de trabalho? |  |  |  | | **19 -** os trabalhadores perdem tempo com tarefas desnecessárias? |  |  |  | | **20 -** os trabalhadores tem medo de se dirigir a algum superior, (mestre, técnico ou engenheiro)? |  |  |  | |

**c) Refeitório e Área de Vivência**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Item a ser checado** | **Sim** | **Não** | **Não Existe** | | **21 -** as refeições são feitas no refeitório devidamente preparado para isso? |  |  |  | | **22 -** o alojamento dos funcionários, camas, quartos, etc, seguem as orientações da NR-18? |  |  |  | | **23 -** cada funcionário prepara individualmente sua comida? |  |  |  | | **24 -** os operários trazem comida de casa ? |  |  |  | | **25 -** há lugar para descanso dos operários, sem barulho, calor excessivo etc? |  |  |  | | **26 -** há local para banho dos operários? |  |  |  | | **27 -** há banheiros higienizados na obra? |  |  |  | | **28 -** há bebedouros? |  |  |  | | **29 -** os operários circulam pela obra fora do horário de trabalho e a noite? |  |  |  | | **30 -** há local próprio para o lazer dos operários? |  |  |  | |

**e) Maquinário e Outros Equipamentos**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **item a ser checado** | **Sim** | **Não** | **Não Existe** | | **31 -** as máquinas da obra passam por revisão freqüente? |  |  |  | | **32 -** o estoque de combustível das máquinas é apropriado? |  |  |  | | **33 -** os trados de fazer buraco manual ou das máquinas são limpos depois do uso? |  |  |  | | **34 -** as betoneiras estão em bom estado de conservação? |  |  |  | | **35 -** os materiais de manutenção das máquinas são guardados em lugar adequado?? |  |  |  | | **36 -** colheres de pedreiro, prumos, níveis, pás, picaretas e outras ferramentas são devidamente limpas e guardadas em lugar apropriado? |  |  |  | | **37 -** a iluminação da obra é boa, permitindo enxergar tudo sem fazer esforço? |  |  |  | | **38 -** o guarda patrimonial da obra é encarregado de fazer a limpeza, desligar máquinas ou algum serviço que não seja o de segurança patrimonial? |  |  |  | | **39 -** os cortadores de barras de ferro estão afiados e em bom estado de conservação? |  |  |  | | **40 -** os fogões de fazer comida, fogareiros, maçaricos estão em bom estado de conservação? |  |  |  | |

**d) SESMT**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **item a ser checado** | **Sim** | **Não** | **Não Existe** | | **41 -** há CIPA na obra? |  |  |  | | **42 -** a CIPA é atuante na obra? |  |  |  | | **43 -** O técnico/engenheiro está regularmente na obra? |  |  |  | | **44 -** aplicam-se punições aos trabalhadores ? |  |  |  | | **45 -** os problemas de segurança da obra são protelados, negligenciados ou adiados? |  |  |  | | **46 -** há caixa de primeiros socorros na obra? |  |  |  | | **47 -** Os profissionais do SESMT/CIPA recebem treinamento específico? |  |  |  | | **48 -** há intrigas entre os profissionais do SESMT/CIPA com os operários? |  |  |  | | **49 -** o SESMT tem total autoridade para implementar medidas de segurança na obra? |  |  |  | | **50 -** a diretoria da empresa está engajada na política de segurança do trabalho para a obra? |  |  |  | |

**f) Concretagem**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **item a ser checado** | **Sim** | **Não** | **Não Existe** | | **51 -** a concretagem é feita durante chuva? |  |  |  | | **52 -** a obra apresenta plano de concretagem? |  |  |  | | **53 -** O técnico/engenheiro civil e engenheiro de segurança acompanha a concretagem? |  |  |  | | **54 -** as caixarias dos pilares e vigas foram checadas ? |  |  |  | | **55 -** o pessoal é orientado para como proceder durante a concretagem? |  |  |  | | **56 -** há guarda-corpo não piso que está sendo concretado? |  |  |  | | **57 -** a concretagem é feita em rítmo apressado? |  |  |  | | **58 -** há excesso de operários em determinado local, durante a concretagem? |  |  |  | | **59 -** o vibrador de concreto está em bom estado de conservação? |  |  |  | | **60 -** as cordas, baldes e roldanas estão em bom estado de conservação? |  |  |  | |

**g) Carpintaria**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **item a ser checado** | **Sim** | **Não** | **Não Existe** | | **61 -** as serras circulares possuem coifa? |  |  |  | | **62 -** há caixa coletora de serragem? |  |  |  | | **63 -** os serrotes e serras estão bem conservados e afiados? |  |  |  | | **64 -** as maquitas e serras manuais possuem coifas proteção ? |  |  |  | | **65 -** as ferramentas como martelo, serrotes, etc estão bem encabadas? |  |  |  | | **66 -** as furadeiras estão em bom estado de conservação? |  |  |  | | **67 -** os fios de conexão às tomadas estão bons? |  |  |  | | **68 -** há entulhos e materiais empilhados indevidamente dentro da carpintaria? |  |  |  | | **69 -** a carpintaria é coberta e protegida contra sol e chuva? |  |  |  | | **70 -** os trabalhadores da carpintaria usam máscara contra poeira ou cheiro de cola? |  |  |  | |

**h) Transporte de Material**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **item a ser checado** | **Sim** | **Não** | **Não Existe** | | **71 -** os carrinhos-de-mão, gericas estão em bom estado de conservação? |  |  |  | | **72 -** os guindastes e gruas são operados por profissionais qualificados e habilitados?? |  |  |  | | **73 -** os operários sobem escadarias carregando peso? |  |  |  | | **74 -** sacos de cimento e cal são carregados no ombro? |  |  |  | | **75 -** há passarelas sobre buracos e valetas grandes? |  |  |  | | **76 -** durante o transporte de cargas pelas gruas ou guindastes os operários são avisados? |  |  |  | | **77 -** a área é isolada ao se fazer carga e descarga com carregadeiras e caçambas? |  |  |  | | **78 -** o elevador de cargas está em bom estado de conservação? |  |  |  | | **79 -** o elevador de serviço está em bom estado de conservação? |  |  |  | | **80 -** os andaimes fixo e e andaimes móveis estão em bom estado de conservação? |  |  |  | |

**i) Visitantes, Serviços em Geral e de Terceiros**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **item a ser checado** | **Sim** | **Não** | **Não Existe** | | **81 -** os empregados terceirizados passam por treinamento? |  |  |  | | **82 -** eletricistas, encanadores e outros trabalhadores recebem orientação sobre a segurança na obra? |  |  |  | | **83 -** encarregados e visitantes circulam livremente pelo canteiro de obra? |  |  |  | | **84 -** as visitas à obra ocorrem em qualquer hora e a qualquer dia? |  |  |  | | **85 -** é exigida ordem de serviço dos empregados terceirizados? |  |  |  | | **86 -** os familiares dos operários, crianças, entram no canteiro de obra ? |  |  |  | | **87 -** há animais no canteiro de obra? |  |  |  | | **88 -** os operários perdem tempo olhando o tráfego ou os transeuntes? |  |  |  | | **89 -** os fornecedores de materiais circulam pelo canteiro de obra? |  |  |  | | **90 -** os operários comem no canteiro de obra, no local de serviço? |  |  |  | |

**j) Equipamentos de Proteção Coletiva e Individual**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **item a ser checado** | **Sim** | **Não** | **Não Existe** | | **91 -** a obra possui proteção contra queda de material, tipo cortina sintética? |  |  |  | | **92 -** a obra possui proteção contra queda de material, tipo bandejão? |  |  |  | | **93 -** os equipamentos de proteção coletiva estão em bom estado de conservação? |  |  |  | | **94 -** usa-se ancoradores para cordas? |  |  |  | | **95 -** usa-se travas para as escadas móveis? |  |  |  | | **96 -** sempre há estoque de EPI na obra, de modo a ser fornecido imediatamente ao operário quando for preciso? |  |  |  | | **97 -** há serviço de transporte para hospital (ambulância)? |  |  |  | | **98 -** há iluminação e energia elétrica de emergência? |  |  |  | | **99 -** há extintores nos lugares necessários? |  |  |  | |

**k) Outros Itens**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **item a ser checado** | **Sim** | **Não** | **Não Existe** | | **100 -** |  |  |  | | **101 -** |  |  |  | | **102 -** |  |  |  | | **103 -** |  |  |  | | **104 -** |  |  |  | | **105 -** |  |  |  | | **106 -** |  |  |  | | **107 -** |  |  |  | | **108 -** |  |  |  | | **109 -** |  |  |  | | **110 -** |  |  |  | |