| | ANALISIS DE TRABAJO SEGURO | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Proyecto: | AULAS MODULARES I.E.D. MANUELA BELTRAN SEDE B | | Fecha Inicial: 30-3-26 al 4-4-26 | | Actividad: Trazos y replantero de aulas |
| SST: | | | Residente de Obra: CAROLINA ROZO | | |

| N° | Actividad / Paso | Peligro potencial | Consecuencia | Medidas Preventivas / Controles | Responsable |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Ingreso al proyecto | Fisico ( Ruido)<br>Quimico ( material particulado)<br>Condiciones de area ( carga mental, contenido de tarea )<br>Biomecanico ( Movimientos repetitivos)<br>Condiciones de seguridad ( Mecanico, electrico, locativo) | Lesiones graves fracturas, amputaciones, muertes, machucones, cortaduras | Zona de campamento, delimitacion de vacios, señalizacion en sitio | Todo el personal operativo y administrativo |
| 2 | Preparación del área de trabajo | Fisico ( Ruido)<br>Quimico ( material particulado)<br>Condiciones de area ( carga mental, contenido de tarea )<br>Biomecanico ( Movimientos repetitivos)<br>Condiciones de seguridad ( Mecanico, electrico, locativo, trabajo en alturas) | Lesiones graves fracturas, amputaciones, muertes, machucones, cortaduras | Delimitar la zona, señalizar con cintas de seguridad, mantener el área libre de obstáculos | Todo el personal operativo y administrativo |
| 3 | barrer, despejando la zona de obstaculos | Fisico ( Ruido)<br>Quimico ( material particulado)<br>Condiciones de area ( carga mental, contenido de tarea )<br>Biomecanico ( Movimientos repetitivos)<br>Condiciones de seguridad ( Mecanico, electrico, locativo, trabajo en alturas) | Lesiones graves fracturas, amputaciones, muertes, machucones, cortaduras | Inspeccionar pluma, cables, ganchos y poleas antes de iniciar | Todo el personal operativo y administrativo |
| 4 | tomar medidas, trazar los ejes de las aulas y zapatas y simbrar | Fisico ( Ruido)<br>Quimico ( material particulado)<br>Condiciones de area ( carga mental, contenido de tarea )<br>Biomecanico ( Movimientos repetitivos)<br>Condiciones de seguridad ( Mecanico, electrico, locativo) | Lesiones graves, daños a la propiedad, muerte | Asegurar correctamente los ladrillos con eslingas o mallas, verificar carga máxima de la grúa | Todo el personal operativo y administrativo |
| 8 | Orden y aseo del área | Fisico ( Ruido)<br>Quimico ( material particulado)<br>Condiciones de area ( carga mental, contenido de tarea )<br>Biomecanico ( Movimientos repetitivos)<br>Condiciones de seguridad ( Mecanico, electrico, locativo, trabajo en alturas) | Lesiones graves, daños a la propiedad, caida de objetos de diferente nivel, muertes, cortaduras, machucones | Retirar restos de ladrillos, herramientas y escombros, limpiar la zona de trabajo | Todo el personal operativo y administrativo |

**REGISTRO DE PERSONAL**

| NOMBRE | CEDULA | CARGO | LUNES | MARTES | MIERCOLES | JUEVES | VIERNES | SABADO | DOMINGO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| [illegible] G | 1219224[illegible]OFI | | Javier | | Javier | — | — | Javier | |
| Christian | 1033236041 | | Christian | Christian | Christian | — | — | Christian | |
| Duvan C. | 1012[illegible]7 | Ayu | Duvan G. | Duvan G. | | — | — | Duvan G. | |
| [illegible] | [illegible] | | | Javier | | — | — | | |
| Christian | 1033220 | | | | Christian | — | — | | |
| Duvan A. | 10287 | Ayu | | | Duvan. | — | — | | |
| Kevin S. | 623[illegible] | Ayu | | | Kevin S | — | — | | |
| Kevin H. | 1005[illegible] | | | | Kevin | — | — | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

**VALIDACION**

| NOMBRE | CEDULA | CARGO | LUNES | MARTES | MIERCOLES | JUEVES | VIERNES | SABADO | DOMINGO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |