



**PROTOCOLOS DE
LIMPIEZA
DEPARTAMENTO
DE
PLANT OPERATIONS**

July 20, 2015

LIMPIEZA DE AULAS

Equipos/Materiales

Carro de Conserje
Mopa de polvo
Esponja o Paños de limpieza
Recogedor
Escobillon
Cubo De Fregona con Exprimidor
Fregona con mango
Aspiradora de Mochila
Bote de Basura Bruta (55 gal)
Cubo de 2.5 de Galones
Sistema de Dilución
Espátula
Aspiradora
Escobilla de Goma (haragán)
Almohadilla Verde de Fregar
Escalera

Productos Químicos

Líquido Limpiador Abrasivo
Limpiador Peróxido de Hidrógeno
Detergente Germicida

EPP

Guantes de Protección
Máscara de Polvo
Gafas de Protección
Señales de Piso Mojado

Procedimientos

1. Vea los Procedimientos de Limpieza Detallada
2. Limpieza de Baños (Vea los Procedimientos de la limpieza de Baños)
3. Vacie el Sacapuntas
4. Desempolva los escritorios, archivos y mostradores (remueva todas las manchas)
5. Vacie la basura, limpie los cestos (reemplace la bolsa plástica)
6. Limpie las paredes, puertas, marcos, remueva grafiti y manchas
7. Limpie las ventanas y todas las superficies horizontales
8. Lave la alfombra (Vea los Procedimientos del cuidado de alfombra)
9. Limpie las baldosas (Vea los Procedimientos del cuidado del piso)
10. Chequee las puertas y ventanas (seguridad)
11. Desinfecte todos los teléfonos y demás dispositivos
12. Inspeccione el trabajo
13. Apague las luces (limpie las manchas de cubierta del interruptor)
14. Cierre las puertas

SIEMPRE COMIENZE DESDE ARRIBA Y CONTINUE HACIA ABAJO

Polvo

- Limpie o aspire todos los aparatos de iluminación, ventilación, paneles de techo y las unidades de calefacción
- Limpie las ventanas y marcos (por dentro y por fuera)
- Lave las paredes (rocíe el químico de abajo hacia arriba)
- Limpie las superficies horizontales
- Limpie los zócalos
Limpie con un paño húmedo y seque los muebles
- Limpie los escritorios con un paño humedecido en una solución germicida. Remover los chicles, cinta adhesiva y grafiti

- Remueva toda la basura, limpie los cestos y reemplace los plásticos si es necesario
- Limpie las puertas y marcos

LIMPIEZA DETALLADA DE OFICINA

Equipos/Materiales

Carro del Conserje
Mopa
Esponja o trapos de limpieza
Recogedor y Escoba
Señales de piso mojado
Escobillon
Cubo y Exprimidor
Fregona con mango
Aspiradora de mochila
Bote de basura (55 gal)
Cubo de 2.5 de galones
Tazas de medidas o sistema de dilución
Espátula
Aspiradora
Escobilla de goma (haragán)
Almohadilla verde de fregar
Escalera

Productos Químicos

Crema abrasiva
Limpiador Peróxido de Hidrógeno
Detergente germicida

EPP

Guantes de protección
Máscara de polvo
Gafas de protección
Señales de piso mojado

Procedimientos

- Vea los Procedimientos de limpieza detallada
- Limpie los baños (Vea los Procedimientos de la limpieza de baños)
- Vacie el sacapuntas
- Desempolve los escritorios, archivos y mostradores (remueva todas las manchas)
- Vacie la basura, limpie los cestos (reemplace la bolsa plástica)
- Limpie las paredes, puertas, marcos, remueva el grafiti y manchas
- Limpie las ventanas y alfeizares por dentro y por fuera
- Limpie la alfombra (Vea los Procedimientos del cuidado de la alfombra)
- Limpie las baldosas (Vea los Procedimientos del cuidado del piso)
- Chequee las puertas y ventanas (seguridad)
- Desinfecte todos los teléfonos y demás dispositivos
- Inspeccione el trabajo
- Apague las luces, limpie las manchas de la cubierta del interruptor
- Cierre las puertas

SIEMPRE COMIENZE DESDE ARRIBA Y CONTINUE HACIA ABAJO

Polvo

- Limpie o aspire todos los aparatos de iluminación, ventilación, paneles de techo y unidades de calefacción

- Limpie las ventanas y alfeizares (por dentro y por fuera)
- Lave las paredes (rocíe el químico de abajo hacia arriba)
- Limpie las superficies horizontales
- Limpie los zocalos
- Limpie con un paño húmedo y seque con un paño seco todos los muebles
- Limpie los escritorios con un paño humedecido con solución germicida. Remueva los chicles, cinta adhesiva, y graffiti.
- Remueva la basura, limpie los cestos y reemplace las bolsas plasticas si es necesario
- Limpie las puertas y marcos

LIMPIEZA DETALLADA

Interior

Equipos/Materiales

Plumero alto
Paños
Escobilla de goma (haragán)

Cepillo de fregar giratorio con mango
Espátula
Almohadilla verde de fregar
Aspiradora tipo mochila
Cubo de 2.5 galones
Pompa de atomizar
Taza de medida o sistema de dilución
Cubo de fregona con exprimidor
Cepillo limpiador de ventana con mango
Escalera

Productos Químicos

Detergente germicida
Líquido limpiador abrasivo
Limpiador Peróxido de
Hidrógeno

EPP

Máscara de polvo
Gafas de protección
Guantes de protección

Procedimientos

SIEMPRE COMIENCE DESDE ARRIBA Y CONTINUE HACIA ABAJO

Polvo

- Limpie o aspire todos los aparatos de iluminación, ventilación, paneles de techo y unidades de calefacción
- Limpie las ventanas y alféizares (por dentro y por fuera)
- Lave las paredes (rocíe el químico de abajo hacia arriba)
- Limpie las superficies horizontales
- Limpie los zocalos
- Limpie con un paño humedecido en una solución germicida y seque todos los muebles
- Remueva toda la basura, limpie los cestos, reemplace los plásticos si es necesario
- Limpie los escritorios con un paño humedecido en una solución germicida (remueva los chicles, cinta adhesiva, y grafiti)
- Recoja la basura, limpie los recipientes y reemplace los plásticos si es necesario
- Limpie las puertas y marcos

- Deseche el agua sucia en el desagüe del cuarto del conserje
- Lave los paños de limpieza y reusélos (siempre que sea posible)

LIMPIEZA DETALLADA **EXTERIOR**

(Pasillos, Corredores, Paredes y Escaleras)

Equipos/Materiales

Máquina de piso con cepillo para concreto ó máquina de limpieza a presión
Manguera de agua

Escobillón o escurridor de goma
Cepillo de fregar giratorio con mango
Plumero alto
Cepillo de pared
Escobilla de goma (Haragan)
Paños
Cepillo de ventana
Escoba y recogedor

Productos Químicos

Líquido limpiador abrasivo
Limpiador Peróxido de Hidrógeno

EPP

Capa impermeable
Gafas de protección
Calzado de protección
Guantes de protección

Procedimientos:

- Remueva todas las telarañas
- Limpie todos los aparatos de iluminación y tuberías expuestas
- Limpie todas las esquinas
- Limpie todas las señales
- Barra el piso y recoja la basura
- Lave las paredes, incluyendo las ventanas, marcos, puertas, alfeizares, y rocíe el químico de abajo hacia arriba
- Lave las puertas
- Remueva los chicles
- Lave a presión el exterior incluyendo paredes y piso
- Restriegue con la máquina de pisos, usando una solución de Peróxido de Hidrógeno para limpiar utilizando el cepillo para concreto

- Para baldosa o terrazo, consulte los procedimientos de cuidado de pisos

ACUMULACIÓN EN BORDES Y ESQUINAS

Equipo/Materiales

Aspiradora seco/mojado
Cubo de fregona y exprimidor
Fregona
Espátula
Cepillo giratorio con mango
Tiras de mantas, cortadas de 12 pulgadas de ancho
Escoba
Recogedor

Productos Químicos

Decapante

EPP

Gafas de protección
Guantes de protección
Señales de piso mojado
Calzado de Seguridad

Quizás el reto más difícil en reacondicionar los pisos está en remover las cera y suciedad acumulada. Estas capas descoloridas quitan mérito al aspecto de cualquier piso limpio. Una vez que usted se convierta en un experto en eliminar la acumulación en los bordes y esquinas, tiene que convertirse en un experto en la prevención de la misma.

Procedimientos

- I. Reuna los equipos y materiales:
- II. Prepare el Decapante en un cubo de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta. Ajuste la proporción de acuerdo a las condiciones del piso
 - a. Remoje las mantas en la solución
 - b. Desenrolle las mantas a lo largo de las áreas donde hay acumulación
 - c. Cuando la superficie adquiera un color gris lechoso, comience a remover la acumulación utilizando la espátula
 - d. Es mejor trabajar en secciones de 15 a 25 pies. Repita los pasos b, c, y d hasta que no se vea más la acumulación
 - e. Remueva el exceso de solución
 - f. Enjuague con agua limpia
 - g. Cuando esté seco, inspeccione por cualquier acumulación restante. Si es necesario, repita el procedimiento
 - h. Deseche la cera vieja en una bolsa de plástico, y colóquela en la basura
 - i. Deseche el agua sucia en el desagüe del cuarto del conserje
 - j. Lave y seque la manta - para ser reusada

Sus bordes deberían ahora estar listos para un cuidado apropiado. En el futuro solo aplique cera a los bordes en la última capa. **TRABAJE INTELIGENTEMENTE.**

USE LA MÁQUINA DE PISO SEGUN SEA NECESARIO

CUIDADO DEL PISO

COMO DECAPAR UN PISO

Equipo/Materiales

Máquina de piso (con accesorios)
2 Cubos de fregonas y exprimidor
Espátula
Cepillo giratorio con mango
Disco negro
Taza de medidas
Aspiradora seco/mojado
Mopa
Recogedor y escoba

Productos Químicos

Decapante

EPP

Señales de piso mojado
Gafas de protección
Guantes de protección
Máscara de polvo
Calzado de protección

Procedimientos

1. Barra el piso
2. Diluya el Decapante (de acuerdo a la condición del piso – lea la etiqueta)
3. Aplique la solución de Decapante. No inunde el piso con la solución
4. Deje que la solución permanezca en el piso de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta
5. Usando la máquina de piso con el disco negro comience a decapar el piso, sobreponiendo cada pase (Nota: lave los discos negros para poder reusarlos)
6. Usando la aspiradora de seco/mojado, comience por recoger el lodo que se despegó
7. Deseche el agua sucia en el cuarto de conserje (Cuidado de no tupid el desagüe)

Para enjuagar el piso

Materiales y equipos necesarios

- Cubo y exprimidor
 - Aspiradora de seco/mojado
 - Recipiente grande para agua de enjuague
 - Cubo de 2.5 galones
 - 2 fregonas con mango
1. Usando un recipiente grande con agua limpia llene el cubo de 2.5 galones y distribuya el agua en el piso (use la fregona para distribuir el agua uniformemente)
 2. Usando la aspiradora de seco/mojado recoja el agua

3. Usando una fregona limpie y recoja el exceso de agua.
4. Deje que el piso seque, chequee si hay residuo o acumulacion de cera
5. Si se vé cera vieja, remuevala (Vea los procedimientos de la acumulación en los bordes)
6. Deseche el agua sucia en el desagüe del cuarto del conserje.

CUIDADO DE ALFOMBRAS

Equipo/Materiales

Máquina de piso con cepillo para champú
Extractor
Aspiradora
Espátula
Cubo de 2.5 galones
Botella de atomizador

Productos Químicos

Limpiador Peróxido de Hidrógeno

EPP

Guantes de protección
Gafas de protección
Señales de piso mojado

Procedimientos

1. Saque los muebles
2. Aspire la alfombra
3. Remueva los chicles
4. Trate las machas primero (botella atomizadora)
5. Diluya la solución química Peróxido de Hidrógeno en un cubo de 2.5 galones
6. Coloque la solución en el tanque de la máquina de piso
7. Superponiendo cada pase limpie la alfombra
8. Permita que la alfombra seque
9. Coloque los muebles en su lugar (después de haber limpiado los muebles)
10. Esté seguro que el aire acondicionado esté trabajando en la noche ó use ventiladores de piso
11. Apague las luces
12. Cierre y asegure la puerta
13. Deseche el agua sucia en el desagüe del cuarto del conserje

Nota: Si está usando un extractor – Siga los mismos Procedimientos.

APLICACIÓN DE CERA DE PISO

Equipos/Materiales

Fregona para cera/aplicador
Cubo de fregona con exprimidor
Bolsa de plástico

Productos Químicos

Cera

EPP

Señales de piso mojado
Gafas de protección
Calzado de protección

Procedimientos

1. **Prepare el equipo** – Use una bolsa de basura de plástico en el cubo como un forro para mantener la solución sin contaminarse y para ahorrar tiempo en la limpieza.
2. **Inspeccionar el área que recibirá la nueva capa de cera** – Asegúrese que el piso esté seco, limpio y libre de acumulación
3. **Coloque las señales de precaución en las áreas** – Evite el bloqueo de puertas y pasillos cuando sea posible.
4. **Primeras 2 Capas**- Comience la aplicación utilizando la fregona/aplicador limpio y humedecido en cera. Manténgase 12 pulgadas de distancia de los zocalos y aplique una capa lo más delgada posible. Cubra la superficie restante “utilizando figuras 8”. Evite salpicar, gotear, chorreras y exceso de cera. Permita que la cera esté completamente seca. Repita este procedimiento 2 veces. Un total de 2 capas de cera
5. **Tercera Capa** – Esta será la última capa de cera que será aplicada. En esta aplicación la cera será aplicada de borde a borde, siempre utilizando capas lo más delgadas posible
6. **Ponga el área de nuevo en servicio** – Cuando el piso se haya secado, remueva las señales de precaución. Regrese los muebles y artículos a su lugar de origen.

NOTA: TENGA CUIDADO DE NO APLICAR CERA SOBRE LOS ZOCALOS.

LIMPIEZA DETALLADA DE LOS VESTUARIOS

Equipo/Materiales

Maquina de limpieza a
presion ó máquina de piso
con cepillo Zim Grit
Cubo de fregona con exprimidor
Fregona con mango

Aspiradora seco/mojado

Espatula
Cepillo Giratorio
Escoba y recogedor
Pompa/Botella de atomizar
Manguera de agua
Cepillo de fregar giratorio
Almohadilla de fregar verde
Cepillo de ventana
Escalera

Productos Químicos

Detergente germicida

Decapador
Producto Desincrustante
Limpiador liquido
abrasivo
Limpiador Peróxido de
Hidrógeno

EPP

Señales de piso mojado

Gafas de protección
Guantes de protección
Máscara de polvo

Calzado de protección

Capa Impermeable

Procedimientos

1. Vea los procedimientos de Limpieza Detallada
2. Barra y remueva la basura del piso
3. Lave el piso a presión o friegue con la máquina de piso
 - a. Rocíe la solución germicida
 - b. Lave el piso a presión / friegue el piso
 - c. Enjuague con agua limpia
4. Limpie los casilleros
 - a. Abra todos los casilleros
 - b. Saque los contenidos (solamente la persona autorizada)
 - c. Prepare la solución germicida en una pompa de atomizar
 - d. Atomice o rocíe los casilleros dentro y fuera (permita que la solución germicida trabaje)
 - e. Limpie los casilleros
 - f. Remueva el graffiti, si es posible
 - g. Atomice o rocíe los bancos con solución germicida, friegue y enjuague con solución germicida y entonces enjuague con agua limpia
 - h. Enjuague el piso
5. Vestuarios– Area de Aseos (Vea los Procedimientos de Limpieza Detallada de los baños)

6. Limpie y desinfecte el area de las duchas
 - a. Atomice o rocíe la pared, particiones, accesorios, pisos y cortinas con solución germicida, permita que trabaje la solución (lea la etiqueta)
 - b. Friegue todas las áreas mencionadas anteriormente
 - c. Atomice o rocíe una vez más con solución germicida
 - d. Enjuague con agua limpia

LIMPIEZA DETALLADA DE BAÑOS

Equipos/Materiales

Carro de Conserje
Cubo de fregona con Exprimidor
Fregona con Mango
Cubo de 2.5 galones
Paño de limpieza o Esponja
Hisopo
Aspiradora / Accesorios intercambiables
Recogedor
Escoba de vestíbulo y escoba de cerdas
Tenazas
Taza de medir o sistema de dilucion
Espátula
Pompa de atomizar
Almohadilla verde de fregar
Escalera
Máquina de lavado a presión con accesorios ó
Máquina de piso con cepillo Zim Grit

Productos Químicos

Detergente germicida
Líquido limpiador abrasivo
Producto desincrustante
Peróxido de hidrógeno

EPP

Señales de piso mojado
Guantes de protección
Gafas de protección
Capa Impermeable
Calzado de protección

Procedimientos:

1. Desempolva (Vea los Procedimientos Profundos de Limpieza)
2. Elimine la basura del piso (vacie y limpie el cesto de basura)
3. Lave el piso a presión o friéguelo con la maquina de piso
4. Prepare la solución germicida **LEA LA ETIQUETA PARA LAS PROPORCIONES DE DILUCIÓN**
 - a. Solución de limpieza (prepare en un cubo de 2.5 galones, eche la solución en el atomizador de pompa
 - b. Atomice o rocíe el piso, paredes de azulejos, particiones, y accesorios con la solución germicida
 - c. Lave todas las áreas previamente mencionadas
 - d. Enjuague el asiento del inodoro y descargue el inodoro
5. Reponga el suministro de papel
6. Piso (Vea los Procedimientos del Cuidado del Piso)
7. Inspeccione el trabajo, apague las luces, cierre las puertas y ventanas
8. Deseche el agua sucia en el desague del cuarto del Conserje

LIMPIEZA DETALLADA DE LA CAFETERÍA

Equipos/Materiales

Recogedor
Escobillon
Escoba pequena
Cubo de fregona con exprimidor
Taza de medir o copa de porción
Escalera
Máquina de lavado a presión con accesorios
Espátula
Aspiradora tipo mochila
Almohadilla verde de fregar
Paños
Cepillo giratorio con mango
Cepillo de ventana con mango
Atomizador de pompa

Productos Químicos

Detergente germicida
Líquido limpiador abrasivo
Peróxido de hidrógeno

EPP

Señales de piso mojado
Guantes de protección
Gafas de protección
Máscara de polvo

Procedimientos:

SIEMPRE COMIENZE DESDE ARRIBA Y CONTINUE HACIA ABAJO

- Mueva las mesas afuera, Limpie o aspire todos los aparatos de iluminacion, ventilacion, paneles de techo y unidades de calefaccion
- Limpie las ventanas y los marcos (por dentro y por fuera)
- Prepare la solución germicida **Lea la etiqueta para la proporción de dilucion**
- Lave las paredes (rocíe el químico desde la parte inferior hacia arriba)
- Limpie las superficies horizontales
- Limpie el escenario y aspire las cortinas (Vea los Procedimientos de Limpieza Detallada)
- Limpie los zocalos
- Limpie las mesas, lave a presión la parte baja de las patas, lave a mano el resto de la mesa usando la solución germicida (no olvide remover los chicles)
- Desinfecte el bebedero de agua (Vea los Procedimientos para limpiar el bebedero)
- Limpie las puertas, marcos y ventiladores
- Deseche el agua sucia en el desagüe del cuarto del conserje

Vea los Procedimientos de Limpieza de los Bebederos

Vea los Procedimientos del Cuidado del Piso

LIMPIEZA DE LOS BEBEDEROS

Equipo/Materiales

Carro de Conserje
Cubo de fregona con exprimidor
Fregona con mango
Cubo de 2.5 galones
Paño de limpieza o esponja
Recogedor
Escoba de vestíbulo y Escoba de cerda
Tenazas
Tazas de medir
Espátula

Productos Químicos

Detergente germicida
Líquido limpiador abrasivo

EPP

Gafas de protección
Guantes de protección
Señales de piso mojado

Procedimientos:

1. Prepare la solución germicida **LEA LA ETIQUETA PARA LA PROPORCION DE DILUCION**
 - a. Solución de limpieza principal (prepare en un cubo de 2.5 galones)
2. Limpiar la repisa y tuberías utilizando un paño húmedo
3. Elimine la basura del bebedero
4. Limpie y desinfecte la parte superior utilizando parte de la solución principal, según sea necesario
¡No contamine la solución principal !
5. Limpie los lados y la parte de atrás utilizando parte de la solución principal, según sea necesario
¡ No contamine la solución principal!
6. Limpie la fuente de agua (el mecanismo de la corriente de agua y por donde brota el agua) dentro y fuera utilizando parte de la solución principal según sea necesario
¡No contamine la solución principal!
7. Limpie las manillas o el botón utilizando el resto de la solución principal
8. Enjuague el mecanismo de la corriente del agua (donde brota el agua)
9. Deje correr el agua continuamente para enjuagar el brote de agua
10. Limpie el piso con la fregona alrededor del bebedero
11. Inspeccione el trabajo y guarde apropiadamente el equipo

NOTA

- La solución germicida debe permanecer en contacto con la superficie
- Recipientes separados se pueden utilizar para limpiar cada accesorio ó un solo contenedor puede ser usado; sin embargo, solución y equipos limpios (no contaminados) deben ser utilizados para la limpieza de cada bebedero

- Durante el día, limpie la superficie usando una solución germicida y la superficie tiene que ser enjuagada y secada antes de que se ponga en servicio nuevamente
- Seque el exceso de agua

PROCEDIMIENTO DE LA ASPIRADORA TIPO MOCHILA **CONTROLAR Y REMOVER POLVO**

Equipo/Materiales

Cepillo para desempolvar
Accesorios para alfombras
Accesorios para muebles
Boquilla para rincones
Varas de extensión
Manguera

EPP

Gafas de protección
Máscara de polvo

Procedimientos:

1. Conecte el cordón eléctrico en una salida de corriente que le proporcione la máxima movilidad para utilizarla a través del cuarto
2. Utilice los accesorios como son recomendados
3. Vacíe la bolsa según sea necesario
4. Limpie el equipo al final de la jornada laboral

Diario: Trabajo Esencial

Bandeja de la pizarra

Herramienta recomendada para usar

Cepillo para desempolvar

Diario: Proyectos Menores

Aspirar las cortinas
Aspirar las superficies horizontales
Aspirar los cuadros
Aspirar los alfeizares de las ventanas
Aspirar los mostradores, mesetas
Aspirar los gabinetes
Aspirar los bordes

Sacudir las esquinas

Herramienta recomendada para usar

Cepillo para polvo
Cepillo para polvo
Cepillo para polvo
Cepillo para polvo
Cepillo para polvo
Cepillo para polvo
Boquilla para rincones/y cepillo para polvo
Boquilla para rincones

Periodico: Proyectos Mayores

(Requiere un equipo especializado: escaleras, etc)
superficies difíciles de alcanzar
A/C Salidas y retornos

Herramienta reomendada para usar

Cepillo para polvo
Cepillo para polvo
Manguera

NOTE: LA MANGUERA Y LAS VARAS DE EXTENSIÓN DEBEN UTILIZARSE SEGUN SEA NECESARIO

Esta lista no incluye todas las superficies o áreas que requieren limpieza. Es un grupo sugerido de áreas comunes de responsabilidad del conserje. Otras áreas específicas deberían añadirse para incluir todas las responsabilidades de limpieza dentro de las instalaciones de la escuela, el sitio o el área de trabajo asignado

LIMPIEZA Y CUIDADO DE MUEBLES

Equipo/Materiales

Paño limpio
Botella de atomizar
Espátula

Productos Químicos

Limpiador Peróxido de Hidrógeno
Líquido limpiador abrasivo

EPP

Guantes de protección
Gafas de protección

Procedimientos:

Remueva toda la cinta adhesiva, chicles, etc.

1. Prepare la solución para limpiar (Solucion Principal): **LEA LA ETIQUETA PARA LA PROPORCIÓN DE DILUCION**

- a. Solución principal de limpieza (prepare en un cubo de 2.5 de galones)
- b. Eche la solución en una botella de atomizar

2. **Prepárese para limpiar:** póngase guantes y gafas de protección apropiados

3. **Aplicación:** aplique la solución de Peroxido de Hidrogeno directamente en un paño limpio y seco ó directamente sobre la superficie

PROCEDIMIENTOS PARA LA LIMPIEZA DE APARATOS DE ILUMINACION

Equipo/Materiales

Cepillo de mano
Plumero alto
Escalera
Cubo 2.5 galones
Paños
Almohadillas verdes de fregar

Productos Químicos

Limpiador Peróxido de Hidrógeno

Seguridad

Señales de precaución
Guantes de protección
Gafas de protección

Procedimientos:

1. **Prepare el equipo:** Llene el cubo o balde con el limpiador Peroxido de Hidrogeno
2. **Prepare el área:** Coloque las señales de precaución. Mueva los obstáculos como muebles, lejos de los aparatos de iluminación que se van a limpiar
3. **Coloque la escalera**
4. **Desconecte la electricidad**
5. **Limpie** – Limpie el aparato de iluminación con un paño húmedo. Utilice una almuhadilla verde para remover el sucio
6. **Ponga la zona de nuevo en servicio** – Retire las señales de precaución. Regrese el mobiliario y otros artículos de la zona a su lugar

LIMPIEZA DE LAS VENTANAS (Escobilla De Goma)

Equipo/Materiales

Cubo
Paños de limpieza
Vara de extensión/escalera
Escobilla de goma con una buena goma de caucho
Cepillo de limpiar ventana
Espatula para ventanas

Productos Químicos

Limpiador Peróxido de Hidrógeno

EPP

Señales de precaución
Guantes de protección
Gafas de protección

Procedimientos:

1. Configuración - Reuna todos los suministros necesarios y llevelos a la zona donde las ventanas han de ser lavadas . Coloque las señales de precaución Segun sean necesarias

2. Aplicar la solución - Prepare la solución de limpieza de cristales en el cubo. Aplique la solución a la ventana de manera uniforme con un cepillo de ventana o un pano. Asegúrese de cubrir completamente el área . Comienze removiendo los residuos pegados en los cristales con la espatula de ventanas

3. Escobilla De Goma -,Comienze con la escobilla de goma colocandola en la esquina superior izquierda y deslizandola hasta la esquina superior derecha. Coloque la escobilla de goma en la esquina superior y deslizela hacia abajo aplicando presion uniforme. Repita hasta limpiar toda el area. Use un pano para limpiar la escobilla. Inspeccione su trabajo. Repita este paso si es necesario.

4.Limpiar los goteos - Cuando termine la ventana , limpie los alféizares y esquinas. Seque con un pano. Retire las señales de precaución .

5.Limpiar — Lave, enjuague y seque todas las herramientas y almacenelas debidamente

PROCEDIMIENTOS DE LIMPIEZA PARA SALIDAS Y RETORNOS DE AIRE ACONDICIONADO

Equipos/Materiales

Cepillo de mano
Plumero alto
Escalera
Cubo de 2.5 galones
Paños
Almohadilla verdes de fregar

Productos Químicos

Limpiador Peróxido de Hidrógeno

EPP

Señales de piso mojado
Guantes de protección
Gafas de protección

Procedimientos:

1. **Prepare el equipo** – Llene el cubo con la solución apropiada de Peróxido de Hidrógeno
2. **Prepare el área** – Coloque las señales de precaución . Mueva los obstáculos, como muebles, lejos de las rejillas de ventilación que van a ser limpiadas
3. **Coloque la escalera**
4. Lave las parrillas con la solución de Peróxido de Hidrógeno
5. **Ponga el área de nuevo en servicio** — Retire las señales de precaución. Regrese el mobiliario y otros artículos de la zona a su lugar

LAVADO DE PARED **(Interior)**

Equipo/Materiales

Esponja de mano
Cubo de fregona
Cepillo giratorio con mango
Pompa de rociar/atomizar

Productos Químicos

Limpiador Peróxido de Hidrógeno
Líquido limpiador abrasivo

EPP

Señales de precaución
Guantes de precaución
Gafas de protección

Procedimientos:

1. **Prepare el equipo** – Llene el cubo de fregona o el rociador/ pompa con la solución de limpieza adecuada . Coloque el mango en el cepillo giratorio. Llève todo a la zona que se va a limpiar
2. **Prepare el área** – Coloque las señales de precaución . Mueva los obstáculos, como muebles, lejos de la pared . Remueva los artículos, como cuadros, de la pared que va a limpiar
3. **Pre - Tratado** - Determine si el área se destiñe probando la solución en un area pequena . Las áreas mas sucias deben ser pre- tratadas con la solución de limpieza. Si está muy sucia use un limpiador liquido abrasivo
4. **Lave la pared** -Aplique la solución con la pompa de rociarcomenzando en la parte inferior de la pared hacia arriba. Haga un área de aproximadamente 4 'x 4 ' con movimientos superpuestos con el cepillo giratorio hasta que complete el área . Repita la secuencia; en esta ocasión aplique presion para remover el sucio . Enjuague y seque el área . Finalice limpiando la pared de esquina a esquina sin descanso para evitar que queden marcas
5. **Ponga el área de nuevo en servicio** – Retire las señales de precaución. Regrese el mobiliario y otros artículos de la zona a su lugar