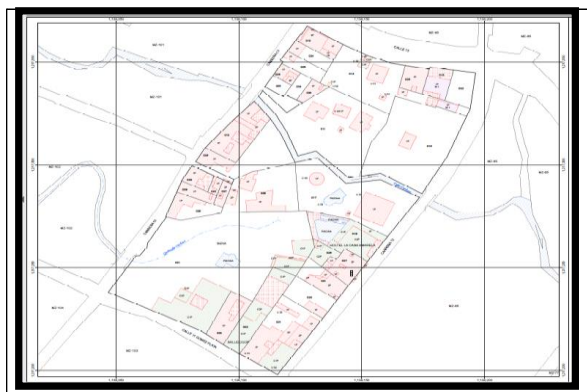


**ESTUDIO PATOLOGICO MURO DE CONTENCIÓN DIVISORIO SENA SANTA
FE DE ANTIOQUIA**

REGISTRO FOTOGRÁFICO

OBRA:	CTTAOA	FECHA:	27/04/2018
REGISTRO:	VISITA RECONOCIMIENTO	MUNICIPIO:	SANTA FE DE ANTIOQUIA - ANTIOQUIA



UBICACIÓN GEOGRAFICA

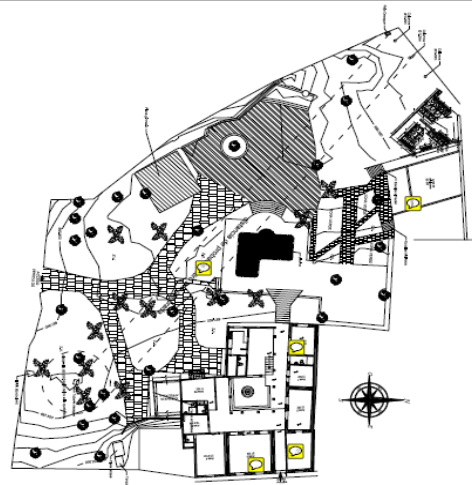


FACHADA PRINCIPAL DEL SENA SANTA FE DE ANTIOQUIA



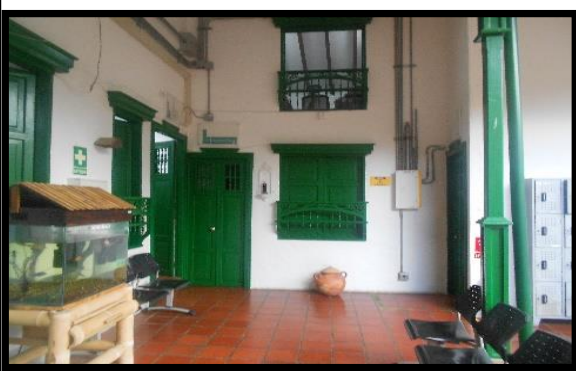
ENTRADA

CENTRO TECNOLÓGICO, TURÍSTICO Y AGROINDUSTRIAL DEL OCCIDENTE
ANTIOQUEÑO.



PLANO SENA: EL SENA FUE CONSTRUIDO EN DOS ETAPAS

PRIMERA ETAPA



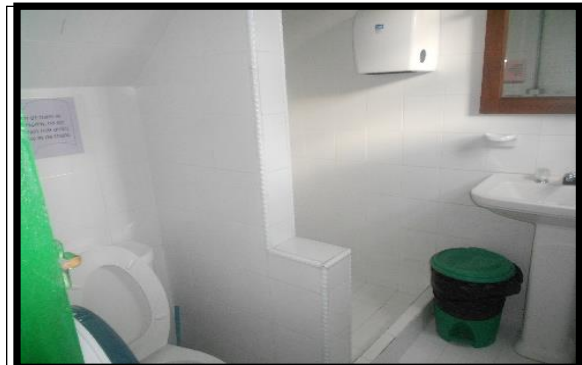
OFICINAS



PASILLOS



PATIO INTERNO



BAÑO ADMINISTRATIVO

SEGUNDA ETAPA



BIBLIOTECA - AMBIENTE DE APRENDIZAJE



GIMNASIO



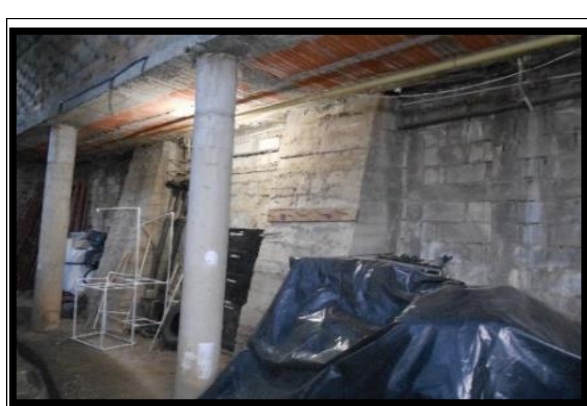
BAÑO APRENDUCES



PARQUEADERO



MURO DE CONTENCIÓN

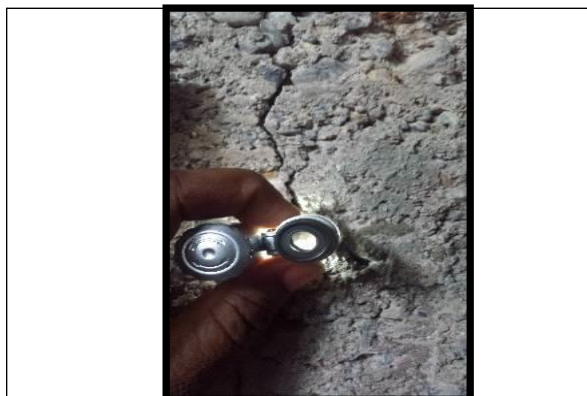




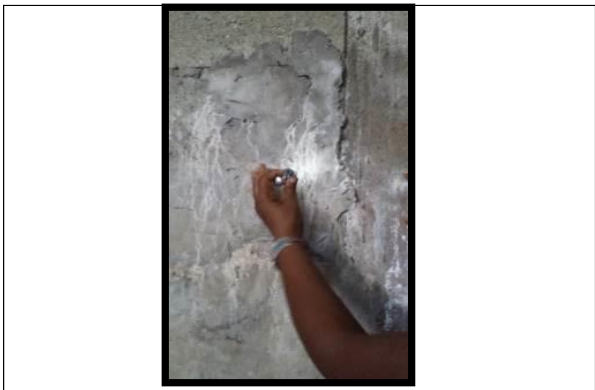
PISCINA CONSTRUIDA A UN COSTADO DEL MURO DE CONTENCIÓN



LESION EN COLUMNA Y VIGAS DEL MURO DE CONTENCIÓN (DESPRENDIMIENTO DEL CONCRETO, OXIDACIÓN, CORROSIÓN)



FISURA EN MURO DE CONTENCIÓN



EFLORESCENCIA EN MURO DE CONTENCIÓN



HUMEDAD EN LA PLAYA DE LA PISCINA QUE AFECTA EL MURO DE CONTENCIÓN



EQUIPO PARA EXTRAER NUCLEOS



EXTRACCIÓN DE NUCLEOS



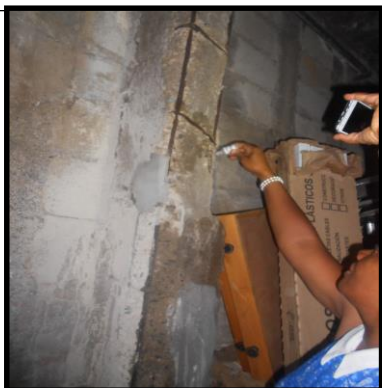
PERFORACIÓN



NUCLEO



FENOLTALEINA



FENOLTALEINA EN ELEMENTO DETERIORADO (Columna)



NUCLEOS



NUCLEOS LISTOS PARA SER FALLADOS



MAQUINA PARA FALLAR NUCLEOS



MEDICIÓN DE ELEMENTO DETERIORADO