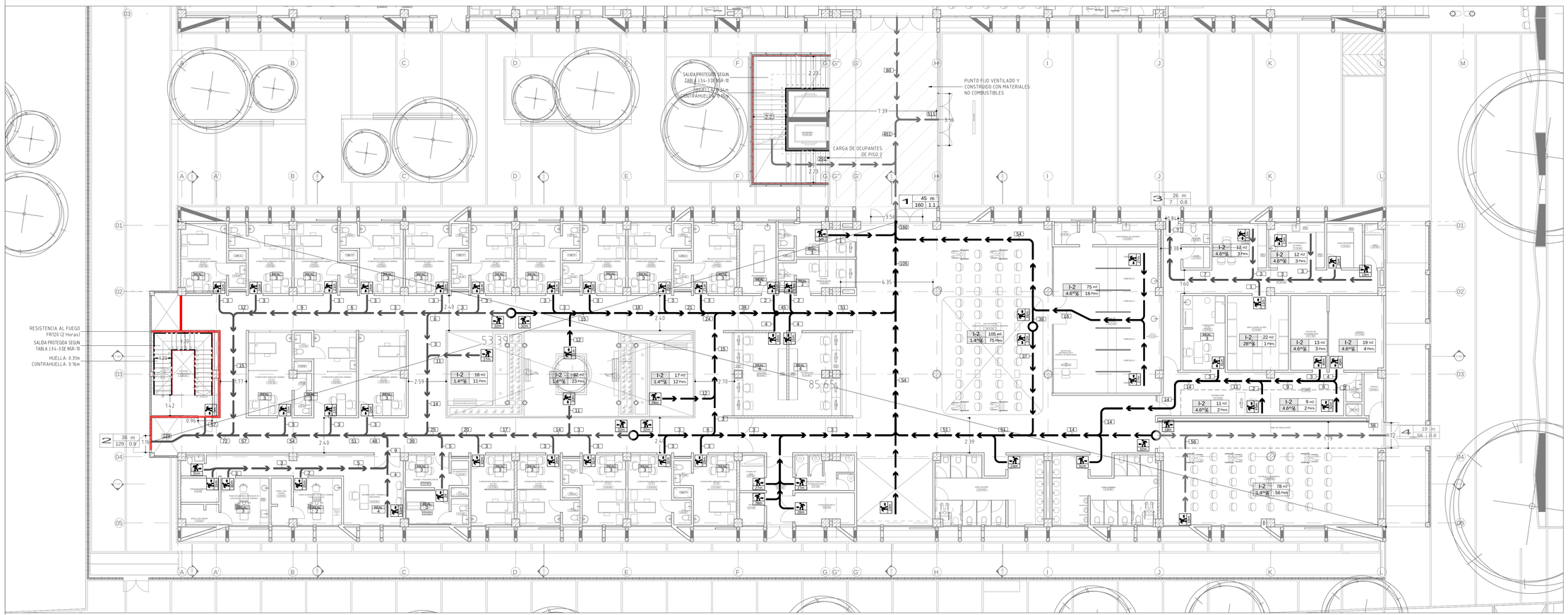


CUADRO DE CARGAS DE OCUPACION - UNIDAD DE DE ATENCION PRIMARIA - CONSULTA EXTERNA		
DESCRIPCION	USO	PERS
ADMINISTRACION DISPENSACION	I-2	2
AREA ALISTAMIENTOS DE TERMO	I-2	3
AREA CADENA DE FRIO	I-2	1
AUXILIAR ENTREGA DE TERMOS	I-2	3
AUXILIARES	I-2	2
AUXILIARES	I-2	4
CONSULTORIO C-01	I-2	3
CONSULTORIO LECTURA Y MAMOGRAFO	I-2	2
CONSULTORIO LECTURA Y TRANSCRIPCION DE RESULTADOS	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 10	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 11	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 12	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 13	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 14	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 15	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 16	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 17	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 18	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 19	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 2	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 3	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 4	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 5	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 6	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 7	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 8	I-2	3
CONSULTORIO MEDICINA GENERAL 9	I-2	3
FACTURACION	I-2	4
INFORMACION	I-2	2
INFORMACION Y ENTREGA DE RESULTADOS	I-2	4
INYECTOLOGIA	I-2	2
OFICINA COORDINACION	I-2	3
PATIO INTERIOR ZONA 1	I-2	11
PATIO INTERIOR ZONA 2	I-2	23
PATIO INTERIOR ZONA 3	I-2	12
PUNTO DE ATENCION	I-2	1
SALA DE CONFERENCIAS	I-2	56
SALA DE ESPERA UNIDAD DE ATENCION PRIMARIA	I-2	75
SISTEMAS	I-2	4
TOMA DE MUESTRAS	I-2	16
TOMA DE MUESTRAS ESPECIALES DE CITOLOGIAS CERVICO-UTERINAS	I-2	3
TOMA DE MUESTRAS GINECOLOGICAS	I-2	2
CARGA DE OCUPANTES CONVERGENTE DE PISO 2		57
TOTAL		352

ANCHO DE LOS MEDIOS DE SALIDA (m)

SALIDA	OCUPANTES	PUERTAS (6.5mm/ocupante)		CORREDORES (6.5mm/ocupante)	
		REQUERIDO	PROPUESTO	REQUERIDO	PROPUESTO
1	160	1.04	3.56	1.04 (min. 1.40)	>1.40
2	129	0.84	0.96	0.84 (min. 1.40)	2.40
3	7	0.05 (min. 0.80)	0.84	0.05 (min. 1.20)	>1.38
4	56	0.37 (min. 0.80)	1.72	0.37 (min. 1.20)	1.79
TOTAL	352	3.48	7.08		

NOTAS GENERALES DE SEGURIDAD HUMANA

1. REQUIERE SISTEMA AUTOMATICO DE ROCIADORES PARA EXTINCIÓN DE INCENDIO, POR LO TANTO, LOS ESTUDIOS DE SEGURIDAD HUMANA HACEN USO DE LOS BENEFICIOS QUE OFRECE LA NSR-10 EN CUANTO A LAS REDUCCIONES EN EL 50% EN LOS INDICES DE ANCHO DE SALIDA POR PERSONA DE LA TABLA K.3.3-2. Y EN EL INCREMENTO EN LA DISTANCIA DE RECORRIDO HASTA LA SALIDA DE LA TABLA K.3.6-1
2. EL PLANTEAMIENTO DE RUTAS DE EVACUACIÓN DE ESTOS ESTUDIOS SE HACE CON BASE EN EL CRITERIO Y METODOLOGÍA DE BALANCEO DE DISTANCIAS DE RECORRIDO, TECNICA QUE OFRECE MAYORES GARANTIAS DE EVACUACION A TODOS LOS OCUPANTES YA QUE OPTIMIZA LAS LONGITUDES DE LAS RUTAS A LA MENOR DISTANCIA DE RECORRIDO POSIBLE
3. PARA EL CALCULO DEL NUMERO DE OCUPANTES EN EL PRIMER PISO EN DONDE HAY CONVEGENCIA DE SALIDAS DE OTROS PISOS, SE ADICIONA A LA CARGA DE OCUPACION DEL PISO LA DEL PISO CONVERGENTE DE MAYOR OCUPACION, DE ACUERDO CON NFPA 101 - 7.3.1.4 / 7.3.1.5.
4. SUBGRUPO DE OCUPACIÓN PRINCIPAL: INSTITUCIONAL SALUD 0 INCAPACIDAD I-2 OTROS USOS: LOS INDICADOS EN PLANOS

CONVENCIONES

RECORRIDO DE EVACUACION	DISTANCIA DE RECORRIDO
PARAMETROS DE LA RUTA DE EVACUACION (DISTANCIA TOTAL DEL RECORRIDO, ANCHO MINIMO DE LA SALIDA, No. OCUPANTES, No. SALIDA)	PUNTO DE ENCUENTRO
CARGA DE OCUPACION POR AREA E INDICE (GRUPO DE USO, INDICE DE OCUPACION, AREA, No. OCUPANTES)	PUNTO DE REFUGIO
CARGA DE OCUPACION REAL DE DISEÑO (No. OCUPANTES)	COMPARTIMENTACION
CARGA DE OCUPACION PUNTUAL EN RECORRIDO (No. OCUPANTES)	PASAMANOS
	BARANDA

SH-101

PRIMER PISO

UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA Y CONSULTA EXTERNA

REVISION	PLANO No.		PLANCHA No.
ARQ. EPBU	SH-101		001 DE 002

HOSPITAL DEL SARARE
Empresa Social del Estado

CONTRATANTE:
E.S.E HOSPITAL DEL SARARE
CALLE 30 #23-476 23-108
SARAVENA, ARAUCA.

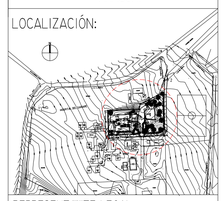
REPRESENTANTE LEGAL:
DRA. ARIELA QUINTERO GELVIS

CARGO: GERENTE.
NIT: 800231215-1

UNIÓN TEMPORAL:
U.T. UNAP SARAVENA

PROYECTO:
CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA UNIDAD DE ATENCIÓN PRIMARIA Y CONSULTA EXTERNA DEL HOSPITAL DEL SARARE E.S.E. MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

LOCALIZACIÓN:



REPRESENTANTE LEGAL:
ARQUITECTO JAIRO MOSQUERA ARIZA

UNIÓN TEMPORAL UNAP SARAVENA
NIT:901.469.091-2

DISEÑADOR BIOCLIMÁTICO:
ESTEFANNY PAMELA BASTO URBINA
M.P A2072201 2-1032439009

ASESOR ARQUITECTÓNICO Y BIOCLIMÁTICO:
ANDREY MONTES JARAMILLO
M.P A23102000-11003522

TALLER DE DISEÑO:
RICARDO JAVIER ESCALANTE NOCUA
ARQUITECTO 2570057883 CND
ESTEFANY PAMELA BASTO URBINA
ARQUITECTA A2072201 2-1032439009
BEATRIZ JULLIET VEGA DIAZ
ARQUITECTA A35232017-1095817776
YAIZA YELITZA JIMENEZ OROZCO
ARQUITECTA A20232021-1022438239
COLABORADORES:
SONIA JULIETH GARAVITO CASTAÑEDA
ARQUITECTA (MATRICULA EN TRÁMITE)
ERIC DANILO ACEVEDO GOMEZ
REPRESENTACIÓN TRIDIMENSIONAL

ESTUDIOS TÉCNICOS:

JOAQUIN EDUARDO DELGADO MONTAGUT
ING. CIVIL, ESP. EN GEOTECNIA AMBIENTAL M.P 54202-72031

BELQUIS BRICEIDA SEPULVEDA MANCIPE
ING. SANITARIA, ESP. EN RECURSOS HIDRÁULICOS Y MEDIO AMBIENTE.
M.P 15237211027 BYC

CARLOS ALFREDO CUTA MORALES
ING. CIVIL, ESP. EN ESTRUCTURAS
M.P 54202-281383 NTS

PEDRO ORTIZ ING MECÁNICO
M.P : CN-230-97331

PROFESIONAL RESPONSABLE

ING MAURO BADALACCHI RAMIREZ
M.P CN206-36726

CONTIENE
ESTUDIO DE SEGURIDAD HUMANA - PISO 1

ESCALA	FECHA
1:125	JULIO/2025

NOMBRE DEL ARCHIVO
HS-ADECUACIONES-FASE 2_SH-102_R01.DWG

DIGITALIZÓ
GLORIA CRUZ S.