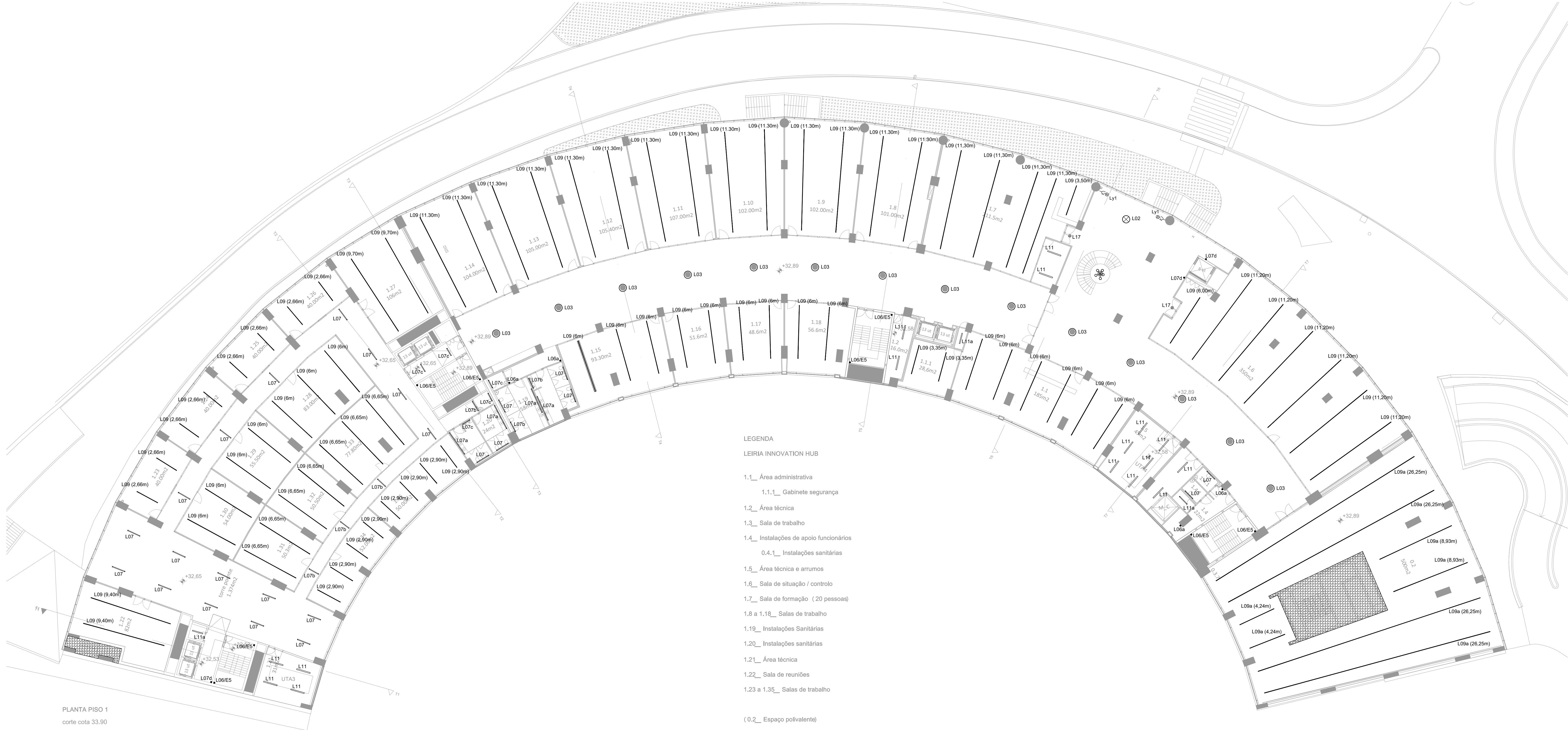




Reservados todos os direitos pela legislação em vigor. DEC - LEI 63/85 (14 Março)



SIMBOLOGIA - LUMINÁRIAS LUMINOTÉCNICA	
	Luminária LED , candeeiro P6, 27W, 2800lm, 87lm/W, 2700K/3000K, IP20
	Luminária LED , candeeiro Secretária, 12W, 1055lm, 96lm/W, 2700K/3000K, IP20
	Luminária LED , candeeiro Globo Teto, montagem suspensa, 27W+33W, 2800lm/4800lm, 104lm/W-145lm/W, 2700K, IP20
	Luminária LED , candeeiro Globo P6, montagem piso, 2x33W, 9600lm, 145lm/W, 2700K/3000K, IP20
	Luminária em perfil vertical , com 12 luminárias,12x21W, 2700K/3000K, IP20
	Calha trifásica saliente para módulos LED, DALI , IP20
	Modulo Luz LED directa, montagem em calha, 45W, 3551lm, 193lm/W, DALI, 3000K, Opal CRI >= 90, IP20,
	Modulo com 3xProjectores LED orientavel, montagem em calha, 3x10W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
	Calha trifásica encastrada trimless para módulos LED, DALI , IP20
	Luminária LED N/E , montagem saliente vertical, 27W/N + 1,4W/E, 3961lm, 133lm/W, 4000K, IP65, com sensor
	Luminária LED , montagem saliente vertical, 27W,3961lm, 133lm/W, 4000K, IP65
	Luminária LED , montagem saliente, 34W, 5131lm, 128lm/W, 3000K, IP65
	Luminária LED , montagem saliente, 44W, 7110lm, 137lm/W, 3000K, IP65
	Luminária LED , montagem saliente, 27W, 3781lm, 127lm/W, 3000K, IP65
	Luminária LED , montagem saliente, 20W, 3079lm, 128lm/W, 3000K, IP65
	Luminária LED , montagem suspensa, 44W, 7110lm, 137lm/W, 3000K, IP44
	Luminária Uplight LED, montagem encastrada, 9W, 758lm, 72lm/W, 3000K, IP65, c/ filtro antiglare, <8°
	Luminária Uplight LED, montagem encastrada, 9,1W, 910lm, 64lm/W, 3000K, IP65, assimétrica
	Perfil de LED Prismático , montagem suspensa, L/L/D, 48W/ml, DALI, 3763lm, 65lm/W, 3000K, IP40
	Perfil de LED , montagem suspensa, L/L/D, 48W/ml, DALI, 3763lm, 65lm/W, 3000K, IP40
	Projector de Leds c/ espeto, 8W, 610lm, 81lm/W, <12°, 3000K, IP 65, 230V,
	Luminária estanke LED , montagem saliente, 30W, 3911lm, 130lm/W, 4000K, IP65
	Luminária estanke LED , montagem saliente, 24W, 3136lm, 131lm/W, 4000K, IP65
	Luminária estanke LED , montagem saliente, 12W, 1568lm, 131lm/W, 4000K, IP65
	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 24W/ml, 3000K, IP20
	Perfil LED Suspensão LD, 29W/ml DALI, 3000K, IP20,e Calha trifásica para Projector LED, DALI , IP20
	Projector LED orientavel, montagem em calha, 24W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
	Calha trifásica para Projector LED, montagem saliente/suspensa, DALI , IP20
	Projector LED orientavel, montagem em calha, 24W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 24W/ml, DALI, 3000K, IP40
	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 14W/ml, 3000K, IP65
	Downlight, montagem saliente, 12W, 860lm, 72lm/W, <120°, 3000K, IP40
	Luminária asseptica LED , montagem saliente, 58W, 5288lm, 193lm/W, 4000K, IP65
	Iluminação Reclamo para recorte na Fachada Luminária a definir pela arquitectura
	Iluminação Hotte Luminária a definir pelo fornecedor Hotte
	Ponto de Luz no tecto Luminária a definir pela arquitectura
	Ponto de Luz pavimento (tomada) Luminária a definir pela arquitectura
	Ponto de Luz na Parede Luminária a definir pela arquitectura
	Ponto de Luz na Parede (tomada) Luminária a definir pela arquitectura
NOTA: Estética das Luminárias, potências e pormenores de montagem de acordo com fichas luminotécnicas	
ZONAS QUE NÃO SÃO ALVO DE INTERVENÇÃO DO PROJECTO LUMINOTÉCNICA	

arquitetura

pedro jorge marques de lemos cordeiro

patricia selada lameiro domingos

paolo jorge vieira

colaboração: joana carolina de andrade vaz

mubearquitectura.com

Largo 5 de Outubro, nº 40, 1º Dº 2400-120 Leiria

916608138 | mubearqu@gmail.com

pedro jorge marques de lemos cordeiro, lda | nº cont. 514565292

requerente

Município de Leiria

obra/ local

TOPO NORTE_ Estádio Municipal de Leiria

Arrabalde d' Aquém

Rua Fernão Lopes, 157 - 4.º/5º, 4150-308 Porto

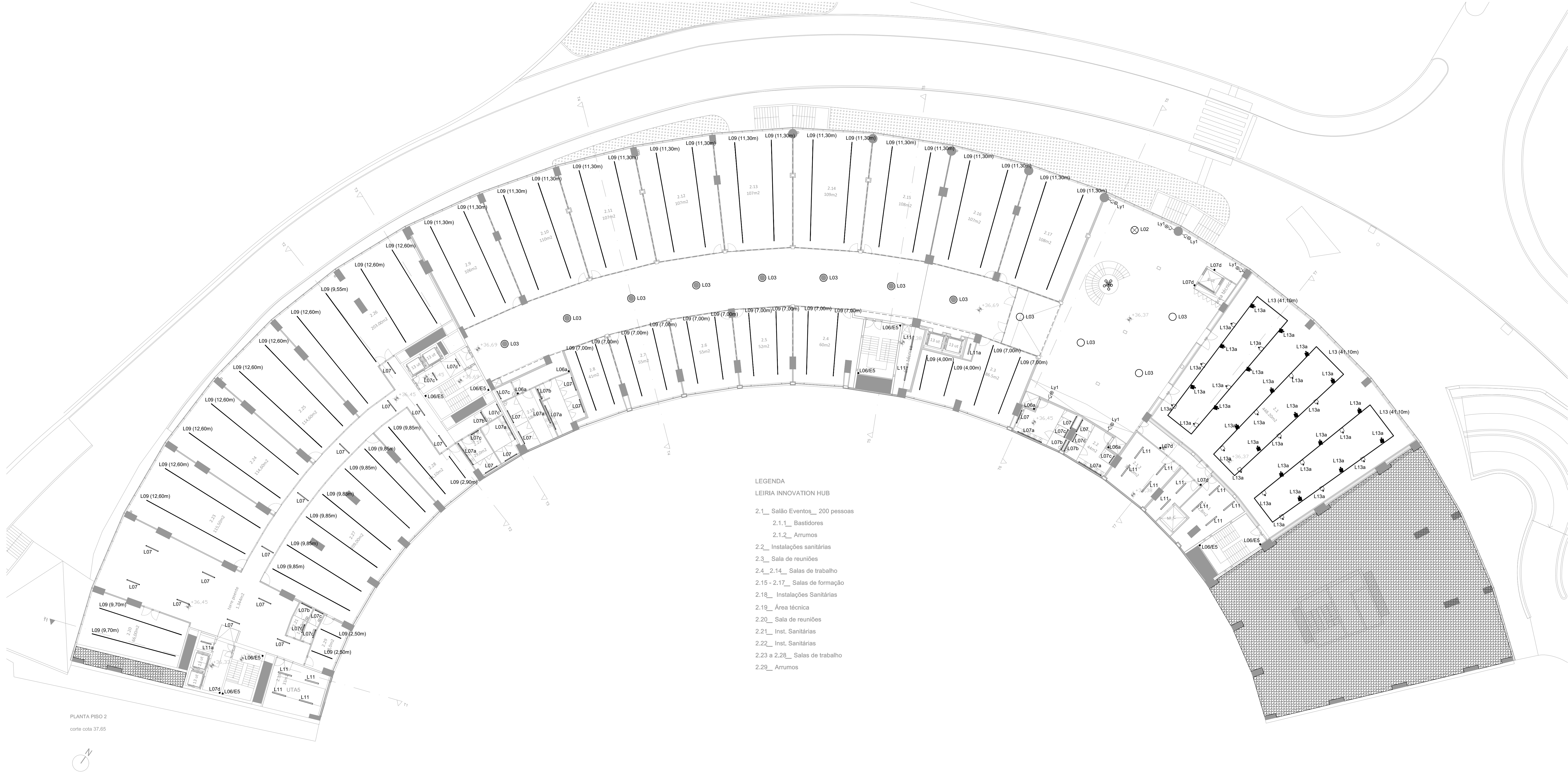
Telefone: +351 225323800 Fax: +351 225323819

Email: email@chve.pt

especialidade/ fase

LUMINOTECNIA

Projeto de Execução



SIMBOLOGIA - LUMINÁRIAS LUMINOTÉCNIA

L01	Luminária LED , candeeiro P6, 27W, 2800lm, 87lm/W, 2700K/3000K, IP20
L01a	Luminária LED , candeeiro Secretária, 12W, 1055lm, 96lm/W, 2700K/3000K, IP20
L02	Luminária LED , candeeiro Globo Teto, montagem suspensa, 27W+33W, 2800lm/4800lm, 104lm/W-145lm/W, 2700K, IP20
L03	Luminária LED , candeeiro Globo P6, montagem piso, 2x33W, 9600lm, 145lm/W, 2700K/3000K, IP20
L04	Luminária em perfil vertical , com 12 luminárias,12x21W, 2700K/3000K, IP20
L05	Calha trifásica saliente para módulos LED, DALI , IP20
L05a	Modulo Luz LED directa, montagem em calha, 45W, 3551lm, 193lm/W, DALI, 3000K, Opal CRI >= 90, IP20,
L05b	Modulo com 3xProjectores LED orientavel, montagem em calha, 3x10W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
L05c	Calha trifásica encastrada trimless para módulos LED, DALI , IP20
L06/E5	Luminária LED N/E , montagem saliente vertical, 27W/N + 1,4W/E, 3961lm, 133lm/W, 4000K, IP65, com sensor
L06a	Luminária LED , montagem saliente vertical, 27W,3961lm, 133lm/W, 4000K, IP65
L07	Luminária LED , montagem saliente, 34W, 5131lm, 128lm/W, 3000K, IP65
L07a	Luminária LED , montagem saliente, 44W, 7110lm, 137lm/W, 3000K, IP65
L07b	Luminária LED , montagem saliente, 27W, 3781lm, 127lm/W, 3000K, IP65
L07c	Luminária LED , montagem saliente, 20W, 3079lm, 128lm/W, 3000K, IP65
L07d	Luminária LED , montagem suspensa, 44W, 7110lm, 137lm/W, 3000K, IP44
L08	Luminária Uplight LED, montagem encastrada, 9W, 758lm, 72lm/W, 3000K, IP65, c/ filtro antilglare, <8°
L08a	Luminária Uplight LED, montagem encastrada, 9,1W, 910lm, 64lm/W, 3000K, IP65, assimétrica
L09	Perfil de LED Prismático , montagem suspensa, L/L/D, 48W/ml, DALI, 3763lm, 65lm/W, 3000K, IP40
L09a	Perfil de LED , montagem suspensa, L/L/D, 48W/ml, DALI, 3763lm, 65lm/W, 3000K, IP40
L10	Projektor de Leds c/ espelho, 8W, 610lm, 81lm/W, <12°, 3000K, IP 65, 230V,
L11	Luminária estanke LED , montagem saliente, 30W, 3911lm, 130lm/W, 4000K, IP65
L11a	Luminária estanke LED , montagem saliente, 24W, 3136lm, 131lm/W, 4000K, IP65
L11b	Luminária estanke LED , montagem saliente, 12W, 1568lm, 131lm/W, 4000K, IP65
L12	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 24W/ml, 3000K, IP20
L13	Perfil LED Suspensio LD, 29W/ml DALI, 3000K, IP20,e Calha trifásica para Projektor LED, DALI , IP20
L13a	Projektor LED orientavel, montagem em calha, 24W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
L14	Calha trifásica para Projektor LED,montagem saliente/suspensa, DALI , IP20
L14a	Projektor LED orientavel, montagem em calha, 24W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
L15	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 24W/ml, DALI, 3000K, IP40
L16	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 14W/ml, 3000K, IP65
L17	Downlight, montagem saliente, 12W, 860lm, 72lm/W, <120°, 3000K, IP40
L18	Luminária asseptica LED , montagem saliente, 58W, 5288lm, 193lm/W, 4000K, IP65
LR	Iluminação Reclamo para recorte na Fachada Luminária a definir pela arquitectura
LH	Iluminação Hotte Luminária a definir pelo fornecedor Hotte
Lx	Ponto de Luz no tecto Luminária a definir pela arquitectura
Lw	Ponto de Luz pavimento (tomada) Luminária a definir pela arquitectura
Ly	Ponto de Luz na Parede Luminária a definir pela arquitectura
Ly1	Ponto de Luz na Parede (tomada) Luminária a definir pela arquitectura

NOTA: Estética das Luminárias, potências e pormenores de montagem de acordo com fichas luminotécnicas

ZONAS QUE NÃO SÃO ALVO DE INTERVENÇÃO DO PROJECTO LUMINOTÉCNIA

arquitectura

pedro jorge marques de lemos cordeiro

patricia selada lameiro domingos

paulo jorge vieira

colaboração: joana carolina de andrade vaz

mubearquitectura.com

Largo 5 de Outubro, nº 40, 1.º Dº 2400-120 Leiria

916608138 | mubearqu@gmail.com

pedro jorge marques de lemos cordeiro, lda | nº cont. 514565292

requerente

Município de Leiria

obra/ local

TOPO NORTE_ Estádio Municipal de Leiria

Arrabalde d'Águém

Rua Fernão Lopes,157 - 4.º/5º, 4150-308 Porto

Telefone: +351 225323800 Fax: +351 225323819

especialidade/ fase

LUMINOTECNIA

Projeto de Execução

ILUMINAÇÃO NORMAL

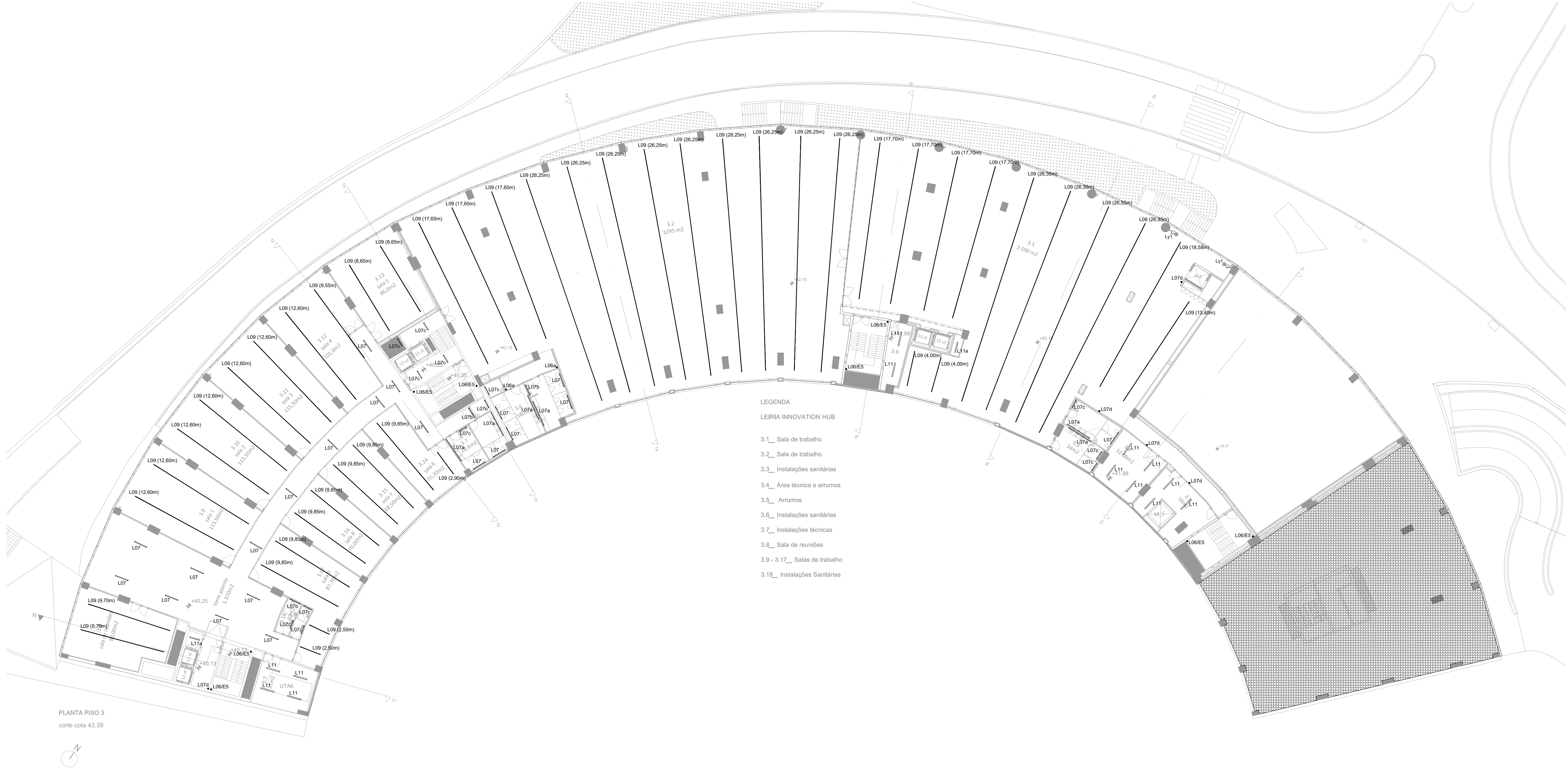
plantas_ piso 2

capítulo LUM folha nº 102 02

escala 1.200 data 24/09/2025

Este desenho é propriedade dos autores e não pode ser reproduzido, divulgado ou copiado, no todo ou em parte sem autorização expressa.

Reservados todos os direitos pela legislação em vigor. DEC - LEI 63/85 (14 Março)



SIMBOLOGIA - LUMINÁRIAS LUMINOTÉCNIA	
	Luminária LED , candeeiro P6, 27W, 2800lm, 87lm/W, 2700K/3000K, IP20
	Luminária LED , candeeiro Secretária, 12W, 1055lm, 96lm/W, 2700K/3000K, IP20
	Luminária LED , candeeiro Globo Teto, montagem suspensa, 27W+33W, 2800lm/4800lm, 104lm/W-145lm/W, 2700K, IP20
	Luminária LED , candeeiro Globo P6, montagem piso, 2x33W, 9600lm, 145lm/W, 2700K/3000K, IP20
	Luminária em perfil vertical , com 12 luminárias,12x21W, 2700K/3000K, IP20
	Calha trifásica saliente para módulos LED, DALI , IP20
	Modulo Luz LED directa, montagem em calha, 45W, 3551lm, 193lm/W, DALI, 3000K, Opal CRI >= 90, IP20,
	Modulo com 3xProjectores LED orientavel, montagem em calha, 3x10W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
	Calha trifásica encastrada trimless para módulos LED, DALI , IP20
	Luminária LED N/E , montagem saliente vertical, 27W/N + 1,4W/E, 3961lm, 133lm/W, 4000K, IP65, com sensor
	Luminária LED , montagem saliente vertical, 27W,3961lm, 133lm/W, 4000K, IP65
	Luminária LED , montagem saliente, 34W, 5131lm, 128lm/W, 3000K, IP65
	Luminária LED , montagem saliente, 44W, 7110lm, 137lm/W, 3000K, IP65
	Luminária LED , montagem saliente, 27W, 3781lm, 127lm/W, 3000K, IP65
	Luminária LED , montagem saliente, 20W, 3079lm, 128lm/W, 3000K, IP65
	Luminária LED , montagem suspensa, 44W, 7110lm, 137lm/W, 3000K, IP44
	Luminária Uplight LED, montagem encastrada, 9W, 758lm, 72lm/W, 3000K, IP65, c/ filtro antilglare, <8°
	Luminária Uplight LED, montagem encastrada, 9,1W, 910lm, 64lm/W, 3000K, IP65, assimétrica
	Perfil de LED Prismático , montagem suspensa, L/LD, 48W/ml, DALI, 3763lm, 65lm/W, 3000K, IP40
	Perfil de LED , montagem suspensa, L/LD, 48W/ml, DALI, 3763lm, 65lm/W, 3000K, IP40
	Projctor de Leds c/ espeto, 8W, 610lm, 81lm/W, <12°, 3000K, IP 65, 230V,
	Luminária estanke LED , montagem saliente, 30W, 3911lm, 130lm/W, 4000K, IP65
	Luminária estanke LED , montagem saliente, 24W, 3136lm, 131lm/W, 4000K, IP65
	Luminária estanke LED , montagem saliente, 12W, 1568lm, 131lm/W, 4000K, IP65
	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 24W/ml, 3000K, IP20
	Perfil LED Suspensao LD, 29W/ml, DALI, 3000K, IP20,e Calha trifásica para Projector LED, DALI , IP20
	Projector LED orientavel, montagem em calha, 24W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
	Calha trifásica para Projector LED, montagem saliente/suspensa, DALI , IP20
	Projector LED orientavel, montagem em calha, 24W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 24W/ml, DALI, 3000K, IP40
	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 14W/ml, 3000K, IP65
	Downlight, montagem saliente, 12W, 860lm, 72lm/W, <120°, 3000K, IP40
	Luminária asseptica LED , montagem saliente, 58W, 5288lm, 193lm/W, 4000K, IP65
	Iluminação Reclamo para recorte na Fachada Luminária a definir pela arquitectura
	Iluminação Hotte Luminária a definir pelo fornecedor Hotte
	Ponto de Luz no tecto Luminária a definir pela arquitectura
	Ponto de Luz pavimento (tomada) Luminária a definir pela arquitectura
	Ponto de Luz na Parede Luminária a definir pela arquitectura
	Ponto de Luz na Parede (tomada) Luminária a definir pela arquitectura
NOTA: Estética das Luminárias, potências e pormenores de montagem de acordo com fichas luminotécnicas	
	ZONAS QUE NÃO SÃO ALVO DE INTERVENÇÃO DO PROJECTO LUMINOTÉCNIA

arquitectura

pedro jorge marques de lemos cordeiro

patricia selada lameiro domingos

paulo jorge vieira

colaboração: joana carolina de andrade vaz

mubearquitectura.com

Largo 5 de Outubro, nº 40, 1º Dº 2400-120 Leiria

916608138 | mubearqu@gmail.com

pedro jorge marques de lemos cordeiro, lda | nº cont. 514565292

requerente

Município de Leiria

obra/ local

TOPO NORTE_ Estádio Municipal de Leiria

Arrabalde d'Agém

Rua Fernão Lopes, 157 - 4.º/5º, 4150-308 Porto

Telefone: +351 225323800 Fax: +351 225323819

Email: email@ohm-e.pt

especialidade/ fase

LUMINOTECNIA

Projeto de Execução

ILUMINAÇÃO NORMAL

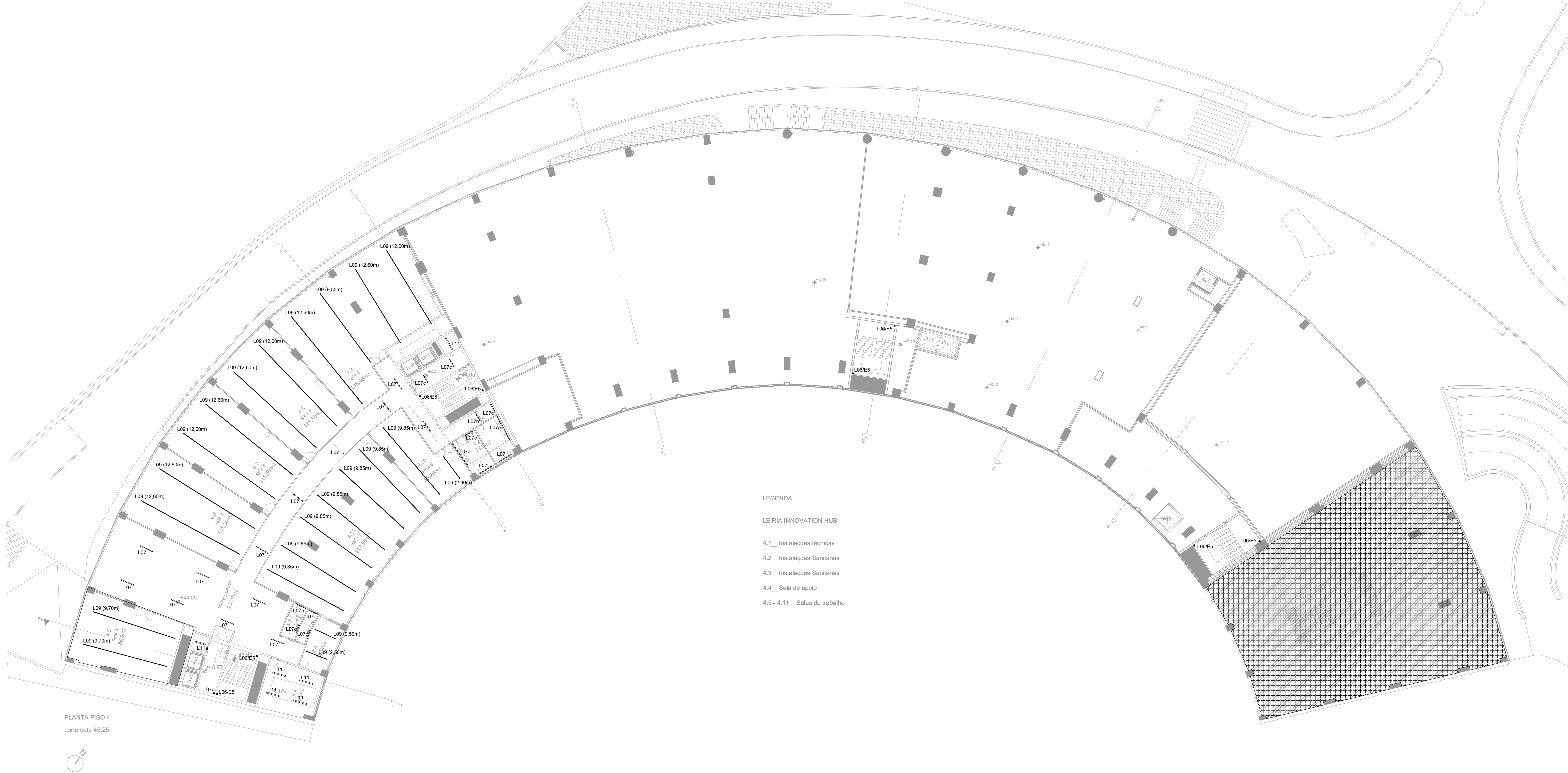
plantas_ piso 3

capítulo LUM folha nº 103 02

escala 1.200 data 24/09/2025

Este desenho é propriedade dos autores e não pode ser reproduzido, divulgado ou copiado, no todo ou em parte sem autorização expressa.

Reservados todos os direitos, pela legislação em vigor, DEC - LEI 63/85 (14 Março)



SIMBOLOGIA - LUMINÁRIAS LUMINOTÉCNIA	
	Luminária LED , candeeiro P6, 27W, 2800lm, 87lm/W, 2700K/3000K, IP20
	Luminária LED , candeeiro Secretária, 12W, 1055lm, 96lm/W, 2700K/3000K, IP20
	Luminária LED , candeeiro Globo Teto, montagem suspensa, 27W+33W, 2800lm/4800lm, 104lm/W-145lm/W, 2700K, IP20
	Luminária LED , candeeiro Globo P6, montagem piso, 2x33W, 9600lm, 145lm/W, 2700K/3000K, IP20
	Luminária em perfil vertical, com 12 luminárias,12x21W, 2700K/3000K, IP20
	Calha trifásica saliente para módulos LED, DALI , IP20
	Modulo Luz LED directa, montagem em calha, 45W, 3551lm, 193lm/W, DALI, 3000K, Opal CRI >= 90, IP20,
	Modulo com 3xProjectores LED orientavel, montagem em calha, 3x10W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
	Calha trifásica encastrada trimless para módulos LED, DALI , IP20
	Luminária LED N/E , montagem saliente vertical, 27W/N + 1,4W/E, 3961lm, 133lm/W, 4000K, IP65, com sensor
	Luminária LED , montagem saliente vertical, 27W,3961lm, 133lm/W, 4000K, IP65
	Luminária LED , montagem saliente, 34W, 5131lm, 128lm/W, 3000K, IP65
	Luminária LED , montagem saliente, 44W, 7110lm, 137lm/W, 3000K, IP65
	Luminária LED , montagem saliente, 27W, 3781lm, 127lm/W, 3000K, IP65
	Luminária LED , montagem saliente, 20W, 3079lm, 128lm/W, 3000K, IP65
	Luminária LED , montagem suspensa, 44W, 7110lm, 137lm/W, 3000K, IP44
	Luminária Uplight LED, montagem encastrada, 9W, 758lm, 72lm/W, 3000K, IP65, c/ filtro antil glare, <8°
	Luminária Uplight LED, montagem encastrada, 9,1W, 910lm, 64lm/W, 3000K, IP65, assimétrica
	Perfil de LED Prismático , montagem suspensa, L/LD, 48W/ml, DALI, 3763lm, 65lm/W, 3000K, IP40
	Perfil de LED , montagem suspensa, L/LD, 48W/ml, DALI, 3763lm, 65lm/W, 3000K, IP40
	Projektor de Leds c/ espeto, 8W, 610lm, 81lm/W, <12°, 3000K, IP 65, 230V,
	Luminária estanke LED , montagem saliente, 30W, 3911lm, 130lm/W, 4000K, IP65
	Luminária estanke LED , montagem saliente, 24W, 3136lm, 131lm/W, 4000K, IP65
	Luminária estanke LED , montagem saliente, 12W, 1568lm, 131lm/W, 4000K, IP65
	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 24W/ml, 3000K, IP20
	Perfil LED Suspensao LD, 29W/ml DALI, 3000K, IP20,e Calha trifásica para Projektor LED, DALI , IP20
	Projektor LED orientavel, montagem em calha, 24W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
	Calha trifásica para Projektor LED,montagem saliente/suspensa, DALI , IP20
	Projektor LED orientavel, montagem em calha, 24W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 24W/ml, DALI, 3000K, IP40
	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 14W/ml, 3000K, IP65
	Downlight, montagem saliente, 12W, 860lm, 72lm/W, <120°, 3000K, IP40
	Luminária asseptica LED , montagem saliente, 58W, 5288lm, 193lm/W, 4000K, IP65
	Iluminação Reclamo para recorte na Fachada Luminária a definir pela arquitectura
	Iluminação Hotte Luminária a definir pelo fornecedor Hotte
	Ponto de Luz no tecto Luminária a definir pela arquitectura
	Ponto de Luz pavimento (tomada) Luminária a definir pela arquitectura
	Ponto de Luz na Parede Luminária a definir pela arquitectura
	Ponto de Luz na Parede (tomada) Luminária a definir pela arquitectura
NOTA: Estética das Luminárias, potências e pormenores de montagem de acordo com fichas luminotécnicas	
ZONAS QUE NÃO SÃO ALVO DE INTERVENÇÃO DO PROJECTO LUMINOTÉCNIA	

arquitetura

pedro jorge marques de lemos cordeiro
patricia selada lameiro domingos
paulo jorge vieira

colaboração: joana carolina de andrade vaz

mubearquitectura.com

Largo 5 de Outubro, nº 40, 1º Dº 2400-120 Leiria

916608138 | mubearqu@gmail.com

pedro jorge marques de lemos cordeiro, lda | nº cont. 514565292

requerente

Município de Leiria

obra/ local

TOPO NORTE_ Estádio Municipal de Leiria

Arrabalde d' Aquém

Rua Fernão Lopes, 157 - 4.º fo., 4150-308 Porto

Telefone: +351 225323800 Fax: +351 225323819

Email: email@ohm-e.pt

especialidade/ fase

LUMINOTECNIA

Projeto de Execução

ILUMINAÇÃO NORMAL

plantas_ piso 4

capítulo LUM

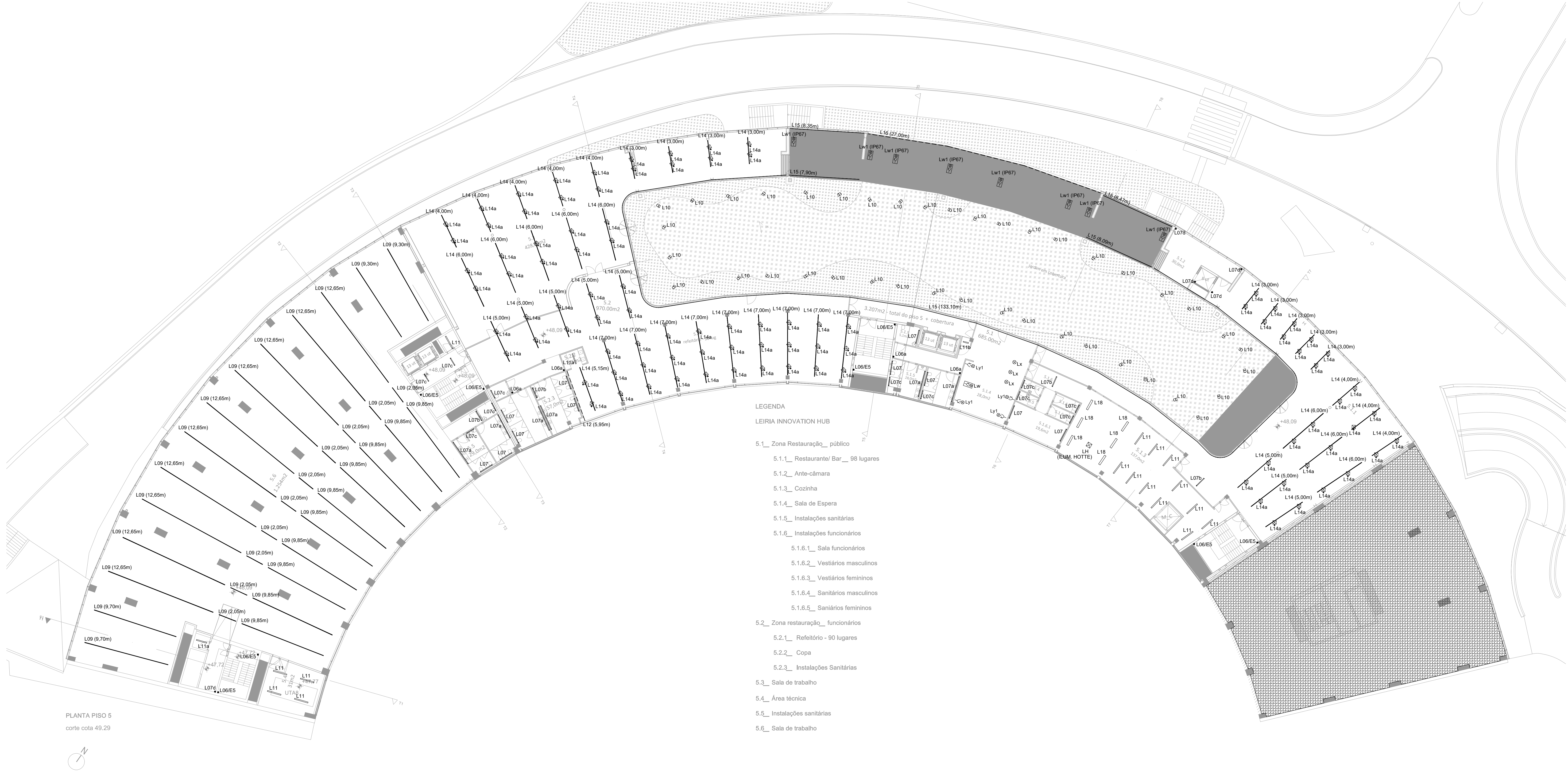
folha nº 104 02

escala 1.200

data 24/09/2025

Este desenho é propriedade dos autores e não pode ser reproduzido, divulgado ou copiado, no todo ou em parte sem autorização expressa.

Reservados todos os direitos, pela legislação em vigor, DEC - LEI 63/85 (14 Março)



SIMBOLOGIA - LUMINÁRIAS LUMINOTÉCNIA	
L01	Luminária LED , candeeiro P6, 27W, 2800lm, 87lm/W, 2700K/3000K, IP20
L01a	Luminária LED , candeeiro Secretária, 12W, 1055lm, 96lm/W, 2700K/3000K, IP20
L02	Luminária LED , candeeiro Globo Teto, montagem suspensa, 27W+33W, 2800lm/4800lm, 104lm/W-145lm/W, 2700K, IP20
L03	Luminária LED , candeeiro Globo P6, montagem piso, 2x33W, 9600lm, 145lm/W, 2700K/3000K, IP20
L04	Luminária em perfil vertical , com 12 luminárias,12x21W, 2700K/3000K, IP20
L05	Calha trifásica saliente para módulos LED, DALI , IP20
L05a	Modulo Luz LED directa, montagem em calha, 45W, 3551lm, 193lm/W, DALI, 3000K, Opal CRI >= 90, IP20,
L05b	Modulo com 3xProjectores LED orientavel, montagem em calha, 3x10W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
L05c	Calha trifásica encastrada trimless para módulos LED, DALI , IP20
L06/E5	Luminária LED N/E , montagem saliente vertical, 27W/N + 1,4W/E, 3961lm, 133lm/W, 4000K, IP65, com sensor
L06a	Luminária LED , montagem saliente vertical, 27W,3961lm, 133lm/W, 4000K, IP65
L07	Luminária LED , montagem saliente, 34W, 5131lm, 128lm/W, 3000K, IP65
L07a	Luminária LED , montagem saliente, 44W, 7110lm, 137lm/W, 3000K, IP65
L07b	Luminária LED , montagem saliente, 27W, 3781lm, 127lm/W, 3000K, IP65
L07c	Luminária LED , montagem saliente, 20W, 3079lm, 128lm/W, 3000K, IP65
L07d	Luminária LED , montagem suspensa, 44W, 7110lm, 137lm/W, 3000K, IP44
L08	Luminária Uplight LED, montagem encastrada, 9W, 758lm, 72lm/W, 3000K, IP65, c/ filtro antilglare, <8°
L08a	Luminária Uplight LED, montagem encastrada, 9,1W, 910lm, 64lm/W, 3000K, IP65, assimétrica
L09	Perfil de LED Prismático , montagem suspensa, L/LD, 48W/ml, DALI, 3763lm, 65lm/W, 3000K, IP40
L09a	Perfil de LED , montagem suspensa, L/LD, 48W/ml, DALI, 3763lm, 65lm/W, 3000K, IP40
L10	Projector de Leds c/ espeto, 8W, 610lm, 81lm/W, <12°, 3000K, IP 65, 230V,
L11	Luminária estanke LED , montagem saliente, 30W, 3911lm, 130lm/W, 4000K, IP65
L11a	Luminária estanke LED , montagem saliente, 24W, 3136lm, 131lm/W, 4000K, IP65
L11b	Luminária estanke LED , montagem saliente, 12W, 1568lm, 131lm/W, 4000K, IP65
L12	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 24W/ml, 3000K, IP20
L13	Perfil LED Suspensao LD, 29W/ml, DALI, 3000K, IP20,e Calha trifásica para Projector LED, DALI , IP20
L13a	Projector LED orientavel, montagem em calha, 24W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
L14	Calha trifásica para Projector LED, montagem saliente/suspensa, DALI , IP20
L14a	Projector LED orientavel, montagem em calha, 24W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
L15	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 24W/ml, DALI, 3000K, IP40
L16	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 14W/ml, 3000K, IP65
L17	Downlight, montagem saliente, 12W, 860lm, 72lm/W, <120°, 3000K, IP40
L18	Luminária asseptica LED , montagem saliente, 58W, 5288lm, 193lm/W, 4000K, IP65
LR	Iluminação Reclamo para recorte na Fachada
LH	Luminária a definir pela arquitectura
Lx	Ponto de Luz no tecto
Lx	Luminária a definir pela arquitectura
Lw	Ponto de Luz pavimento (tomada)
Lw	Luminária a definir pela arquitectura
Ly	Ponto de Luz na Parede
Ly	Luminária a definir pela arquitectura
Ly1	Ponto de Luz na Parede (tomada)
Ly1	Luminária a definir pela arquitectura
NOTA: Estética das Luminárias, potências e pormenores de montagem de acordo com fichas luminotécnicas	
ZONAS QUE NÃO SÃO ALVO DE INTERVENÇÃO DO PROJECTO LUMINOTÉCNIA	

arquitetura

pedro jorge marques de lemos cordeiro

patricia selada lameiro domingos

paolo jorge vieira

colaboração: joana carolina de andrade vaz

mubearquitectura.com

mube

Largo 5 de Outubro, nº 40, 1º Dº 2400-120 Leiria

916608138 | mubearqu@gmail.com

pedro jorge marques de lemos cordeiro, lda | nº cont. 514565292

município de leiria

município de leiria

obra/ local

TOPO NORTE_ Estádio Municipal de Leiria

Arrabalde d' Aquém

CHAVE

especialidade/ fase

LUMINOTECNIA

Projeto de Execução

ILUMINAÇÃO NORMAL

plantas_ piso 5

capítulo

LUM

folha nº

105 02

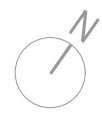
escala

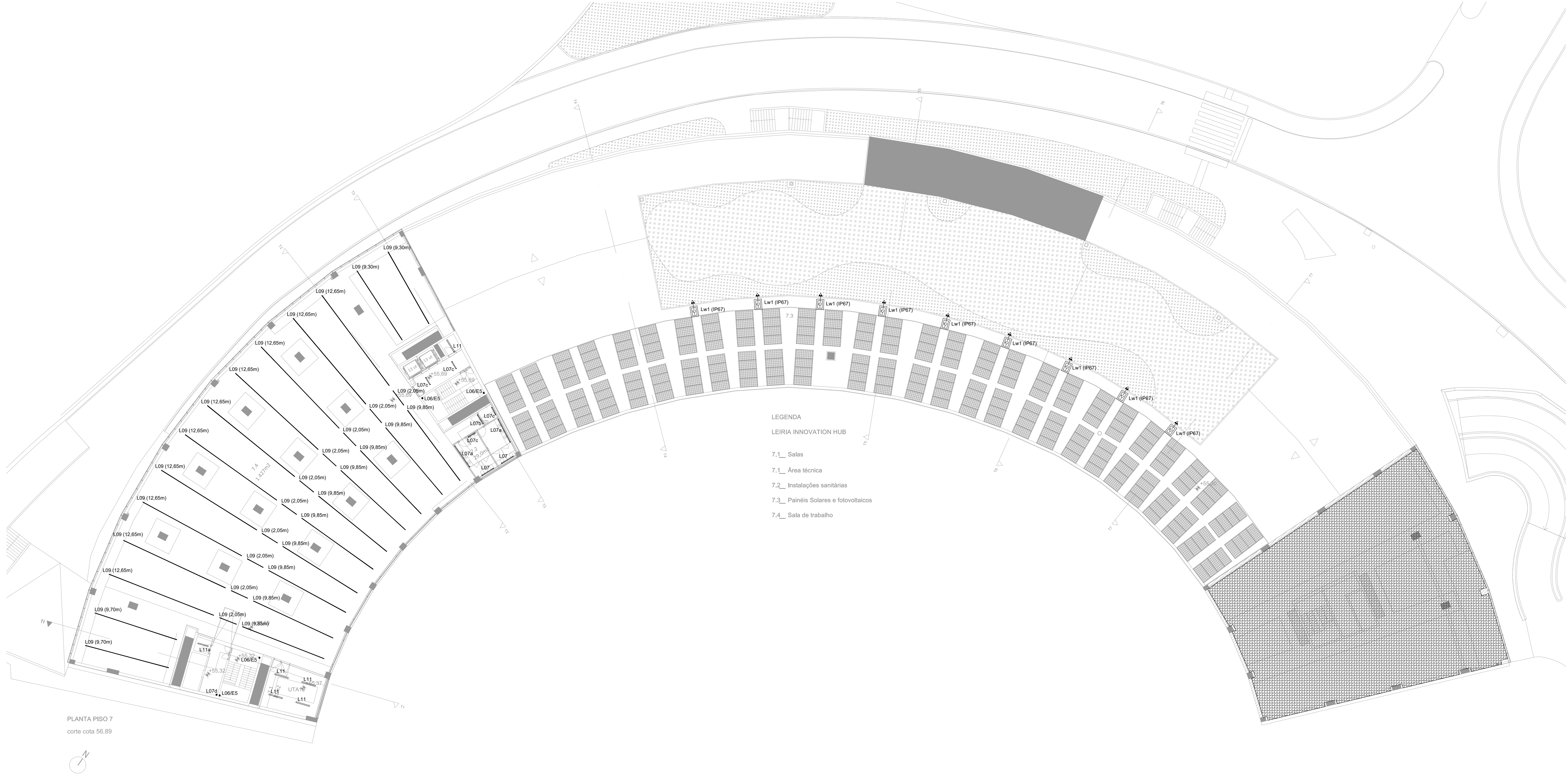
1.200

data

24/09/2025

Este desenho é propriedade dos autores e não pode ser reproduzido, divulgado ou copiado, no todo ou em parte sem autorização expressa. Reservados todos os direitos pela regulação em vigor. DEC - LEI 63/85 (14 Março)





SIMBOLOGIA - LUMINÁRIAS LUMINOTÉCNIA	
L01	Luminária LED , candeeiro P6, 27W, 2800lm, 87lm/W, 2700K/3000K, IP20
L01a	Luminária LED , candeeiro Secretária, 12W, 1055lm, 96lm/W, 2700K/3000K, IP20
L02	Luminária LED , candeeiro Globo Teto, montagem suspensa, 27W+33W, 2800lm/4800lm, 104lm/W-145lm/W, 2700K, IP20
L03	Luminária LED , candeeiro Globo P6, montagem piso, 2x33W, 9600lm, 145lm/W, 2700K/3000K, IP20
L04	Luminária em perfil vertical, com 12 luminárias, 12x21W, 2700K/3000K, IP20
L05	Calha trifásica saliente para módulos LED, DALI , IP20
L05a	Modulo Luz LED directa, montagem em calha, 45W, 3551lm, 193lm/W, DALI, 3000K, Opal CRI >= 90, IP20,
L05b	Modulo com 3xProjectores LED orientavel, montagem em calha, 3x10W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
L05c	Calha trifásica encastrada trimless para módulos LED, DALI , IP20
L06/E5	Luminária LED N/E , montagem saliente vertical, 27W/N + 1,4W/E, 3961lm, 133lm/W, 4000K, IP65, com sensor
L06a	Luminária LED , montagem saliente vertical, 27W,3961lm, 133lm/W, 4000K, IP65
L07	Luminária LED , montagem saliente, 34W, 5131lm, 128lm/W, 3000K, IP65
L07a	Luminária LED , montagem saliente, 44W, 7110lm, 137lm/W, 3000K, IP65
L07b	Luminária LED , montagem saliente, 27W, 3781lm, 127lm/W, 3000K, IP65
L07c	Luminária LED , montagem saliente, 20W, 3079lm, 128lm/W, 3000K, IP65
L07d	Luminária LED , montagem suspensa, 44W, 7110lm, 137lm/W, 3000K, IP44
L08	Luminária Uplight LED, montagem encastrada, 9W, 758lm, 72lm/W, 3000K, IP65, c/ filtro antil glare, <8°
L08a	Luminária Uplight LED, montagem encastrada, 9,1W, 910lm, 64lm/W, 3000K, IP65, assimétrica
L09	Perfil de LED Prismático , montagem suspensa, L/LD, 48W/ml, DALI, 3763lm, 65lm/W, 3000K, IP40
L09a	Perfil de LED , montagem suspensa, L/LD, 48W/ml, DALI, 3763lm, 65lm/W, 3000K, IP40
L10	Projektor de Leds c/ espelho, 8W, 610lm, 81lm/W, <12°, 3000K, IP 65, 230V,
L11	Luminária estanke LED , montagem saliente, 30W, 3911lm, 130lm/W, 4000K, IP65
L11a	Luminária estanke LED , montagem saliente, 24W, 3136lm, 131lm/W, 4000K, IP65
L11b	Luminária estanke LED , montagem saliente, 12W, 1568lm, 131lm/W, 4000K, IP65
L12	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 24W/ml, 3000K, IP20
L13	Perfil LED Suspensio LD, 29W/ml DALI, 3000K, IP20,e Calha trifásica para Projektor LED, DALI , IP20
L13a	Projektor LED orientavel, montagem em calha, 24W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
L14	Calha trifásica para Projektor LED, montagem saliente/suspensa, DALI , IP20
L14a	Projektor LED orientavel, montagem em calha, 24W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
L15	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 24W/ml, DALI, 3000K, IP40
L16	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 14W/ml, 3000K, IP65
L17	Downlight, montagem saliente, 12W, 860lm, 72lm/W, <120°, 3000K, IP40
L18	Luminária asseptica LED , montagem saliente, 58W, 5288lm, 193lm/W, 4000K, IP65
LR	Iluminação Reclamo para recorte na Fachada Luminária a definir pela arquitectura
LH	Iluminação Hotte Luminária a definir pelo fornecedor Hotte
Lx	Ponto de Luz no tecto Luminária a definir pela arquitectura
Lw	Ponto de Luz pavimento (tomada) Luminária a definir pela arquitectura
Ly	Ponto de Luz na Parede Luminária a definir pela arquitectura
Ly1	Ponto de Luz na Parede (tomada) Luminária a definir pela arquitectura

arquitetura

pedro jorge marques de lemos cordeiro

patricia selada lameiro domingos

paolo jorge vieira

colaboração: joana carolina de andrade vaz

mubearquitectura.com

mube

Largo 5 de Outubro, nº 40, 1º Dº 2400-120 Leiria

916608138 | mubearqu@gmail.com

pedro jorge marques de lemos cordeiro, lda | nº cont. 514565292

requerente

Município de Leiria

obra/ local

TOPO NORTE_ Estádio Municipal de Leiria

Arrabalde d' Aquém

Rua Fernão Lopes, 157 - 4.º/5o, 4150-308 Porto

Telefone: +351 225323800 Fax: +351 225323819

Email: email@topm-e.pt

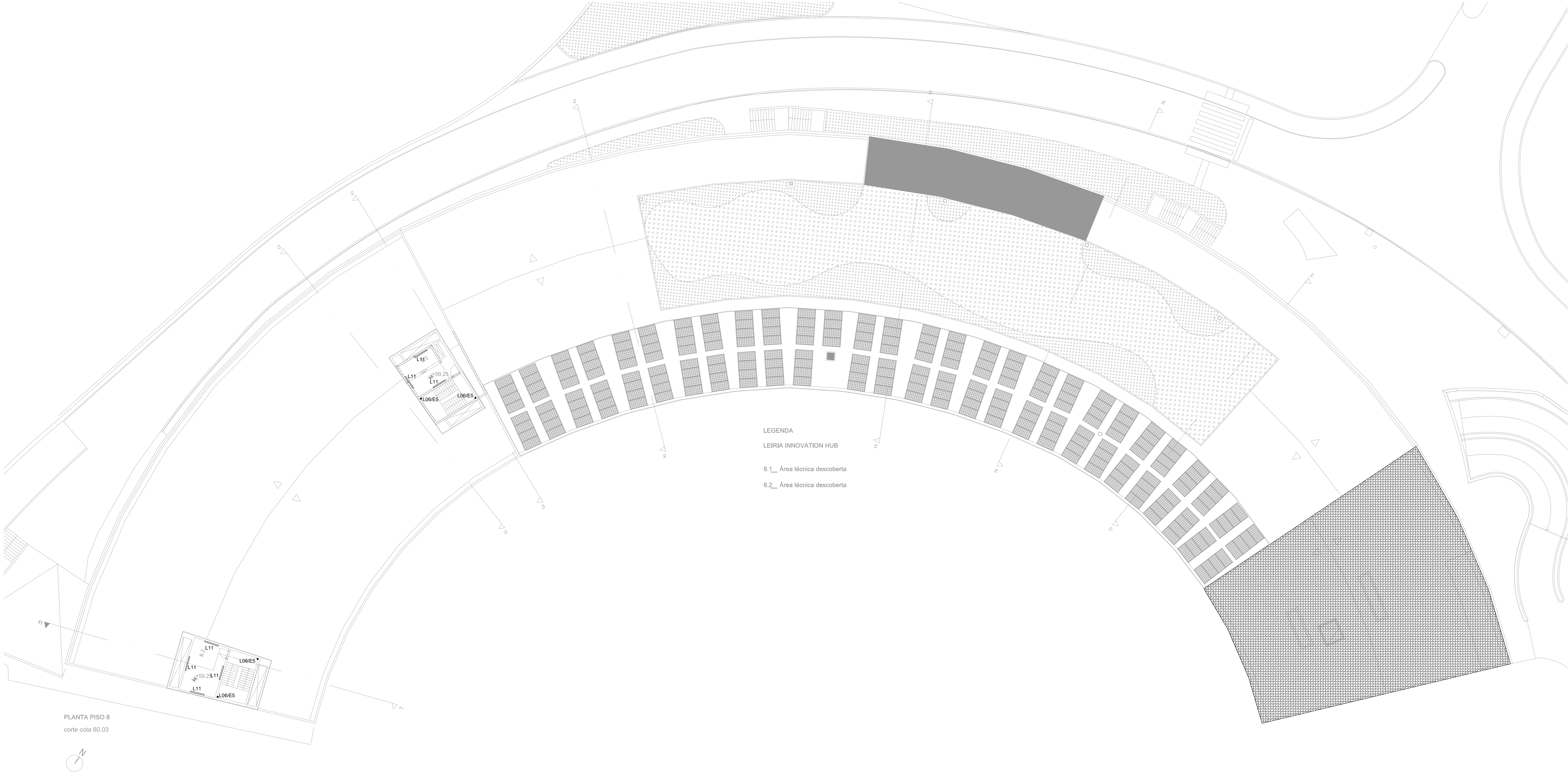
especialidade/ fase

LUMINOTECNIA

Projeto de Execução

ILUMINAÇÃO NORMAL

plantas_ piso 7



SIMBOLOGIA - LUMINÁRIAS LUMINOTÉCNIA	
	Luminária LED , candeeiro P6, 27W, 2800lm, 87lm/W, 2700K/3000K, IP20
	Luminária LED , candeeiro Secretária, 12W, 1055lm, 96lm/W, 2700K/3000K, IP20
	Luminária LED , candeeiro Globo Teto, montagem suspensa, 27W+33W, 2800lm/4800lm, 104lm/W-145lm/W, 2700K, IP20
	Luminária LED , candeeiro Globo P6, montagem piso, 2x33W, 9600lm, 145lm/W, 2700K/3000K, IP20
	Luminária em perfil vertical, com 12 luminárias,12x21W, 2700K/3000K, IP20
	Calha trifásica saliente para modulos LED, DALI , IP20
	Modulo Luz LED directa, montagem em calha, 45W, 3551lm, 193lm/W, DALI, 3000K, Opal CRI >= 90, IP20,
	Modulo com 3xProjectores LED orientavel, montagem em calha, 3x10W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
	Calha trifásica encastrada trimless para modulos LED, DALI , IP20
	Luminária LED N/E , montagem saliente vertical, 27W/N + 1,4W/E, 3961lm, 133lm/W, 4000K, IP65, com sensor
	Luminária LED , montagem saliente vertical, 27W,3961lm, 133lm/W, 4000K, IP65
	Luminária LED , montagem saliente, 34W, 5131lm, 128lm/W, 3000K, IP65
	Luminária LED , montagem saliente, 44W, 7110lm, 137lm/W, 3000K, IP65
	Luminária LED , montagem saliente, 27W, 3781lm, 127lm/W, 3000K, IP65
	Luminária LED , montagem saliente, 20W, 3079lm, 128lm/W, 3000K, IP65
	Luminária LED , montagem suspensa, 44W, 7110lm, 137lm/W, 3000K, IP44
	Luminária Uplight LED, montagem encastrada, 9W, 758lm, 72lm/W, 3000K, IP65, c/ filtro antilglare, <8°
	Luminária Uplight LED, montagem encastrada, 9,1W, 910lm, 64lm/W, 3000K, IP65, assimétrica
	Perfil de LED Prismático , montagem suspensa, L/LD, 48W/ml, DALI, 3763lm, 65lm/W, 3000K, IP40
	Perfil de LED , montagem suspensa, L/LD, 48W/ml, DALI, 3763lm, 65lm/W, 3000K, IP40
	Projctor de Leds c/ espeto, 8W, 610lm, 81lm/W, <12°, 3000K, IP 65, 230V,
	Luminária estanke LED , montagem saliente, 30W, 3911lm, 130lm/W, 4000K, IP65
	Luminária estanke LED , montagem saliente, 24W, 3136lm, 131lm/W, 4000K, IP65
	Luminária estanke LED , montagem saliente, 12W, 1568lm, 131lm/W, 4000K, IP65
	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 24W/ml, 3000K, IP20
	Perfil LED Suspenso LD, 29W/ml DALI, 3000K, IP20,e Calha trifásica para Projector LED, DALI , IP20
	Projector LED orientavel, montagem em calha, 24W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
	Calha trifásica para Projector LED,montagem saliente/suspensa, DALI , IP20
	Projector LED orientavel, montagem em calha, 24W, DALI, 3000K, CRI >= 90, IP20, <19°
	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 24W/ml, DALI, 3000K, IP40
	Linha LED em perfil v 45°, montagem saliente, 14W/ml, 3000K, IP65
	Downlight, montagem saliente, 12W, 860lm, 72lm/W, <120°, 3000K, IP40
	Luminária asseptica LED , montagem saliente, 58W, 5288lm, 193lm/W, 4000K, IP65
	Iluminação Reclamo para recorte na Fachada Luminária a definir pela arquitectura
	Iluminação Hotte Luminária a definir pelo fornecedor Hotte
	Ponto de Luz no tecto Luminária a definir pela arquitectura
	Ponto de Luz pavimento (tomada) Luminária a definir pela arquitectura
	Ponto de Luz na Parede Luminária a definir pela arquitectura
	Ponto de Luz na Parede (tomada) Luminária a definir pela arquitectura
NOTA: Estética das Luminárias, potências e pormenores de montagem de acordo com fichas luminotécnicas	
	ZONAS QUE NÃO SÃO ALVO DE INTERVENÇÃO DO PROJECTO LUMINOTÉCNIA

arquitetura

pedro jorge marques de lemos cordeiro

patricia selada lameiro domingos

paolo jorge vieira

colaboração: joana carolina de andrade vaz

mube

916608138 | mubeaq@gmail.com

pedro jorge marques de lemos cordeiro, lda | nº cont. 514565292

requerente

Município de Leiria

obra/ local

TOPO NORTE_ Estádio Municipal de Leiria

Arrabalde d' Aquém

CHVE

LIGHTPLAN

Rua Ferreira Lopes, 157 - 4.º/5o, 4150-308 Porto

Teléfono: +351 225323800 Fax: +351 225323819

Email: email@chve-e.pt

especialidade/ fase

LUMINOTECNIA

Projeto de Execução

capítulo

LUM

folha nº

108 02

escala

1.200

data

24/09/2025

Este desenho é propriedade dos autores e não pode ser reproduzido, divulgado ou copiado, no todo ou em parte sem autorização expressa. Reservados todos os direitos pela legislação em vigor. DEC - LEI 63/85 (14 Março)