

MEMORIAL BÁSICO DE ESPECIFICAÇÕES

INTRODUÇÃO

LISTA DE AMBIENTES

BASE DE ACABAMENTOS

BASE DE ESPECIFICAÇÕES

Projeto: PROJETO PORTO MARAVALLEY
Disciplina: ARQUITETURA
Fase: ANTEPROJETO
Emissão: 2022/06/26
Documento: 195-AP-MARAVALLEY-BEM

Cód. Projeto: 195
Coordenação: RODRIGO BOCATER
Desenvolvimento: JULIANA SICURO
Revisão: R06



INTRODUÇÃO

O Caderno de Especificação Técnica de Arquitetura é parte integrante do projeto de arquitetura para o Porto Maravalley. Para sua compreensão total esse caderno se torna indispensável pois contém informações detalhadas de todos os materiais utilizados, suas quantidades e sua relação com os respectivos ambientes projetados nos desenhos técnicos.

Com o objetivo de facilitar a busca das informações, sua organização está feita em forma de planilhas e divididas da seguinte forma:

1 LISTA DE AMBIENTES:

Todos os ambientes contemplados pelo projeto estão, nesta planilha, relacionados por seus respectivos códigos, função / atividades, áreas úteis, perímetro e pé direito útil.

2 BASE DE ACABAMENTOS:

Organizados por categoria, nesta planilha encontram-se todos os acabamentos especificados e/ou que tenham sido prescritos por projetistas complementares e absorvidos no projeto de arquitetura.

3 BASE DE ESPECIFICAÇÕES POR AMBIENTE:

Relação por ambiente contendo suas respectivas especificações.

REPRESENTAÇÃO:

Para entendimento das planilhas é necessário saber que; cada item foi organizado em categorias segundo sua aplicação, como por exemplo, PISOS, VEDAÇÕES, FORRAÇÕES, TETOS, EQUIPAMENTOS etc.; todos os itens estão identificados por um código alfanumérico (P01, P02, T01 etc.); a letra identifica a que categoria ele pertence e o número, a sequência de itens dessa categoria.

Os desenhos técnicos estão vinculados às planilhas pela leitura da codificação de cada ambiente e pela indicação dos acabamentos básicos indicados com a simbologia:

00.00	Código do compartimento
NOME	Nome do compartimento
A:00.00M ²	Área útil do compartimento
P:00.00M	Área útil do compartimento
▽ 00.00 ▲ 00.00	Cota de piso acabado Cota de teto acabado
▼ 00.00 △ 00.00	Cota de piso em osso Cota de teto em osso
P:	Revestimento de piso
R:	Revestimento de parede
T:	Revestimento de teto

	Indicação de revestimento de parede		Chamada de detalhe
--	-------------------------------------	--	--------------------

Código caixilho	PV-00	H:0,00	Altura útil do vão
Tipo de abertura	CORR	L:0,00	Largura útil do vão

SIGLAS:

A	ACESSÓRIO
B	BANCADA
C	COBERTURA
CAÇ	CAIXILHO DE AÇO
CAL	CAIXILHO DE ALUMÍNIO
CM	CAIXILHO DE MADEIRA
CV	VIDRO TEMPERADO
D	DIVISÓRIA
EE	ELEMENTO
EQ	EQUIPAMENTO
FP	FECHAMENTO PROTEÇÕES
I	IMPERMEABILIZAÇÃO
IL	ILUMINAÇÃO
L	LOUÇA
M	METAL
MO	MOBILIÁRIO
P	PISO
R	REVESTIMENTO
T	TETO
SO	SOLEIRA
RF	RUFO

INTRODUÇÃO

O presente memorial trata das estratégias e diretrizes gerais para o projeto de requalificação de um galpão, com aproximadamente 5.520m² de área útil, localizado no bairro da Saúde, no encontro da Av. Professor Pereira Reis e Av. Equador, região portuária do Rio de Janeiro. Denominado Porto Maravalley, o projeto prevê a ocupação interna do galpão por empresas e iniciativas voltadas à inovação e tecnologia na forma de espaços coletivos de trabalho, pesquisa, ensino e compartilhamento de conhecimento.

Parte-se da premissa da manutenção do galpão existente aproveitando somente sua estrutura (pilares e vigas treliçadas) e vedações externas em sua periferia. Subdivisões internas (compartimentos, mezaninos etc.) e aberturas para o exterior (caixilhos, portões e janelas) serão desconsiderados, sendo os mesmos ou demolidos ou seus vãos fechados de acordo com nova paginação de aberturas e acessos previstos no presente projeto.

Estratégias de projeto e diretrizes para o desenvolvimento do projeto executivo:

ORGANIZAÇÃO ESPACIAL E SISTEMA ESTRUTURAL:

A proposta de arquitetura para a ocupação do galpão orienta-se a partir da lógica estrutural existente, condicionando a nova modulação estrutural, compartimentação dos espaços internos e o dimensionamento de caixilhos ao ritmo dos pórticos que sustentam a cobertura do galpão. O galpão constitui-se a partir de 18 pórticos iguais, distando 8m entre si com um intercolúnio de 40m de vão livre, este vencido por meio de vigas treliçadas caracterizando um telhado em 2 águas que por sua vez apoia-se em pilares de concreto distribuindo as cargas até o solo. Para a ocupação dos espaços interiores, propõe-se uma nova estrutura em sistema metálico e independente da existente, que irá comportar todo o programa de necessidades (espaços fechados, circulações e áreas abertas cobertas de convívio). A nova estrutura está prevista em sistema metálico constituído por pilares tubulares (possivelmente a partir da união de perfis U enrijecido), vigamentos em perfil W e lajes em Steel Deck com a concretagem de contrapiso em concreto armado. Circulações verticais como rampas e escadas, seguirão a mesma lógica estrutural em sistema metálico.

PROGRAMA E FLUXOS:

Para a ocupação interna do galpão, o projeto prevê um programa organizado em 3 núcleos complementares entre si e distribuídos em 2 pavimentos. A saber: A) Núcleo de Integração, B) Núcleo Educativo e C) Núcleo de Inovação.

A) O Núcleo de Integração é onde concentram-se os espaços coletivos e de compartilhamento de conhecimento. É também onde localizam-se os acessos ao galpão e para onde orientam-se a maioria das circulações verticais. É a partir deste núcleo que se distribuem os programas dos demais núcleos (Inovação e Educativo). Espaços como auditório, restaurante, salas multiuso e café voltam-se para uma grande praça de convivência que por sua vez está em comunicação com o exterior do galpão por meio de portões de correr em pé direito duplo.

B) O Núcleo Educativo é onde localizam-se os espaços de ensino e pesquisa funcionando como uma instituição de graduação com salas de aula, laboratórios, salas de estudo, gabinetes de professores e departamentos administrativos. Neste núcleo encontra-se um segundo pátio interno para o convívio de estudantes e docentes.

C) O Núcleo de Inovação é constituído principalmente por espaços de trabalho em configuração flexível, possibilitando organizações de pequeno e médio porte podendo ou não operarem em colaboração. Em apoio a estes espaços estão previstas salas de reunião de diferentes dimensões, sanitários, áreas de descompressão e pontos de apoio contendo pool de impressoras, copa / café e mobiliário de estar. Neste núcleo, adjacente à praça principal de integração encontra-se uma segunda praça que faz ligação direta com o restaurante.

Localizado no encontro da Av. Professor Pereira Reis e Av. Equador, região portuária do Rio de Janeiro, o galpão também possui fachadas e acessos para o interior da quadra que é permeada por vias exclusivas de pedestres, popularmente denominadas de "Ramblas". O projeto entende seu caráter exclusivamente pedonal como uma virtude e busca orientar todos seus acessos para o interior da quadra fomentando um espaço seguro e livre de automóveis aos frequentadores do Maravalley. Dessa forma, fluxos originários do VLT ou estacionamentos próximos poderão caminhar até o interior da quadra de encontro aos portões de acesso do galpão. Desta forma, há a previsão de 1 acesso principal voltado para o trecho longitudinal da Rambla (lado oposto a Av. Equador) e um secundário no trecho oposto a Av. Professor Pereira Reis, onde encontram-se o reservatório de água do galpão (uma estrutura em altura do tipo castelo d'água).

INTRODUÇÃO

SISTEMAS CONSTRUTIVOS:

Modulação: Orientado pela modulação estrutural existente do galpão o projeto propõe um sistema interno de ocupação seguindo o mesmo ritmo estrutural para sua nova estrutura interna que se organiza em uma modulação de 1,00m (sentido longitudinal) x 1,20m (sentido transversal). Nesse sentido, os espaços internos são constituídos, portanto, de um grid de pilares que parte de um módulo de 8,00x7,20, derivando em compartimentos, circulações verticais, horizontais e espaços de convívio.

Nesta mesma lógica segue-se o desenvolvimento dos caixilhos, forros de teto, iluminação e demais elementos construtivos do projeto:

Caixilhos: Para os fechamentos de vãos de portas e janelas o projeto propõe 2 principais sistemas; Aberturas para o exterior constituídas por portas e janelas de alumínio com fechamento de vidro, veneziana ou opacas e para o interior do galpão caixilhos do tipo blindex (vidro laminado temperado) por meio de sistema pivotante (janelas) e de abrir (portas). Visando a melhor racionalização na produção, fabricação e execução, o projeto propõe a modulação destes caixilhos seguindo a mesma lógica estrutural de todo projeto com isso reduzindo significativamente as variações no dimensionamento das peças.

Portões: Fazendo o controle de acesso do galpão, os dois portões (principal e de fundos) são propostos em folhas de correr sobre trilhos, correndo em guias pelo piso, constituídas por perfis tubulares de aço e fechamento em painéis estruturados de policarbonato do tipo alveolar translúcido.

Forros: Para os espaços interiores, os compartimentos de uso "social" como salas de aula, estudo, trabalho, reunião etc. serão executados em painéis de madeira compensada de pinus, fixadas em perfis estruturados atirantados à laje de teto. Espaços de apoio técnico estão previstos em forro de gesso acartonado sob mesmo sistema de fixação ou sem a previsão de forro com pintura sobre laje.

CONFORTO AMBIENTAL:

Visando o melhor conforto dos usuários e menor consumo energético possível, o projeto propõe o condicionamento (por meio de sistema split, VRV ou similar - unidade externa condensadora e unidade interna evaporadora) apenas dos espaços de permanência como salas de aula, estudo, trabalho, reunião etc. As demais áreas serão ventiladas de forma passiva em comunicação com o espaço exterior.

Estes compartimentos atendidos por condicionamento mecânico terão sistema e acionamento individual permitindo baixo custo de implantação e manutenção, menor impacto no consumo energético e maior facilidade logística de instalação (comparado a sistemas de condicionamento geral Ex; sistemas dutados do tipo chiller à água.)

As unidades externas (condensadoras) serão localizadas na parte externa do galpão, sobre o beiral, em passadiços metálicos atirantados às treliças de sustentação do telhado. A ligação da rede frigorígena até a unidade interior (evaporadora) se dará via entreforro pelo pavimento térreo e 1º pavimento. Tal estratégia visa localizar as máquinas produtoras de ruído fora do galpão evitando conflito sonoro com as atividades de ensino e trabalho além de otimizar a tomada de ar no funcionamento das máquinas.

Grandes espaços de convívio como a praça principal, arquibancada, pátio do educativo e salão do restaurante, serão ventilados e iluminados de forma natural por de uma grande faixa zenital de venezianas acústicas em policarbonato leitoso, permitindo a troca de ar com o exterior e a entrada de luz.

INTRODUÇÃO

ELEMENTOS E VEDAÇÕES:

Vedações internas: Na ocupação interna do galpão estão previstos 2 principais sistemas de vedação; A) Para áreas molhadas (banheiros, cozinhas, vestiários, DML's e etc.) serão executadas vedações em bloco cerâmico de alvenaria com acabamento em reboco e emboço com pintura. B) Para salas de aula, estudo, trabalho, reunião etc. serão executadas vedações em sistema dry-wall por perfis de aço galvanizado estruturado com fechamento e acabamento em placas de gesso acartonado (resistente a umidade quando necessário) e pintura respectivamente.

Vedações externas: Conforme indicado no projeto, as vedações externas seguirão a manutenção das alvenarias existentes da periferia do galpão e quando houver operações de abertura de vãos, estes seguirão as definições constantes de cada caixilho especificado. Nos trechos superiores às alvenarias de vedação externa, estes localizados sob às águas do telhado, serão executados em telha metálica galvanizada fixada à perfis metálicos estruturados. Por solicitação da Cdurp – Companhia de Desenvolvimento Urbano da Região Portuária, deverão ser preservados o maior número de grafittis (painéis artísticos) existentes nas alvenarias de vedação externa do galpão, sendo o painel voltado para a Av. Professor Pereira Reis de manutenção e preservação obrigatória.

Cobertura: Para a cobertura do galpão, a estrutura em vigas treliçadas de aço será mantida, sendo apenas restaurada e pintada. Seu fechamento superior será substituído por novas telhas termoacústicas conforme especificação deste memorial. Nos trechos onde houve a presença de exaustores eólicos, estes deverão ser substituídos por novos do mesmo tipo e instalados na mesma posição dos existentes.

INSTALAÇÕES PREDIAIS (orientações):

Sanitários: Percorrendo os 3 núcleos de ocupação no interior do galpão, o projeto prevê na organização dos sanitários a definição de configurações (banheiros e vestiários) que se repetem e sobrepõem-se (térreo e 1º pavimento), otimizando prumadas e evitando transições desnecessárias. Para cada grupamento de sanitários (usuários) há um par de banheiros masculino e feminino e um par de banheiros PNE masculino e feminino. O mesmo ocorre para vestiários de funcionários, distribuídos por núcleos e sobrepostos (térreo e 1º pavimento).

Reservatórios: Indica-se a manutenção do reservatório superior de água (castelo d'água) como identidade visual e histórica do projeto, sendo o mesmo restaurado e posto em funcionamento novamente (caso esteja comprometido funcionalmente). Há conhecimento da presença de uma cisterna abaixo deste reservatório. Dentro do possível, indica-se a restauração e impermeabilização desta para uso no armazenamento das águas servidas.

Bacias sanitárias e torneiras: Visando a redução e economia no consumo hídrico o projeto prevê a instalação de bacias sanitárias com caixa acoplada e controle de fluxo para resíduos líquidos e sólidos. Para as torneiras de uso coletivo (sanitários de usuários) o projeto prevê a instalação de torneiras por controle de pressão e temporizador, reduzindo e controlando o consumo hídrico.

Combate a incêndio: Caso necessário por exigência do CBMERG, recomenda-se a execução de reservatório técnico de incêndio (RTI), preferencialmente em local exterior ao galpão (possível localização ao lado ao reservatório existente).

Observação: Toda e qualquer disciplina de instalações prediais deverá ser submetida a um projetista competente, sendo as informações neste memorial, bem como no projeto de arquitetura, apenas indicativas e, portanto, para efeito de consulta e orientação no desenvolvimento do projeto executivo.

LISTA DE AMBIENTES

NÍVEL	CÓDIGO	NOME	QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL (m)
1	1.1	PRAÇA	1,00	945,08	150,79	variável
1	1.2	ÁREA DE MESAS / CIRCULAÇÃO	1,00	353,66	91,26	2,87
1	1.3	BALCÃO RESTAURANTE	1,00	13,85	14,90	2,87
1	1.4	CIRCULAÇÃO COZINHA	1,00	29,71	45,82	2,87
1	1.5	LAVAGEM	1,00	9,32	12,30	2,87
1	1.6	COZINHA	1,00	24,96	21,39	2,87
1	1.7	LIXO	1,00	6,01	9,90	2,87
1	1.8	ESCRITÓRIO	1,00	7,22	11,03	2,87
1	1.9	DESPENSA	1,00	7,21	11,02	2,87
1	1.10	DEPÓSITO	1,00	8,26	12,01	2,87
1	1.11	VESTIÁRIO FEMININO	1,00	13,17	14,53	2,87
1	1.12	VESTIÁRIO MASCULINO	1,00	12,95	14,41	2,87
1	1.13	BANHEIRO FEMININO	1,00	13,43	14,68	2,87
1	1.14	BANHEIRO FEMININO PNE	1,00	3,50	7,48	2,87
1	1.15	BANHEIRO MASCULINO PNE	1,00	3,50	7,48	2,87
1	1.16	BANHEIRO MASCULINO	1,00	13,43	14,68	2,87
1	1.17	CIRC. ÁREA TÉCNICA	1,00	80,76	84,83	2,87
1	1.18	DEPÓSITO	1,00	53,52	51,51	2,87
1	1.19	COPA FUNCIONÁRIOS	1,00	26,74	20,79	2,87
1	1.20	DML	1,00	9,43	13,38	2,87
1	1.21	VESTIÁRIO FEMININO	1,00	13,41	14,67	2,87
1	1.22	VESTIÁRIO MASCULINO	1,00	13,43	14,68	2,87
1	1.23	CARGA E DESCARGA	1,00	65,33	32,34	2,87
1	1.24	DEPÓSITO	1,00	36,72	25,07	2,87
1	1.25	TRANSFORMADORES	1,00	18,28	17,17	2,87
1	1.26	GERADORES	1,00	18,27	17,17	2,87
1	1.27	INCÊNDIO	1,00	18,27	17,17	2,87
1	1.28	ENFERMARIA	1,00	18,27	17,17	2,87
1	1.29	AUDITÓRIO	1,00	208,87	58,07	2,87
1	1.30	BANHEIRO MASCULINO	1,00	13,43	14,68	2,87
1	1.31	BANHEIRO MASCULINO PNE	1,00	3,50	7,48	2,87
1	1.32	BANHEIRO FEMININO PNE	1,00	3,50	7,48	2,87
1	1.33	BANHEIRO FEMININO	1,00	13,43	14,68	2,87
1	1.34	SALA MULTIUSO	1,00	38,85	25,62	2,87
1	1.35	CIRCULAÇÃO/ ESTAR	1,00	66,85	46,32	2,87
1	1.36	SALA MULTIUSO	1,00	29,04	23,13	2,87
1	1.37	SALA MULTIUSO	1,00	28,33	22,95	2,87
1	1.38	SALA MULTIUSO	1,00	28,00	22,77	2,87
1	1.39	SALA MULTIUSO	1,00	28,70	22,95	2,87
1	1.40	CIRCULAÇÃO	1,00	99,47	54,30	2,87
1	1.41	CIRCULAÇÃO	1,00	131,23	121,28	2,87
1	1.42	CIRCULAÇÃO	1,00	32,75	40,30	2,87
1	1.43	CIRCULAÇÃO	1,00	153,05	58,73	2,87
1	1.44	RECEPÇÃO	1,00	15,18	15,59	2,87
1	1.45	LABORATÓRIO	1,00	58,31	30,56	2,87
1	1.46	LABORATÓRIO	1,00	58,31	30,56	2,87
1	1.47	LABORATÓRIO	1,00	58,31	30,56	2,87
1	1.48	LABORATÓRIO	1,00	58,31	30,56	2,87
1	1.49	SALA DE ESTUDOS	1,00	38,85	25,62	2,87
1	1.50	SALA DE ESTUDOS	1,00	38,85	25,62	2,87
1	1.51	LABORATÓRIO	1,00	58,31	30,56	2,87
1	1.52	LABORATÓRIO	1,00	58,31	30,56	2,87
1	1.53	LABORATÓRIO	1,00	58,31	30,56	2,87
1	1.54	LABORATÓRIO	1,00	58,31	30,56	2,87
1	1.55	SALA DE ESTUDOS	1,00	38,85	25,62	2,87

1	1.56	SALA DE ESTUDOS	1,00	38,85	25,62	2,87
1	1.57	HALL/ CIRCULAÇÃO	1,00	45,95	27,41	2,87
1	1.58	CIRCULAÇÃO/ ESTAR	1,00	121,97	78,93	2,87
1	1.59	ALMOXARIFADO	1,00	14,57	15,29	2,87
1	1.60	BANHEIRO FEMININO	1,00	13,43	14,68	2,87
1	1.61	BANHEIRO FEMININO PNE	1,00	3,50	7,48	2,87
1	1.62	BANHEIRO MASCULINO PNE	1,00	3,50	7,48	2,87
1	1.63	BANHEIRO MASCULINO	1,00	13,43	14,68	2,87
1	1.64	VESTIÁRIO FEMININO	1,00	13,30	14,60	2,87
1	1.65	VESTIÁRIO MASCULINO	1,00	13,27	14,58	2,87
1	1.66	CIRCULAÇÃO	1,00	9,38	14,42	2,87
1	1.67	DML	1,00	9,66	13,25	2,87
1	1.68	COPA FUNCIONÁRIOS	1,00	33,64	25,33	2,87
1	1.69	ADMINISTRAÇÃO	1,00	35,55	24,52	2,87
1	1.70	REUNIÃO ADMNISTRAÇÃO	1,00	35,55	24,52	2,87
1	1.71	COORDENAÇÃO	1,00	35,55	24,52	2,87
1	1.72	REUNIÃO PROFESSORES	1,00	35,74	24,57	2,87
1	1.73	ALMOXARIFADO	1,00	20,06	20,42	2,87
1	1.74	COPA	1,00	62,40	31,73	2,87
1	1.75	BANHEIRO MASCULINO	1,00	13,43	14,68	2,87
1	1.76	BANHEIRO MASCULINO PNE	1,00	3,50	7,48	2,87
1	1.77	BANHEIRO FEMININO PNE	1,00	3,50	7,48	2,87
1	1.78	BANHEIRO FEMININO	1,00	13,43	14,68	2,87
1	1.79	CIRCULAÇÃO/ ESTAR	1,00	154,83	91,61	2,87
1	1.80	CIRCULAÇÃO	1,00	51,98	41,42	2,87
1	1.81	CIRCULAÇÃO	1,00	52,57	41,80	2,87
1	1.82	PÁTIO	1,00	568,23	108,22	VARIÁVEL
1	1.83	CIRCULAÇÃO	1,00	412,17	300,55	2,87
1	1.84	CAFÉ	1,00	116,25	44,82	2,87
1	1.85	RAMPA	1,00	74,90	53,99	VARIÁVEL
2	2.1	ARQUIBANCADA	1,00	133,65	-	VARIÁVEL
2	2.2	CIRCULAÇÃO/ ESTAR	1,00	155,98	60,65	VARIÁVEL
2	2.3	CIRCULAÇÃO	1,00	102,23	95,56	2,87
2	2.4	SALA MULTIUSO	1,00	28,76	23,06	2,87
2	2.5	SALA MULTIUSO	1,00	28,73	23,04	2,87
2	2.6	BANHEIRO MASCULINO	1,00	13,43	14,68	2,87
2	2.7	BANHEIRO MASCULINO PNE	1,00	3,50	7,48	2,87
2	2.8	BANHEIRO FEMININO PNE	1,00	3,50	7,48	2,87
2	2.9	BANHEIRO FEMININO	1,00	13,43	14,68	2,87
2	2.10	SALA MULTIUSO	1,00	43,31	31,03	2,87
2	2.11	SALA MULTIUSO	1,00	28,43	22,88	2,87
2	2.12	ESPAÇO DE TRABALHO	1,00	114,34	46,16	2,87
2	2.13	ESPAÇO DE TRABALHO	1,00	115,31	46,43	2,87
2	2.14	ESPAÇO DE TRABALHO	1,00	115,28	44,59	2,87
2	2.15	ESPAÇO DE TRABALHO	1,00	174,79	55,43	2,87
2	2.16	ESPAÇO DE TRABALHO	1,00	57,83	30,46	2,87
2	2.17	COPA/ IMPRESSORA	1,00	24,79	21,38	2,87
2	2.18	ESPAÇO DE TRABALHO	1,00	72,33	34,48	2,87
2	2.19	CIRCULAÇÃO	1,00	62,44	55,43	2,87
2	2.20	COPA/ IMPRESSORA	1,00	32,83	26,11	2,87
2	2.21	SALA MULTIUSO	1,00	28,43	22,88	2,87
2	2.22	SALA MULTIUSO	1,00	43,32	31,04	2,87
2	2.23	BANHEIRO FEMININO	1,00	13,43	14,68	2,87
2	2.24	BANHEIRO FEMININO PNE	1,00	3,50	7,48	2,87
2	2.25	BANHEIRO MASCULINO PNE	1,00	3,50	7,48	2,87
2	2.26	BANHEIRO MASCULINO	1,00	13,43	14,68	2,87
2	2.27	DEPÓSITO	1,00	28,07	22,20	2,87
2	2.28	MEZANINO AUDITÓRIO	1,00	88,28	58,06	2,87

2	2.29	CIRCULAÇÃO	1,00	76,03	71,30	2,87
2	2.30	HALL/ CIRCULAÇÃO	1,00	13,10	14,49	2,87
2	2.31	SALA DE AULA	1,00	56,74	30,16	2,87
2	2.32	SALA DE AULA	1,00	56,74	30,16	2,87
2	2.33	SALA DE AULA	1,00	56,74	30,16	2,87
2	2.34	SALA DE AULA	1,00	56,74	30,16	2,87
2	2.35	SALA DE AULA	1,00	56,74	30,16	2,87
2	2.36	SALA MULTIUSO	1,00	21,50	19,08	2,87
2	2.37	DEPÓSITO	1,00	6,95	11,11	2,87
2	2.38	GABINETE	1,00	14,25	15,11	2,87
2	2.39	GABINETE	1,00	14,25	15,11	2,87
2	2.40	GABINETE	1,00	14,25	15,11	2,87
2	2.41	GABINETE	1,00	14,25	15,11	2,87
2	2.42	GABINETE	1,00	14,25	15,11	2,87
2	2.43	GABINETE	1,00	14,25	15,11	2,87
2	2.44	GABINETE	1,00	14,25	15,11	2,87
2	2.45	BANHEIRO FEMININO	1,00	13,43	14,68	2,87
2	2.46	BANHEIRO FEMININO PNE	1,00	3,50	7,48	2,87
2	2.47	BANHEIRO MASCULINO PNE	1,00	3,50	7,48	2,87
2	2.48	BANHEIRO MASCULINO	1,00	13,43	14,68	2,87
2	2.49	SALA DE AULA	1,00	84,20	37,23	2,87
2	2.50	SALA DE AULA	1,00	75,13	34,81	2,87
2	2.51	SALA DE AULA	1,00	75,13	34,81	2,87
2	2.52	SALA DE AULA	1,00	84,20	37,23	2,87
2	2.53	CIRCULAÇÃO/ VARANDA	1,00	72,63	45,87	2,87
2	2.54	BANHEIRO MASCULINO	1,00	13,43	14,68	2,87
2	2.55	BANHEIRO MASCULINO PNE	1,00	3,50	7,48	2,87
2	2.56	BANHEIRO FEMININO PNE	1,00	3,50	7,48	2,87
2	2.57	BANHEIRO FEMININO	1,00	13,43	14,68	2,87
2	2.58	CIRCULAÇÃO	1,00	147,95	122,71	2,87
2	2.59	SALA DE AULA	1,00	56,74	30,16	2,87
2	2.60	SALA DE AULA	1,00	56,74	30,16	2,87
2	2.61	SALA DE AULA	1,00	56,74	30,16	2,87
2	2.62	SALA DE AULA	1,00	56,74	30,16	2,87
2	2.63	SALA DE AULA	1,00	56,74	30,16	2,87
2	2.64	GABINETE	1,00	14,25	15,11	2,87
2	2.65	GABINETE	1,00	14,25	15,11	2,87
2	2.66	GABINETE	1,00	14,25	15,11	2,87
2	2.67	GABINETE	1,00	14,25	15,11	2,87
2	2.68	GABINETE	1,00	14,25	15,11	2,87
2	2.69	GABINETE	1,00	14,25	15,11	2,87
2	2.70	GABINETE	1,00	14,25	15,11	2,87
2	2.71	DEPÓSITO	1,00	6,95	11,11	2,87
2	2.72	SALA MULTIUSO	1,00	21,50	19,08	2,87
2	2.73	CIRCULAÇÃO/ VARANDA	1,00	74,70	46,07	2,87
2	2.74	BIBLIOTECA	1,00	279,00	85,45	2,87
2	2.75	CIRCULAÇÃO	1,00	147,95	122,71	2,87
2	2.76	HALL/ CIRCULAÇÃO	1,00	47,70	27,93	2,87

BASE DE ACABAMENTOS

CÓD.	CATEGORIA	UNID.	DESCRIÇÃO SIMPLES	DESCRIÇÃO COMPLETA
A1	ACESSÓRIO	unid.	Dispensador papel higiênico	Dispenser duplo de papel higiênico de parede. Superfície em inox acetinado. Espessura do material de 1,5 mm. Parte dianteira arredondada. Fechadura de tambor com chave. Para dois rolos de diâmetro máximo de 120 mm. O segundo rolo se posiciona quando o primeiro termina. Ref: Franke STRX672 ou equivalente ou superior
A2	ACESSÓRIO	unid.	Dispensador papel toalha	Dispensador para papel toalha com cesto de lixo embutido na parede em aço inoxidável, superfície acetinado com espessura 0,8 milímetros. Ref. Empresa Franke RODX602 ou equivalente ou superior
A3	ACESSÓRIO	unid.	Dispensador de sabão	Dispensador de sabão Ref: Franke linha Chronos ou similar.
A4	ACESSÓRIO	unid.	Espelho 187x142cm	Espelho fabricado com vidro comum de 10 mm embutido no revestimento das paredes. Produto equivalente ou similar a espelho 10mm (laminado 5mm+pvb+5mm e temperado) Dimensões: 187x142cm
A5	ACESSÓRIO	unid.	Espelho 187x60cm	Espelho fabricado com vidro comum de 10 mm embutido no revestimento das paredes. Produto equivalente ou similar a espelho 10mm (laminado 5mm+pvb+5mm e temperado) Dimensões: 187x60cm
B1	BANCADA	unid.	Bancada de granito	Bancada em granito branco siena acabamento polido com proteção impermeabilizante. 10cm de frontispício e saia de 20cm. Fixação por 2 cantoneiras metálicas à parede por meio de parafusos do tipo parabol. 153X55cm.
B2	BANCADA	unid.	Bancada em chapa formicada	Bancada em chapa de compensado naval 20mm revestida em laminado melamínico (tipo fórmica) acabamento texturizado (tipo tx) na cor branca fosca. 400X60cm
C1	COBERTURA	m2	Telha galvanizada termoacústica	Telha tipo sanduíche termo acústica, aço galvanizado (B2016) pré-pintado (coil coating), chapas internas e externas esp.=0.50mm e poliuretano esp.:=30mm, modelo termilor T-P (telha LR33/painel). Revestimento: color 25/10 acetinado 30% cor cinza metálico RAL9006 na chapa aparente e galvanizado na chapa não aparente. Ref.: Perfilor Perkrom Haironville ou equivalente ou superior.
CAÇ1	CAIXILHO DE AÇO	unid.	portão de correr 6 folhas	portão de correr, 2430x610cm, 6 folhas de 415x565cm compostas de requadro subdivisões horizontais em aço galvanizado e fechamento em chapas de policarbonato alveolar 6mm, ferragens a definir
CAÇ2	CAIXILHO DE AÇO	unid.	portão de correr 1 folha	portão de correr, 865x610cm, 2 folhas de 435x565cm compostas de requadro subdivisões horizontais em aço galvanizado e fechamento em chapas de policarbonato alveolar 6mm, ferragens a definir

CAÇ3	CAIXILHO DE AÇO	unid.	portão de correr 1 folha	portão de correr, 193x287cm, 1 folha estrutura em perfis tubulares de aço galvanizado e fechamento em chapa de aço galvanizado, ferragens a definir
CAÇ4	CAIXILHO DE AÇO	unid.	portão de correr 1 folha	portão de correr, 378x287cm, 1 folha estrutura em perfis tubulares de aço galvanizado e fechamento em chapa de aço galvanizado, ferragens a definir
CAL1	CAIXILHO DE ALUMÍNIO	unid.	4 folhas fixas e 2 de correr	esquadria de alumínio anodizado natural fosco com vidro transparente incolor 6mm, 770x287cm (vão), composta de 4 folhas fixas e 2 folhas de correr, fechamento externo fixo em chapa de aço galvanizado perfurada fixada em montantes de aço galvanizado
CAL2	CAIXILHO DE ALUMÍNIO	unid.	3 folhas fixas	esquadria de alumínio anodizado natural fosco com vidro transparente incolor 6mm, 378x287cm (vão), composta de 3 folhas fixas, fechamento externo fixo em chapa de aço galvanizado perfurada fixada em montantes de aço galvanizado
CAL3	CAIXILHO DE ALUMÍNIO	unid.	janela alta, 2 folhas fixas e 2 de correr	esquadria de alumínio anodizado natural fosco com vidro transparente incolor 6mm, 392x77cm (vão), hp= 2,10m, composta de 2 folhas fixas e 2 folhas de correr
CAL4	CAIXILHO DE ALUMÍNIO	unid.	janela alta, 4 folhas fixas e 4 folhas tipo maxim-ar	esquadria de alumínio anodizado natural fosco com vidro transparente incolor 6mm, 770x77cm (vão), hp= 2,10m, composta de 4 folhas fixas e 4 folhas tipo maxim-ar
CAL5	CAIXILHO DE ALUMÍNIO	unid.	janela alta, 4 folhas fixas e 4 folhas tipo maxim-ar	esquadria de alumínio anodizado natural fosco com vidro transparente incolor 6mm, 750x77cm (vão), hp= 2,10m, composta de 4 folhas fixas e 4 folhas tipo maxim-ar
CAL6	CAIXILHO DE ALUMÍNIO	unid.	3 folhas fixas	esquadria de alumínio anodizado natural fosco com vidro transparente incolor 6mm, 770x287cm (vão), composta de 6 folhas fixas, fechamento externo fixo em chapa de aço galvanizado perfurada fixada em montantes de aço galvanizado
CAL7	CAIXILHO DE ALUMÍNIO	unid.	4 folhas fixas e 2 de correr	esquadria de alumínio anodizado natural fosco com vidro transparente incolor 6mm, 770x258cm (vão), composta de 4 folhas fixas e 2 folhas de correr
CAL8	CAIXILHO DE ALUMÍNIO	unid.	2 folhas fixas e 4 de correr	esquadria de alumínio anodizado natural fosco com vidro transparente incolor 6mm, 770x258cm (vão), composta de 2 folhas fixas e 4 folhas de correr
CAL9	CAIXILHO DE ALUMÍNIO	unid.	1 folha fixa e 2 de correr	esquadria de alumínio anodizado natural fosco com vidro transparente incolor 6mm, 378x258cm (vão), composta de 1 folha fixa e 2 folhas de correr
CAL10	CAIXILHO DE ALUMÍNIO	unid.	6 folhas fixas	esquadria de alumínio anodizado natural fosco com vidro transparente incolor 6mm, 770x258cm (vão), composta de 6 folhas fixas
CM1	CAIXILHO DE MADEIRA	unid.	1 folha de abrir	porta de abrir, 1 folha semi-oca de madeira 82x210cm (folha), com aduela, sem alisar, acabamento em pintura acrílica branco neve acetinado, ferragens a definir (dobradiças, fechadura e maçaneta)

CM2	CAIXILHO DE MADEIRA	unid.	1 folha de abrir	porta de abrir, 1 folha semi-oca de madeira, 92x210cm (folha), com aduela, sem alisar, acabamento em pintura acrílica branco neve acetinado, ferragens a definir (dobradiças, fechadura e maçaneta)
CM3	CAIXILHO DE MADEIRA	unid.	1 folha de abrir	porta de abrir, 1 folha semi-oca de madeira, 112x210cm (folha), com aduela, sem alisar, acabamento em pintura acrílica branco neve acetinado, ferragens a definir (dobradiças, fechadura e maçaneta)
CV1	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 2 folhas pivotantes	divisória em vidro temperado 800x287cm, composta de 4 módulos de 200x287cm, com 2 portas pivotantes, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV2	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 2 folhas pivotantes	divisória em vidro temperado 788x287cm, composta de 2 módulos fixos de 200x287cm e 2 módulos de 194x287cm, com 2 portas pivotantes, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV3	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 2 folhas pivotantes	divisória em vidro temperado 785x287cm, composta de 3 módulos fixos de 200x287cm e 1 módulo de 185x287cm, com 2 portas pivotantes, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV4	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 2 folhas pivotantes	divisória em vidro temperado 960x287cm, composta de 4 módulos fixos de 200x287cm e 2 módulos de 160x287cm, com 2 portas pivotantes, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV5	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 1 folha pivotante	divisória em vidro temperado 740x287cm, composta de 3 módulos fixos de 200x287cm e 1 módulo de 140x287cm, com 1 porta pivotante, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV6	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos	divisória em vidro temperado 800x287cm, composta de 4 módulos fixos de 200x287cm, ferragens a definir
CV7	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 1 folha pivotante	divisória em vidro temperado 351x287cm, composta de 1 módulo fixo de 200x287cm e 1 módulo de 151x287cm, com 1 porta pivotante, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV8	VIDRO TEMPERADO	unid.	trecho fixo, 1 folha pivotante	divisória em vidro temperado 230x287cm, composta de 1 trecho fixo e 1 porta pivotante, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV9	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 1 folha pivotante	divisória em vidro temperado 393x287cm, composta de 1 módulo fixo de 200x287cm e 1 módulo de 193x287cm, com 1 porta pivotante, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV10	VIDRO TEMPERADO	unid.	2 folhas fixas, 6 folhas de correr	porta de correr composta de 2 módulos fixo de 200x287cm e 6 folhas de abrir 205x287cm (folha), ferragens a definir
CV11	VIDRO TEMPERADO	unid.	divisória fixa vidro temperado	divisória em vidro temperado 1280x287cm, composta de 6 módulos fixos divididos em porções iguais, ferragens a definir
CV12	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 1 folha pivotante	divisória em vidro temperado 400x287cm, composta de 2 módulos de 200x287cm, com 1 porta pivotante, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV13	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 4 folhas de correr (montantes verticais)	divisória de vidro temperado 788x287cm, composta por 4 folhas fixas e 4 folhas de correr, estrutura externa em metalon pintado de branco com modulação de 1m e altura de 392cm

CV14	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 1 folha pivotante	divisória em vidro temperado 382x287cm, composta de 1 módulo fixo de 200x287cm e 1 módulo de 182x287cm, com 1 porta pivotante, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV15	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 1 folhas pivotantes	divisória em vidro temperado 713x287cm, composta de 2 módulos fixos de 200x287cm e 1 módulo de 313x287cm, com 1 porta pivotante, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV16	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos	divisória em vidro temperado 282x287cm, composta de 2 módulos fixos de 200x287cm e 1 módulo fixo de 82x287cm
CV17	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos	divisória de vidro temperado 460x287cm, composta por 5 fohas fixas, estrutura externa em metalon pintado de branco com modulação de 96m e altura de 392cm
CV18	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 2 folhas de correr	divisória de vidro temperado 940x287cm, composta por 8 fohas fixas e 2 folhas de correr, estrutura externa em metalon pintado de branco com modulação de 96cm e altura de 392cm
CV19	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 2 folhas de correr	divisória de vidro temperado 700x287cm, composta por 5 fohas fixas e 2 folhas de correr, estrutura externa em metalon pintado de branco com modulação de 103cm e altura de 392cm
CV20	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos	divisória de vidro temperado 310x287cm, composta por 3 fohas fixas, estrutura externa em metalon pintado de branco com modulação de 106cm e altura de 392cm
CV21	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 1 folha pivotante	divisória em vidro temperado 813x287cm, composta de 3 módulos fixos de 200x287cm e 1 módulo de 213x287cm com 1 porta pivotante, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV22	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 2 folhas pivotantes	divisória em vidro temperado 988x287cm, composta de 3 módulos fixos de 200x287cm e 2 módulos de 193x287cm com 2 portas pivotante, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV23	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 1 folha pivotante	divisória em vidro temperado 652x287cm, composta de 2 módulos fixos de 200x287cm e 1 módulo de 252x287cm com 1 porta pivotante, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV24	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 1 folha pivotante	divisória em vidro temperado 721x287cm, composta de 3 módulos de 200x287cm e 1 porta pivotante, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV25	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 1 folha pivotante	divisória em vidro temperado 800x287cm, composta de 4 módulos de 200x287cm e 1 porta pivotante, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV26	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 2 folhas pivotantes	divisória em vidro temperado 1000x287cm, composta de 5 módulos de 200x287cm e 2 portas pivotantes, 92x210cm (vão), ferragens a definir
CV27	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos	divisória de vidro temperado 370x287cm, composta por 2 fohas fixas
CV28	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 2 folhas de correr	divisória de vidro temperado 1085x287cm, composta por 9 fohas fixas e 2 folhas de correr, estrutura externa em metalon pintado de branco com modulação de 120cm e altura de 392cm

CV29	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 2 folhas de correr	divisória de vidro temperado 697x287cm, composta por 4 fohas fixas e 2 folhas de correr, estrutura externa em metalon pintado de branco com modulação de 117cm e altura de 392cm
CV30	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 2 folhas de correr	divisória de vidro temperado 782x287cm, composta por 5 fohas fixas e 2 folhas de correr, estrutura externa em metalon pintado de branco com modulação de 112cm e altura de 392cm
CV31	VIDRO TEMPERADO	unid.	trechos fixos, 2 folhas de correr	divisória de vidro temperado 1588x287cm, composta por 10 fohas fixas e 4 folhas de correr, estrutura externa em metalon pintado de branco com modulação de 114cm e altura de 392cm
D1	DIVISÓRIA	unid.	Divisória sanitário	Divisória em granito branco siena acabamento polido com proteção impermeabilizante e espessura 20mm. Porta sanitária em laminado estrutural ts-10mm acabamento em laminado melanímico branco, estrutura em perfis de alumínio acabamento anodizado, alinhado a 1,85m pelo topo e com área inferior livre de 10 cm Ref: Alcoplac da Neocom ou similar. Fornecimento e Instalação
D2	DIVISÓRIA	unid.	Divisória mictório	Divisória em granito branco siena acabamento polido com proteção impermeabilizante chubado à parede. Profundidade 45cm e altura 115cm distante 45cm do chão.
EQ1	EQUIPAMENTO	unid.	Ar Condicionado Cassete	
EQ2	EQUIPAMENTO	unid.	Ar Condicionado Highwall	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	unid.	Luminária LED de embutir	Luminária LED de embutir quadrada 21x21cm (3000k) 18w. Plafon De Led Embutir 6w 3000 K Quadrado
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	unid.	Luminária LED de embutir	Luminária LED de embutir quadrada 11x11cm (3000k) 18w. Plafon De Led Embutir 6w 3000 K Quadrado
IL3	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	unid.	Luminária hermética 120cm	Luminária Hermética Blindada (em policarbonato) bivolt 1 x 9W tipo T5 ou T8 (9W ou 18W) - 120cm
IL4	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	unid.	Refletor	Refletor Philips Deco Flood DVP637 SON-T250W K I NB CO GR MBA ou equivalente ou superior
IL5	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	unid.	Interruptor simples comandado	Interruptor simples comandado. Espelho 2x4 com módulo de fixação (de embutir) em parede (alvenaria ou drywall)
IL6	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	unid.	Ponto de dados	Ponto de dados para cabeamento lógico de rede em espelho 2x4 com módulo de fixação (de embutir) em parede (alvenaria ou drywall)
IL7	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	unid.	Tomada simples de piso	Tomada simples de piso em módulo de fixação (de embutir) em piso (contrapiso)
IL8	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	unid.	Tomada simples de parede	Tomada simples de parede (30cm do piso) em espelho 2x4 com módulo de fixação (de embutir) em parede (alvenaria ou drywall)
IL9	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	unid.	Tomada dupla de parede	Tomada dupla de parede (30cm do piso) em espelho 2x4 com módulo de fixação (de embutir) em parede (alvenaria ou drywall)
L1	LOUÇA	unid.	Bacia sanitária caixa acoplada	Bacia sanitária cerâmica na cor branca com caixa acoplada de 6L de fluxo e sifão oculto. Acionamento duplo com descarga completa (6L - descarga dejetos) e descarga parcial (3L - descaraga líquidos). Ref: DECA Vogue Plus Conforto P.515.17

L2	LOUÇA	unid.	Bacia sanitária PNE	Bacia sanitária cerâmica na cor branca com caixa acoplada de 6L de fluxo, sifão oculto e abertura frontal para pessoas com dificuldade de locomoção. Acionamento duplo com descarga completa (6L - descarga dejetos) e descarga parcial (3L - descarga líquidos). Ref: DECA Vogue Plus Conforto P.51.17
L3	LOUÇA	unid.	Mictório sanitário	Mictório com sifão integrado para válvula embutida. Ref: DECA M.714.17 ou equivalente ou superior Válvula de mictório, Decamatic Eco, com fechamento automático. Ref: DECA 2574.C ou equivalente ou superior
L4	LOUÇA	unid.	Lavatório de embutir quadrado	Lavatório (cuba) cerâmico na cor branca de embutir quadrado - 41x41 Ref: DECA L.701.17 Sifão para lavatório Ref: DECA 1680.C.100.112
L5	LOUÇA	unid.	Lavatório PNE	Lavatório cerâmico suspenso com base para torneira simples e sifão de parede. Ref: DECA L.100.17 Sifão para lavatório Ref: DECA 1680.C.100.112
M1	METAL	unid.	Torneira lavatório	Torneira de mesa para lavatório, com fechamento automático e temporizador com vazão máxima de 6L/ciclo (12 segundos por ciclo de acionamento). Com flexível em aço inox de 40 cm, bitola de 1/2" Com válvula de escoamento de água e sifão cromado 1" X 1 1/2" 1680c Ref. Deca Decamatic Eco Cód.: 1173.c, ou equivalente ou superior.
M2	METAL	unid.	Barra de apoio	Barra de apoio 80cm para sanitário PNE Revestimento em nylon/pvc, com maior aderência e proteção a choque térmico. Barras em aço galvanizado com 2,5mm de espessura e revestimento em PVC. Possui proteção antibacteriana. Altura: 80mm, Comprimento: 884mm, Largura: 100mm Ref: DECA 2310.E.080.BR
M3	METAL	unid.	Chuveiro	Chuveiro de sobrepor 1/2 alta segurança. Vazão máxima de 8L/min, linha anti-vandalismo. REF.: Docol cód.: 00335106 ou similar ou similar.
M4	METAL	unid.	Monocomando para chuveiro	Monocomando para ducha Ref: Deca Smart Baixa/Alta Pressão C71 4993act (+ BASE)
P1	PISO	m2	Piso em concreto	Piso em concreto 20 mpa preparo mecanico, espessura 7cm, incluso selante elastico a base de poliuretano Concreto aparente com nivelamento a laser Laje em concreto aparente sem acabamento tipo nível 0 com nivelamento a laser feito com máquinas niveladoras de alta produção com acabamento camurçado dentro das especificações técnicas próprias, evitando imperfeições que exijam retoques posteriores.

P2	PISO	m2	Piso porcelanato 90x90	Piso em porcelanato, 90x90cm, retificado. Ref: Portinari, 90x90, YORK WH - 60327 ou equivalente ou superior
P3	PISO	m2	Piso pintura epoxi autonivelante	Piso em pintura epóxi autonivelante, espessura de 4 a 6mm, sobre contrapiso de 6cm de espessura, na cor cinza claro (referência a definir conforme fabricante). Aplicação e distribuição por rodo dentado.
P4	PISO	m2	Piso em granito	Piso em granito branco itaunas, espessura 2cm e acabamento apicoado com proteção impermeabilizante. Assentamento conforme paginação específica (Ver desenhos).
P5	PISO	m2	Piso cerâmico alto impacto	Piso em placas cerâmicas de alto impacto para uso industrial, espessura 11m. Placas 24x24cm na cor cinza claro. Ref. Gail IND 6024 ou equivalente ou superior.
R1	REVESTIMENTO	m2	Pintura acrílica branco fosco	Pintura acrílica cor branca sobre regularização em massa corrida. Tinta acrílica, cor branca, fosco, Sulvinil ou equivalente ou superior
R2	REVESTIMENTO	m2	Placa cimentícia 12mm	Placa cimentícia com 12 mm de espessura e 1,20 m de largura x 3,00 m de comprimento. Com fixação oclusa. Fornecimento e colocação. Ref comercial Eternit Eterplac Standard
R3	REVESTIMENTO	m2	Pintura epóxi a base de água	Pintura epóxi a base de água acetinado branco sobre emboço e reboco
R4	REVESTIMENTO	m2	Porcelanato	
T1	TETO	m2	Forro de gesso acartonado	Fechamento em Gesso acartonado - com placas de gesso acartonado fixadas com perfis de alumínio, com pintura acrílica cor branca. Fornecimento e colocação Ref. Knauf ou equivalente ou superior
T2	TETO	m2	Forro de madeira	Forro em chapa compensada de madeira pinus, espessura 10mm com aplicação de verniz PU fosco (sem brilho) e sem brilho. Ver paginação em plantas de teto refletido. Fixação por parafusos autoperfurantes das chapas em perfis tipo canaleta "C" de aço galvanizado, suspenso por pendurais compostos de suportes niveladores associados a tirantes de aço galvanizado.
T3	TETO	m2	Pintura sobre laje	Pintura acrílica sobre laje Pintura látex acrílica cor branca sobre laje de concreto

BASE DE ESPECIFICAÇÕES

CÓD.	NOME	QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.1	PRAÇA	1	945,08	150,79	variável
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto	945,08	m2	945,08
R2	REVESTIMENTO	Placa cimentícia 12mm	21,5	m2	21,50
CAÇ1	CAIXILHO DE AÇO	portão de correr 6 folhas		unid.	0,00
-	-	-		-	0,00

CÓD.	NOME	QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.2	ÁREA DE MESAS / CIRCULAÇÃO	1	353,66	91,26	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto	353,66	m2	353,66
T2	TETO	Forro de madeira	353,66	m2	353,66
-	-	-		-	0,00
-	-	-		-	0,00

CÓD.	NOME	QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.3	BALCÃO RESTAURANTE	1	13,85	14,9	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P5	PISO	Piso cerâmico alto impacto	13,85	m2	13,85
R3	REVESTIMENTO	Pintura epóxi a base de água	42,763	m2	42,76
T1	TETO	Forro de gesso acartonado	13,85	m2	13,85
-	-	-		-	0,00
-	-	-		-	0,00
-	-	-		-	0,00

CÓD.	NOME	QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.4	CIRCULAÇÃO COZINHA	1	29,71	45,82	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P5	PISO	Piso cerâmico alto impacto	29,71	m2	29,71
R3	REVESTIMENTO	Pintura epóxi a base de água	131,5034	m2	131,50
T1	TETO	Forro de gesso acartonado	29,71	m2	29,71
-	-	-		-	0,00
-	-	-		-	0,00
-	-	-		-	0,00

CÓD.	NOME	QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.5	LAVAGEM	1	9,32	12,3	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P5	PISO	Piso cerâmico alto impacto	9,32	m2	9,32
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato	35,301	m2	35,30
T1	TETO	Forro de gesso acartonado	9,32	m2	9,32
-	-	-		-	0,00
-	-	-		-	0,00
-	-	-		-	0,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.6	COZINHA		1	24,96	21,39	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P5	PISO	Piso cerâmico alto impacto		24,96	m2	24,96
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		61,3893	m2	61,39
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		24,96	m2	24,96
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.7	LIXO		1	6,01	9,9	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P5	PISO	Piso cerâmico alto impacto		6,01	m2	6,01
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		28,413	m2	28,41
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		6,01	m2	6,01
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.8	ESCRITÓRIO		1	7,22	11,03	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P5	PISO	Piso cerâmico alto impacto		7,22	m2	7,22
R3	REVESTIMENTO	Pintura epóxi a base de água		31,6561	m2	31,66
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		7,22	m2	7,22
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.9	DESPENSA		1	7,21	11,02	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P5	PISO	Piso cerâmico alto impacto		7,21	m2	7,21
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		31,6274	m2	31,63
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		7,21	m2	7,21
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.10	DEPÓSITO		1	8,26	12,01	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P5	PISO	Piso cerâmico alto impacto		8,26	m2	8,26
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		34,4687	m2	34,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		8,26	m2	8,26
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.11	VESTIÁRIO FEMININO		1	13,17	14,53	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,17	m2	13,17
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		41,70	m2	41,70
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,17	m2	13,17
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		2,00	unid.	2,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
M3	METAL	Chuveiro		1,00	unid.	1,00
M4	METAL	Monocomando para chuveiro		1,00	unid.	1,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		3,00	unid.	3,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		2,00	unid.	2,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		3,00	unid.	3,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.12	VESTIÁRIO MASCULINO		1	12,95	14,41	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		12,95	m2	12,95
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		41,36	m2	41,36
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		12,95	m2	12,95
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		2,00	unid.	2,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
M3	METAL	Chuveiro		1,00	unid.	1,00
M4	METAL	Monocomando para chuveiro		1,00	unid.	1,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		3,00	unid.	3,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		2,00	unid.	2,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		3,00	unid.	3,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.13	BANHEIRO FEMININO		1	13,43	14,68	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,43	m2	13,43
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		4,00	unid.	4,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		4,00	unid.	4,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
B1	BANCADA	Bancada de granito		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		4,00	unid.	4,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.14	BANHEIRO FEMININO PNE		1	3,5	7,48	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		3,50	m2	3,50
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		21,47	m2	21,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		3,50	m2	3,50
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L2	LOUÇA	Bacia sanitária PNE		1,00	unid.	1,00
L5	LOUÇA	Lavatório PNE		1,00	unid.	1,00
M1	METAL	Torneira lavatório		1,00	unid.	1,00
M2	METAL	Barra de apoio		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		1,00	unid.	1,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		1,00	unid.	1,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A5	ACESSÓRIO	Espelho 187x60cm		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.15	BANHEIRO MASCULINO PNE		1	3,5	7,48	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		3,50	m2	3,50
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		21,47	m2	21,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		3,50	m2	3,50
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L2	LOUÇA	Bacia sanitária PNE		1,00	unid.	1,00
L5	LOUÇA	Lavatório PNE		1,00	unid.	1,00
M1	METAL	Torneira lavatório		1,00	unid.	1,00
M2	METAL	Barra de apoio		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		1,00	unid.	1,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		1,00	unid.	1,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A5	ACESSÓRIO	Espelho 187x60cm		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.16	BANHEIRO MASCULINO		1	13,43	14,68	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,43	m2	13,43
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		2,00	unid.	2,00
L3	LOUÇA	Mictório sanitário		2,00	unid.	2,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		4,00	unid.	4,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
B1	BANCADA	Bancada de granito		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		2,00	unid.	2,00
D2	DIVISÓRIA	Divisória mictório		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.17	CIRC. ÁREA TÉCNICA		1	80,76	84,83	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		80,76	m2	80,76
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		243,4621	m2	243,4621
T2	TETO	Forro de madeira		80,76	m2	80,76
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		10	unid.	10

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.18	DEPÓSITO		1	53,52	51,51	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		53,52	m2	53,52
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		147,83	m2	147,83
T3	TETO	Pintura sobre laje		53,52	m2	53,52
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.19	COPA FUNCIONÁRIOS		1	26,74	20,79	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		26,74	m2	26,74
R3	REVESTIMENTO	Pintura epóxi a base de água		59,67	m2	59,67
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		26,74	m2	26,74
-	-	-			-	0
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.20	DML		1	9,43	13,38	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		9,43	m2	9,43
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		38,40	m2	38,40
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		9,43	m2	9,43
-	-	-		-	-	0,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.21	VESTIÁRIO FEMININO		1	13,41	14,67	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,41	m2	13,41
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,10	m2	42,10
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,41	m2	13,41
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		2,00	unid.	2,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
M3	METAL	Chuveiro		2,00	unid.	2,00
M4	METAL	Monocomando para chuveiro		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		2,00	unid.	2,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		4,00	unid.	4,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.22	VESTIÁRIO MASCULINO		1	13,43	14,68	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,43	m2	13,43
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		2,00	unid.	2,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
M3	METAL	Chuveiro		2,00	unid.	2,00
M4	METAL	Monocomando para chuveiro		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		2,00	unid.	2,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		4,00	unid.	4,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.23	CARGA E DESCARGA		1	65,33	32,34	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		65,33	m2	65,33
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		92,8158	m2	92,8158
T3	TETO	Pintura sobre laje		65,33	m2	65,33
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL3	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária hermética 120cm		4	unid.	4

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.24	DEPÓSITO		1	36,72	25,07	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		36,72	m2	36,72
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		71,9509	m2	71,9509
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		36,72	m2	36,72
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.25	TRANSFORMADORES		1	18,28	17,17	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		18,28	m2	18,28
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		49,2779	m2	49,2779
T3	TETO	Pintura sobre laje		18,28	m2	18,28
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL3	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária hermética 120cm		1	unid.	1

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.26	GERADORES		1	18,27	17,17	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		18,27	m2	18,27
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		49,2779	m2	49,2779
T3	TETO	Pintura sobre laje		18,27	m2	18,27
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL3	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária hermética 120cm		1	unid.	1

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.27	INCÊNDIO		1	18,27	17,17	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		18,27	m2	18,27
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		49,2779	m2	49,2779
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		18,27	m2	18,27
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.28	ENFERMARIA		1	18,27	17,17	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		18,27	m2	18,27
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		49,2779	m2	49,2779
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		18,27	m2	18,27
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.29	AUDITÓRIO		1	208,87	58,07	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		208,87	m2	208,87
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		166,6609	m2	166,6609
T3	TETO	Pintura sobre laje		208,87	m2	208,87
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.30	BANHEIRO MASCULINO		1	13,43	14,68	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,43	m2	13,43
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		2,00	unid.	2,00
L3	LOUÇA	Mictório sanitário		2,00	unid.	2,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		4,00	unid.	4,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
B1	BANCADA	Bancada de granito		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		2,00	unid.	2,00
D2	DIVISÓRIA	Divisória mictório		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.31	BANHEIRO MASCULINO PNE		1	3,5	7,48	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		3,50	m2	3,50
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		21,47	m2	21,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		3,50	m2	3,50
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
L2	LOUÇA	Bacia sanitária PNE		1,00	unid.	1,00
L5	LOUÇA	Lavatório PNE		1,00	unid.	1,00
M1	METAL	Torneira lavatório		1,00	unid.	1,00
M2	METAL	Barra de apoio		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		1,00	unid.	1,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		1,00	unid.	1,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A5	ACESSÓRIO	Espelho 187x60cm		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.32	BANHEIRO FEMININO PNE		1	3,5	7,48	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		3,50	m2	3,50
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		21,47	m2	21,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		3,50	m2	3,50
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
L2	LOUÇA	Bacia sanitária PNE		1,00	unid.	1,00
L5	LOUÇA	Lavatório PNE		1,00	unid.	1,00
M1	METAL	Torneira lavatório		1,00	unid.	1,00
M2	METAL	Barra de apoio		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		1,00	unid.	1,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		1,00	unid.	1,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A5	ACESSÓRIO	Espelho 187x60cm		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.33	BANHEIRO FEMININO		1	13,43	14,68	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,43	m2	13,43
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		4,00	unid.	4,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		4,00	unid.	4,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
B1	BANCADA	Bancada de granito		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		4,00	unid.	4,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.34	SALA MULTIUSO		1	38,85	25,62	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		38,85	m2	38,85
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		73,5294	m2	73,5294
T2	TETO	Forro de madeira		38,85	m2	38,85
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.35	CIRCULAÇÃO/ ESTAR		1	66,85	46,32	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		66,85	m2	66,85
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		132,9384	m2	132,9384
T2	TETO	Forro de madeira		66,85	m2	66,85
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.36	SALA MULTIUSO		1	29,04	23,13	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		29,04	m2	29,04
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		66,3831	m2	66,3831
T2	TETO	Forro de madeira		29,04	m2	29,04
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.37	SALA MULTIUSO		1	28,33	22,95	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		28,33	m2	28,33
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		65,8665	m2	65,8665
T2	TETO	Forro de madeira		28,33	m2	28,33
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.38	SALA MULTIUSO		1	28	22,77	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		28	m2	28
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		65,3499	m2	65,3499
T2	TETO	Forro de madeira		28	m2	28
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.39	SALA MULTIUSO		1	28,7	22,95	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		28,7	m2	28,7
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		65,8665	m2	65,8665
T2	TETO	Forro de madeira		28,7	m2	28,7
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.40	CIRCULAÇÃO		1	99,47	54,3	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		99,47	m2	99,47
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		155,841	m2	155,841
T2	TETO	Forro de madeira		99,47	m2	99,47
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.41	CIRCULAÇÃO		1	131,23	121,28	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		131,23	m2	131,23
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		348,0736	m2	348,0736
T2	TETO	Forro de madeira		131,23	m2	131,23
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		8	unid.	8

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.42	CIRCULAÇÃO		1	32,75	40,3	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		32,75	m2	32,75
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		115,661	m2	115,661
T2	TETO	Forro de madeira		32,75	m2	32,75
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.43	CIRCULAÇÃO		1	153,05	58,73	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		153,05	m2	153,05
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		168,5551	m2	168,5551

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.44	RECEPÇÃO		1	15,18	15,59	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		15,18	m2	15,18
R2	REVESTIMENTO	Placa cimentícia 12mm		44,7433	m2	44,7433
T2	TETO	Forro de madeira		15,18	m2	15,18
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2
B2	BANCADA	Bancada em chapa formicada		1	unid.	1

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.45	LABORATÓRIO		1	58,31	30,56	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		58,31	m2	58,31
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		87,7072	m2	87,7072
T2	TETO	Forro de madeira		58,31	m2	58,31
-	-	-			-	0
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4
-	-	-			-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.46	LABORATÓRIO		1	58,31	30,56	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		58,31	m2	58,31
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		87,7072	m2	87,7072
T2	TETO	Forro de madeira		58,31	m2	58,31
-	-	-			-	0
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4
-	-	-			-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.47	LABORATÓRIO		1	58,31	30,56	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		58,31	m2	58,31
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		87,7072	m2	87,7072
T2	TETO	Forro de madeira		58,31	m2	58,31
-	-	-			-	0
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4
-	-	-			-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.48	LABORATÓRIO		1	58,31	30,56	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		58,31	m2	58,31
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		87,7072	m2	87,7072
T2	TETO	Forro de madeira		58,31	m2	58,31
-	-	-			-	0
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4
-	-	-			-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.49	SALA DE ESTUDOS		1	38,85	25,62	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		38,85	m2	38,85
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		73,5294	m2	73,5294
T2	TETO	Forro de madeira		38,85	m2	38,85
-	-	-			-	0
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2
-	-	-			-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.50	SALA DE ESTUDOS		1	38,85	25,62	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		38,85	m2	38,85
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		73,5294	m2	73,5294
T2	TETO	Forro de madeira		38,85	m2	38,85
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2
-	-	-		-	-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.51	LABORATÓRIO		1	58,31	30,56	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		58,31	m2	58,31
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		87,7072	m2	87,7072
T2	TETO	Forro de madeira		58,31	m2	58,31
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4
-	-	-		-	-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.52	LABORATÓRIO		1	58,31	30,56	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		58,31	m2	58,31
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		87,7072	m2	87,7072
T2	TETO	Forro de madeira		58,31	m2	58,31
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4
-	-	-		-	-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.53	LABORATÓRIO		1	58,31	30,56	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		58,31	m2	58,31
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		87,7072	m2	87,7072
T2	TETO	Forro de madeira		58,31	m2	58,31
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4
-	-	-		-	-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.54	LABORATÓRIO		1	58,31	30,56	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		58,31	m2	58,31
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		87,7072	m2	87,7072
T2	TETO	Forro de madeira		58,31	m2	58,31
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4
-	-	-		-	-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.55	SALA DE ESTUDOS		1	38,85	25,62	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		38,85	m2	38,85
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		73,5294	m2	73,5294
T2	TETO	Forro de madeira		38,85	m2	38,85
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2
-	-	-		-	-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.56	SALA DE ESTUDOS		1	38,85	25,62	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		38,85	m2	38,85
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		73,5294	m2	73,5294
T2	TETO	Forro de madeira		38,85	m2	38,85
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2
-	-	-		-	-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.57	HALL/ CIRCULAÇÃO		1	45,95	27,41	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		45,95	m2	45,95
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		78,6667	m2	78,6667
T2	TETO	Forro de madeira		45,95	m2	45,95
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.58	CIRCULAÇÃO/ ESTAR		1	121,97	78,93	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		121,97	m2	121,97
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		226,5291	m2	226,5291
T2	TETO	Forro de madeira		121,97	m2	121,97
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		9	unid.	9

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.59	ALMOXARIFADO		1	14,57	15,29	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		14,57	m2	14,57
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		43,8823	m2	43,8823
T3	TETO	Pintura sobre laje		14,57	m2	14,57
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		1	unid.	1

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.60	BANHEIRO FEMININO		1	13,43	14,68	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,43	m2	13,43
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		4,00	unid.	4,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		4,00	unid.	4,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
B1	BANCADA	Bancada de granito		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		4,00	unid.	4,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.61	BANHEIRO FEMININO PNE		1	3,5	7,48	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		3,50	m2	3,50
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		21,47	m2	21,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		3,50	m2	3,50
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L2	LOUÇA	Bacia sanitária PNE		1,00	unid.	1,00
L5	LOUÇA	Lavatório PNE		1,00	unid.	1,00
M1	METAL	Torneira lavatório		1,00	unid.	1,00
M2	METAL	Barra de apoio		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		1,00	unid.	1,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		1,00	unid.	1,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A5	ACESSÓRIO	Espelho 187x60cm		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.62	BANHEIRO MASCULINO PNE		1	3,5	7,48	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		3,50	m2	3,50
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		21,47	m2	21,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		3,50	m2	3,50
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L2	LOUÇA	Bacia sanitária PNE		1,00	unid.	1,00
L5	LOUÇA	Lavatório PNE		1,00	unid.	1,00
M1	METAL	Torneira lavatório		1,00	unid.	1,00
M2	METAL	Barra de apoio		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		1,00	unid.	1,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		1,00	unid.	1,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A5	ACESSÓRIO	Espelho 187x60cm		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.63	BANHEIRO MASCULINO		1	13,43	14,68	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,43	m2	13,43
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		2,00	unid.	2,00
L3	LOUÇA	Mictório sanitário		2,00	unid.	2,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		4,00	unid.	4,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
B1	BANCADA	Bancada de granito		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		2,00	unid.	2,00
D2	DIVISÓRIA	Divisória mictório		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.64	VESTIÁRIO FEMININO		1	13,3	14,6	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,30	m2	13,30
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		41,90	m2	41,90
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,30	m2	13,30
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		2,00	unid.	2,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
M3	METAL	Chuveiro		2,00	unid.	2,00
M4	METAL	Monocomando para chuveiro		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		2,00	unid.	2,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		4,00	unid.	4,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.65	VESTIÁRIO MASCULINO		1	13,27	14,58	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,27	m2	13,27
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		41,84	m2	41,84
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,27	m2	13,27
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		2,00	unid.	2,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
M3	METAL	Chuveiro		2,00	unid.	2,00
M4	METAL	Monocomando para chuveiro		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		2,00	unid.	2,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		4,00	unid.	4,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.66	CIRCULAÇÃO		1	9,38	14,42	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		9,38	m2	9,38
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		41,39	m2	41,39
T2	TETO	Forro de madeira		9,38	m2	9,38
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.67	DML		1	9,66	13,25	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		9,66	m2	9,66
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		38,03	m2	38,03
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		9,66	m2	9,66
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.68	COPA FUNCIONÁRIOS		1	33,64	25,33	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		33,64	m2	33,64
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		72,70	m2	72,70
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		33,64	m2	33,64
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.69	ADMINISTRAÇÃO		1	35,55	24,52	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		35,55	m2	35,55
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		70,37	m2	70,37
T2	TETO	Forro de madeira		35,55	m2	35,55
-	-	-			-	0
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4
-	-	-			-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.70	REUNIÃO ADMINISTRAÇÃO		1	35,55	24,52	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		35,55	m2	35,55
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		70,37	m2	70,37
T2	TETO	Forro de madeira		35,55	m2	35,55
-	-	-			-	0
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4
-	-	-			-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.71	COORDENAÇÃO		1	35,55	24,52	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		35,55	m2	35,55
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		70,37	m2	70,37
T2	TETO	Forro de madeira		35,55	m2	35,55
-	-	-			-	0
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4
-	-	-			-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.72	REUNIÃO PROFESSORES		1	35,74	24,57	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		35,74	m2	35,74
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		70,52	m2	70,52
T2	TETO	Forro de madeira		35,74	m2	35,74
-	-	-			-	0
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4
-	-	-			-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.73	ALMOXARIFADO		1	20,06	20,42	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		20,06	m2	20,06
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		58,61	m2	58,61
T2	TETO	Forro de madeira		20,06	m2	20,06
-	-	-			-	0
-	-	-			-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.74	COPA		1	62,4	31,73	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		62,40	m2	62,40
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		91,07	m2	91,07
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		62,40	m2	62,40
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.75	BANHEIRO MASCULINO		1	13,43	14,68	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,43	m2	13,43
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		2,00	unid.	2,00
L3	LOUÇA	Mictório sanitário		2,00	unid.	2,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		4,00	unid.	4,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
B1	BANCADA	Bancada de granito		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		2,00	unid.	2,00
D2	DIVISÓRIA	Divisória mictório		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.76	BANHEIRO MASCULINO PNE		1	3,5	7,48	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		3,50	m2	3,50
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		21,47	m2	21,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		3,50	m2	3,50
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L2	LOUÇA	Bacia sanitária PNE		1,00	unid.	1,00
L5	LOUÇA	Lavatório PNE		1,00	unid.	1,00
M1	METAL	Torneira lavatório		1,00	unid.	1,00
M2	METAL	Barra de apoio		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		1,00	unid.	1,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		1,00	unid.	1,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A5	ACESSÓRIO	Espelho 187x60cm		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.77	BANHEIRO FEMININO PNE		1	3,5	7,48	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		3,50	m2	3,50
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		21,47	m2	21,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		3,50	m2	3,50
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
L2	LOUÇA	Bacia sanitária PNE		1,00	unid.	1,00
L5	LOUÇA	Lavatório PNE		1,00	unid.	1,00
M1	METAL	Torneira lavatório		1,00	unid.	1,00
M2	METAL	Barra de apoio		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		1,00	unid.	1,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		1,00	unid.	1,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A5	ACESSÓRIO	Espelho 187x60cm		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.78	BANHEIRO FEMININO		1	13,43	14,68	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,43	m2	13,43
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		4,00	unid.	4,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		4,00	unid.	4,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
B1	BANCADA	Bancada de granito		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		4,00	unid.	4,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.79	CIRCULAÇÃO/ ESTAR		1	154,83	91,61	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		154,83	m2	154,83
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		262,92	m2	262,92
T2	TETO	Forro de madeira		154,83	m2	154,83
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		12	unid.	12

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.80	CIRCULAÇÃO		1	51,98	41,42	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		51,98	m2	51,98
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		118,88	m2	118,88
T2	TETO	Forro de madeira		51,98	m2	51,98
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.81	CIRCULAÇÃO		1	52,57	41,8	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		52,57	m2	52,57
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		119,97	m2	119,97
T2	TETO	Forro de madeira		52,57	m2	52,57
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.82	PÁTIO		1	568,23	108,22	VARIÁVEL
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		568,23	m2	568,23

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.83	CIRCULAÇÃO		1	412,17	300,55	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		412,17	m2	412,17
T2	TETO	Forro de madeira		412,17	m2	412,17
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		20,00	unid.	20,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.84	CAFÉ		1	116,25	44,82	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		116,25	m2	116,25
T2	TETO	Forro de madeira		116,25	m2	116,25
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		6	unid.	6
-	-	-		-	-	0
-	-	-		-	-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
1.85	RAMPA		1	74,9	53,99	VARIÁVEL
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P1	PISO	Piso em concreto		74,9	m2	74,9
R2	REVESTIMENTO	Placa cimentícia 12mm		159,8104	m2	159,8104
-	-	-		-	-	0
IL4	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Refletor		2	unid.	2

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.1	ARQUIBANCADA		1	133,65	-	VARIÁVEL
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P4	PISO	Piso em granito		133,65	m2	133,65

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.2	CIRCULAÇÃO/ ESTAR		1	155,98	60,65	VARIÁVEL
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		155,98	m2	155,98

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.3	CIRCULAÇÃO		1	102,23	95,56	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		102,23	m2	102,23
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		274,2572	m2	274,2572
T2	TETO	Forro de madeira		102,23	m2	102,23
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		11	unid.	11

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.4	SALA MULTIUSO		1	28,76	23,06	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		28,76	m2	28,76
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		66,1822	m2	66,1822
T2	TETO	Forro de madeira		28,76	m2	28,76
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4
-	-	-			-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.5	SALA MULTIUSO		1	28,73	23,04	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		28,73	m2	28,73
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		66,1248	m2	66,1248
T2	TETO	Forro de madeira		28,73	m2	28,73
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4
-	-	-			-	0

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.6	BANHEIRO MASCULINO		1	13,43	14,68	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,43	m2	13,43
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		2,00	unid.	2,00
L3	LOUÇA	Mictório sanitário		2,00	unid.	2,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		4,00	unid.	4,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
B1	BANCADA	Bancada de granito		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		2,00	unid.	2,00
D2	DIVISÓRIA	Divisória mictório		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.7	BANHEIRO MASCULINO PNE		1	3,5	7,48	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		3,50	m2	3,50
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		21,47	m2	21,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		3,50	m2	3,50
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
L2	LOUÇA	Bacia sanitária PNE		1,00	unid.	1,00
L5	LOUÇA	Lavatório PNE		1,00	unid.	1,00
M1	METAL	Torneira lavatório		1,00	unid.	1,00
M2	METAL	Barra de apoio		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		1,00	unid.	1,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		1,00	unid.	1,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A5	ACESSÓRIO	Espelho 187x60cm		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.8	BANHEIRO FEMININO PNE		1	3,5	7,48	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		3,50	m2	3,50
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		21,47	m2	21,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		3,50	m2	3,50
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
L2	LOUÇA	Bacia sanitária PNE		1,00	unid.	1,00
L5	LOUÇA	Lavatório PNE		1,00	unid.	1,00
M1	METAL	Torneira lavatório		1,00	unid.	1,00
M2	METAL	Barra de apoio		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		1,00	unid.	1,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		1,00	unid.	1,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A5	ACESSÓRIO	Espelho 187x60cm		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.9	BANHEIRO FEMININO		1	13,43	14,68	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,43	m2	13,43
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		4,00	unid.	4,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		4,00	unid.	4,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
B1	BANCADA	Bancada de granito		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		4,00	unid.	4,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.10	SALA MULTIUSO		1	43,31	31,03	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	43,31	m2	43,31	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	89,0561	m2	89,0561	
T2	TETO	Forro de madeira	43,31	m2	43,31	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.11	SALA MULTIUSO		1	28,43	22,88	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	28,43	m2	28,43	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	65,6656	m2	65,6656	
T2	TETO	Forro de madeira	28,43	m2	28,43	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.12	ESPAÇO DE TRABALHO		1	114,34	46,16	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	114,34	m2	114,34	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	132,4792	m2	132,4792	
T2	TETO	Forro de madeira	114,34	m2	114,34	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.13	ESPAÇO DE TRABALHO		1	115,31	46,43	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	115,31	m2	115,31	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	133,2541	m2	133,2541	
T2	TETO	Forro de madeira	115,31	m2	115,31	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.14	ESPAÇO DE TRABALHO		1	115,28	44,59	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	115,28	m2	115,28	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	127,9733	m2	127,9733	
T2	TETO	Forro de madeira	115,28	m2	115,28	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.15	ESPAÇO DE TRABALHO		1	174,79	55,43	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	174,79	m2	174,79	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	159,0841	m2	159,0841	
T2	TETO	Forro de madeira	174,79	m2	174,79	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.16	ESPAÇO DE TRABALHO		1	57,83	30,46	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	57,83	m2	57,83	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	87,4202	m2	87,4202	
T2	TETO	Forro de madeira	57,83	m2	57,83	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.17	COPA/ IMPRESSORA		1	24,79	21,38	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	24,79	m2	24,79	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	61,3606	m2	61,3606	
T2	TETO	Forro de madeira	24,79	m2	24,79	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.18	ESPAÇO DE TRABALHO		1	72,33	34,48	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		72,33	m2	72,33
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		98,9576	m2	98,9576
T2	TETO	Forro de madeira		72,33	m2	72,33

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.19	CIRCULAÇÃO		1	62,44	55,43	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		62,44	m2	62,44
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		159,0841	m2	159,0841
T2	TETO	Forro de madeira		62,44	m2	62,44

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.20	COPA/ IMPRESSORA		1	32,83	26,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		32,83	m2	32,83
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		74,9357	m2	74,9357
T2	TETO	Forro de madeira		32,83	m2	32,83

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.21	SALA MULTIUSO		1	28,43	22,88	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		28,43	m2	28,43
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		65,6656	m2	65,6656
T2	TETO	Forro de madeira		28,43	m2	28,43

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.22	SALA MULTIUSO		1	43,32	31,04	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		43,32	m2	43,32
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		89,0848	m2	89,0848
T2	TETO	Forro de madeira		43,32	m2	43,32

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.23	BANHEIRO FEMININO		1	13,43	14,68	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,43	m2	13,43
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		4,00	unid.	4,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		4,00	unid.	4,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
B1	BANCADA	Bancada de granito		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		4,00	unid.	4,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.24	BANHEIRO FEMININO PNE		1	3,5	7,48	2,87

CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90	3,50	m2	3,50
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato	21,47	m2	21,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado	3,50	m2	3,50
-	-	-		-	0,00
-	-	-		-	0,00
L2	LOUÇA	Bacia sanitária PNE	1,00	unid.	1,00
L5	LOUÇA	Lavatório PNE	1,00	unid.	1,00
M1	METAL	Torneira lavatório	1,00	unid.	1,00
M2	METAL	Barra de apoio	2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1,00	unid.	1,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico	1,00	unid.	1,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha	1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão	1,00	unid.	1,00
A5	ACESSÓRIO	Espelho 187x60cm	1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME	QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.25	BANHEIRO MASCULINO PNE	1	3,5	7,48	2,87

CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90	3,50	m2	3,50
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato	21,47	m2	21,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado	3,50	m2	3,50
-	-	-		-	0,00
-	-	-		-	0,00
L2	LOUÇA	Bacia sanitária PNE	1,00	unid.	1,00
L5	LOUÇA	Lavatório PNE	1,00	unid.	1,00
M1	METAL	Torneira lavatório	1,00	unid.	1,00
M2	METAL	Barra de apoio	2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1,00	unid.	1,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico	1,00	unid.	1,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha	1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão	1,00	unid.	1,00
A5	ACESSÓRIO	Espelho 187x60cm	1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME	QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.26	BANHEIRO MASCULINO	1	13,43	14,68	2,87

CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90	13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato	42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado	13,43	m2	13,43
-	-	-		-	0,00
-	-	-		-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada	2,00	unid.	2,00
L3	LOUÇA	Mictório sanitário	2,00	unid.	2,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado	2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório	2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico	4,00	unid.	4,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha	1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão	1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm	1,00	unid.	1,00
B1	BANCADA	Bancada de granito	1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário	2,00	unid.	2,00
D2	DIVISÓRIA	Divisória mictório	1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.27	DEPÓSITO		1	28,07	22,2	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	28,07	m2	28,07	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	63,714	m2	63,714	
T2	TETO	Forro de madeira	28,07	m2	28,07	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	2	unid.	2	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.28	MEZANINO AUDITÓRIO		1	88,28	58,06	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	88,28	m2	88,28	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	166,6322	m2	166,6322	
T2	TETO	Forro de madeira	88,28	m2	88,28	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.29	CIRCULAÇÃO		1	76,03	71,3	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	76,03	m2	76,03	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	204,631	m2	204,631	
T2	TETO	Forro de madeira	76,03	m2	76,03	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	8	unid.	8	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.30	HALL/ CIRCULAÇÃO		1	13,1	14,49	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	13,1	m2	13,1	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	41,5863	m2	41,5863	
T2	TETO	Forro de madeira	13,1	m2	13,1	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.31	SALA DE AULA		1	56,74	30,16	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	56,74	m2	56,74	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	86,5592	m2	86,5592	
T2	TETO	Forro de madeira	56,74	m2	56,74	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	4	unid.	4	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.32	SALA DE AULA		1	56,74	30,16	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	56,74	m2	56,74	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	86,5592	m2	86,5592	
T2	TETO	Forro de madeira	56,74	m2	56,74	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	4	unid.	4	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.33	SALA DE AULA		1	56,74	30,16	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	56,74	m2	56,74	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	86,5592	m2	86,5592	
T2	TETO	Forro de madeira	56,74	m2	56,74	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	4	unid.	4	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.34	SALA DE AULA		1	56,74	30,16	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	56,74	m2	56,74	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	86,5592	m2	86,5592	
T2	TETO	Forro de madeira	56,74	m2	56,74	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	4	unid.	4	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.35	SALA DE AULA		1	56,74	30,16	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	56,74	m2	56,74	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	86,5592	m2	86,5592	
T2	TETO	Forro de madeira	56,74	m2	56,74	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	4	unid.	4	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.36	SALA MULTIUSO		1	21,5	19,08	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	21,5	m2	21,5	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	54,7596	m2	54,7596	
T2	TETO	Forro de madeira	21,5	m2	21,5	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	2	unid.	2	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.37	DEPÓSITO		1	6,95	11,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	6,95	m2	6,95	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	31,8857	m2	31,8857	
T1	TETO	Forro de gesso acartonado	6,95	m2	6,95	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.38	GABINETE		1	14,25	15,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	14,25	m2	14,25	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	43,3657	m2	43,3657	
T2	TETO	Forro de madeira	14,25	m2	14,25	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.39	GABINETE		1	14,25	15,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	14,25	m2	14,25	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	43,3657	m2	43,3657	
T2	TETO	Forro de madeira	14,25	m2	14,25	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.40	GABINETE		1	14,25	15,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	14,25	m2	14,25	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	43,3657	m2	43,3657	
T2	TETO	Forro de madeira	14,25	m2	14,25	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.41	GABINETE		1	14,25	15,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	14,25	m2	14,25	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	43,3657	m2	43,3657	
T2	TETO	Forro de madeira	14,25	m2	14,25	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.42	GABINETE		1	14,25	15,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	14,25	m2	14,25	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	43,3657	m2	43,3657	
T2	TETO	Forro de madeira	14,25	m2	14,25	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.43	GABINETE		1	14,25	15,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	14,25	m2	14,25	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	43,3657	m2	43,3657	
T2	TETO	Forro de madeira	14,25	m2	14,25	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.44	GABINETE		1	14,25	15,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	14,25	m2	14,25	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	43,3657	m2	43,3657	
T2	TETO	Forro de madeira	14,25	m2	14,25	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.45	BANHEIRO FEMININO		1	13,43	14,68	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,43	m2	13,43
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		4,00	unid.	4,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		4,00	unid.	4,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
B1	BANCADA	Bancada de granito		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		4,00	unid.	4,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.46	BANHEIRO FEMININO PNE		1	3,5	7,48	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		3,50	m2	3,50
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		21,47	m2	21,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		3,50	m2	3,50
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L2	LOUÇA	Bacia sanitária PNE		1,00	unid.	1,00
L5	LOUÇA	Lavatório PNE		1,00	unid.	1,00
M1	METAL	Torneira lavatório		1,00	unid.	1,00
M2	METAL	Barra de apoio		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		1,00	unid.	1,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		1,00	unid.	1,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A5	ACESSÓRIO	Espelho 187x60cm		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.47	BANHEIRO MASCULINO PNE		1	3,5	7,48	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		3,50	m2	3,50
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		21,47	m2	21,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		3,50	m2	3,50
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L2	LOUÇA	Bacia sanitária PNE		1,00	unid.	1,00
L5	LOUÇA	Lavatório PNE		1,00	unid.	1,00
M1	METAL	Torneira lavatório		1,00	unid.	1,00
M2	METAL	Barra de apoio		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		1,00	unid.	1,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		1,00	unid.	1,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A5	ACESSÓRIO	Espelho 187x60cm		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.48	BANHEIRO MASCULINO		1	13,43	14,68	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,43	m2	13,43
-	-	-			-	0,00
-	-	-			-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		2,00	unid.	2,00
L3	LOUÇA	Mictório sanitário		2,00	unid.	2,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		4,00	unid.	4,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
B1	BANCADA	Bancada de granito		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		2,00	unid.	2,00
D2	DIVISÓRIA	Divisória mictório		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.49	SALA DE AULA		1	84,2	37,23	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		84,2	m2	84,2
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		106,8501	m2	106,8501
T2	TETO	Forro de madeira		84,2	m2	84,2
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		6	unid.	6

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.50	SALA DE AULA		1	75,13	34,81	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		75,13	m2	75,13
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		99,9047	m2	99,9047
T2	TETO	Forro de madeira		75,13	m2	75,13
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		6	unid.	6

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.51	SALA DE AULA		1	75,13	34,81	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		75,13	m2	75,13
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		99,9047	m2	99,9047
T2	TETO	Forro de madeira		75,13	m2	75,13
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		6	unid.	6

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.52	SALA DE AULA		1	84,2	37,23	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		84,2	m2	84,2
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		106,8501	m2	106,8501
T2	TETO	Forro de madeira		84,2	m2	84,2
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		6	unid.	6

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.53	CIRCULAÇÃO/ VARANDA		1	72,63	45,87	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		72,63	m2	72,63
T2	TETO	Forro de madeira		ÁREA (m2)	m2	ÁREA (m2)
	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.54	BANHEIRO MASCULINO		1	13,43	14,68	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,43	m2	13,43
	-	-			-	0,00
	-	-			-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		2,00	unid.	2,00
L3	LOUÇA	Mictório sanitário		2,00	unid.	2,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		4,00	unid.	4,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
B1	BANCADA	Bancada de granito		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		2,00	unid.	2,00
D2	DIVISÓRIA	Divisória mictório		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.55	BANHEIRO MASCULINO PNE		1	3,5	7,48	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		3,50	m2	3,50
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		21,47	m2	21,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		3,50	m2	3,50
	-	-			-	0,00
	-	-			-	0,00
L2	LOUÇA	Bacia sanitária PNE		1,00	unid.	1,00
L5	LOUÇA	Lavatório PNE		1,00	unid.	1,00
M1	METAL	Torneira lavatório		1,00	unid.	1,00
M2	METAL	Barra de apoio		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		1,00	unid.	1,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		1,00	unid.	1,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A5	ACESSÓRIO	Espelho 187x60cm		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.56	BANHEIRO FEMININO PNE		1	3,5	7,48	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		3,50	m2	3,50
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		21,47	m2	21,47
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		3,50	m2	3,50
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L2	LOUÇA	Bacia sanitária PNE		1,00	unid.	1,00
L5	LOUÇA	Lavatório PNE		1,00	unid.	1,00
M1	METAL	Torneira lavatório		1,00	unid.	1,00
M2	METAL	Barra de apoio		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		1,00	unid.	1,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		1,00	unid.	1,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A5	ACESSÓRIO	Espelho 187x60cm		1,00	unid.	1,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.57	BANHEIRO FEMININO		1	13,43	14,68	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P2	PISO	Piso porcelanato 90x90		13,43	m2	13,43
R4	REVESTIMENTO	Porcelanato		42,13	m2	42,13
T1	TETO	Forro de gesso acartonado		13,43	m2	13,43
-	-	-		-	-	0,00
-	-	-		-	-	0,00
L1	LOUÇA	Bacia sanitária caixa acoplada		4,00	unid.	4,00
L4	LOUÇA	Lavatório de embutir quadrado		2,00	unid.	2,00
M1	METAL	Torneira lavatório		2,00	unid.	2,00
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2,00	unid.	2,00
IL2	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4,00	unid.	4,00
A1	ACESSÓRIO	Dispensador papel higiênico		4,00	unid.	4,00
A2	ACESSÓRIO	Dispensador papel toalha		1,00	unid.	1,00
A3	ACESSÓRIO	Dispensador de sabão		1,00	unid.	1,00
A4	ACESSÓRIO	Espelho 187x142cm		1,00	unid.	1,00
B1	BANCADA	Bancada de granito		1,00	unid.	1,00
D1	DIVISÓRIA	Divisória sanitário		4,00	unid.	4,00

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.58	CIRCULAÇÃO		1	147,95	122,71	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		147,95	m2	147,95
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		352,1777	m2	352,1777
T2	TETO	Forro de madeira		147,95	m2	147,95
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		7	unid.	7

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.59	SALA DE AULA		1	56,74	30,16	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		56,74	m2	56,74
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		86,5592	m2	86,5592
T2	TETO	Forro de madeira		56,74	m2	56,74
-	-	-		-	-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.60	SALA DE AULA		1	56,74	30,16	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	56,74	m2	56,74	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	86,5592	m2	86,5592	
T2	TETO	Forro de madeira	56,74	m2	56,74	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	4	unid.	4	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.61	SALA DE AULA		1	56,74	30,16	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	56,74	m2	56,74	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	86,5592	m2	86,5592	
T2	TETO	Forro de madeira	56,74	m2	56,74	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	4	unid.	4	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.62	SALA DE AULA		1	56,74	30,16	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	56,74	m2	56,74	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	86,5592	m2	86,5592	
T2	TETO	Forro de madeira	56,74	m2	56,74	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	4	unid.	4	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.63	SALA DE AULA		1	56,74	30,16	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	56,74	m2	56,74	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	86,5592	m2	86,5592	
T2	TETO	Forro de madeira	56,74	m2	56,74	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	4	unid.	4	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.64	GABINETE		1	14,25	15,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	14,25	m2	14,25	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	43,3657	m2	43,3657	
T2	TETO	Forro de madeira	14,25	m2	14,25	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.65	GABINETE		1	14,25	15,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	14,25	m2	14,25	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	43,3657	m2	43,3657	
T2	TETO	Forro de madeira	14,25	m2	14,25	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.66	GABINETE		1	14,25	15,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	14,25	m2	14,25	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	43,3657	m2	43,3657	
T2	TETO	Forro de madeira	14,25	m2	14,25	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.67	GABINETE		1	14,25	15,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	14,25	m2	14,25	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	43,3657	m2	43,3657	
T2	TETO	Forro de madeira	14,25	m2	14,25	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.68	GABINETE		1	14,25	15,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	14,25	m2	14,25	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	43,3657	m2	43,3657	
T2	TETO	Forro de madeira	14,25	m2	14,25	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.69	GABINETE		1	14,25	15,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	14,25	m2	14,25	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	43,3657	m2	43,3657	
T2	TETO	Forro de madeira	14,25	m2	14,25	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.70	GABINETE		1	14,25	15,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	14,25	m2	14,25	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	43,3657	m2	43,3657	
T2	TETO	Forro de madeira	14,25	m2	14,25	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.71	DEPÓSITO		1	6,95	11,11	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES	QNT.	UNID.	QNT. TOTAL	
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante	6,95	m2	6,95	
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco	31,8857	m2	31,8857	
T1	TETO	Forro de gesso acartonado	6,95	m2	6,95	
-	-	-		-	0	
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir	1	unid.	1	

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.72	SALA MULTIUSO		1	21,5	19,08	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		21,5	m2	21,5
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		54,7596	m2	54,7596
T2	TETO	Forro de madeira		21,5	m2	21,5
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.73	CIRCULAÇÃO/ VARANDA		1	74,7	46,07	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		74,7	m2	74,7
T2	TETO	Forro de madeira		ÁREA (m2)	m2	ÁREA (m2)
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		4	unid.	4

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.74	BIBLIOTECA		1	279	85,45	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		279	m2	279
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		245,2415	m2	245,2415
T2	TETO	Forro de madeira		279	m2	279
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		14	unid.	14

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.75	CIRCULAÇÃO		1	147,95	122,71	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		147,95	m2	147,95
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		352,1777	m2	352,1777
T2	TETO	Forro de madeira		147,95	m2	147,95
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		7	unid.	7

CÓD.	NOME		QNT.	ÁREA (m2)	PERÍM(m lin.)	PD. ÚTIL
2.76	HALL/ CIRCULAÇÃO		1	47,7	27,93	2,87
CÓD. ACAB.	CATEGORIA	DESCRIÇÃO SIMPLES		QNT.	UNID.	QNT. TOTAL
P3	PISO	Piso pintura epoxi autonivelante		47,7	m2	47,7
R1	REVESTIMENTO	Pintura acrílica branco fosco		80,1591	m2	80,1591
T2	TETO	Forro de madeira		47,7	m2	47,7
-	-	-			-	0
IL1	ILUMINAÇÃO + ELÉTRICA	Luminária LED de embutir		2	unid.	2