



5^o Dia
da **PESQUISA**

**Mestrado Profissional em
Tecnologia, Gestão e
Saúde Ocular**

11 de dezembro de 2019

Expediente

5^e Dia da PESQUISA

**MESTRADO
PROFISSIONAL
EM TECNOLOGIA,
GESTÃO E
SAÚDE OCULAR**

Anais
Edição: 5^a

**Publicação do Departamento de
Oftalmologia e Ciências Visuais da
Escola Paulista de Medicina /
Universidade Federal de São Paulo**

Rua Pedro de Toledo, 781 – 2º andar –
Vila Clementino – São Paulo (SP) –
Brasil CEP: 04039-032
<https://www.ofthalmounifesp.com.br/pg/mp/>

Coordenação 5º Dia da Pesquisa

Coordenador:

Prof. Dr. José Alvaro Pereira Gomes

Vice-coordenador:

Prof. Dr. Wagner Rogério dos Santos

Organização:

Rosângela Demetrio

PROGRAMA CIENTÍFICO

Jornalista Responsável:

Rosângela Demetrio – MTb: 46.033/SP

E-mail: rosangela.demetrio@unifesp.br

Criação/Diagramação:

Rosângela Demetrio

Periodicidade:

Anual

É permitida a reprodução desta
publicação, desde que citada a fonte.

Realização:



Apoio:



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO
Escola Paulista de Medicina
DEPARTAMENTO DE
OFTALMOLOGIA
E CIÊNCIAS VISUAIS

5º Dia da PESQUISA

**Mestrado Profissional em Tecnologia, Gestão e Saúde Ocular
Escola Paulista de Medicina / Unifesp
11 de dezembro de 2019**

O 5º Dia da Pesquisa do Mestrado Profissional em Tecnologia, Gestão e Saúde Ocular será realizado no dia 11 de dezembro (quarta-feira) de 2019, das 08h00 às 13h00, no Anfiteatro Leitão da Cunha, no Campus São Paulo - Universidade Federal de São Paulo/Escola Paulista de Medicina (UNIFESP/EPM).

Durante o evento, os pós-graduandos farão as apresentações orais ou na forma de pôsteres dos seus trabalhos técnico-científicos, que serão discutidos e avaliados pelos docentes e orientadores. O programa do evento também incluirá palestras e discussões, abordando temas relevantes nas áreas de inovação e tecnologia, com objetivo de aproximar a Universidade e iniciativas pública e privada na busca de soluções para a melhoria da saúde ocular da nossa sociedade.

Contamos com a presença de todos.

Comissão Organizadora

5º Dia da Pesquisa do Mestrado Profissional em Tecnologia, Gestão e Saúde Ocular

Local do Evento: UNIFESP/EPM – campus São Paulo – Anfiteatro Leitão da Cunha – Rua Botucatu, 720 – 1º andar - Vila Clementino – São Paulo – SP.

ORGANIZAÇÃO

Coordenação do Programa

Prof. Dr. José Álvaro Pereira Gomes (coordenador)
Prof. Dr. Vagner Rogério dos Santos (vice-coordenador)

Organização do Evento

Rosângela Demetrio (secretária)

Comissão Científica

Profa. Dra. Cristina Muccioli	Profa. Dra. Maria Elisabete Salvador Graziosi
Prof. Dr. Flavio Eduardo Hirai	Prof. Dr. Marinho Jorge Scarpi
Prof. Dr. Ivan Maynard Tavares	Profa. Dra. Nívea Ferraz
Prof. Dr. José Álvaro Pereira Gomes	Profa. Dra. Norma Allemann
Profa. Dra. Luciene Barbosa de Souza	Profa. Dra. Paula Sacai
Prof. Dr. Luiz Henrique Soares G. De Lima	Profa. Dra. Priscila Cristovam
Prof. Dr. Marcelo Conte	Prof. Dr. Rossen Mihaylov Hazarbassanov
Profa. Dra. Marcia Rocha Monteiro	Prof. Dr. Vagner Rogério dos Santos

Conferencistas

Dr. Leandro Freitas Oliveira
Dra. Janaína Dernowsek

PROGRAMA CIENTÍFICO

07h45 - 08h00	Recepção	Anfiteatro Leitão da Cunha
08h00 - 08h05	Abertura e Apresentação do Evento	José Alvaro Pereira Gomes
08h05 - 08h25	Palestra: Mestrado Profissional em Tecnologia, Gestão e Saúde Ocular - Inovação e perspectivas	José Alvaro Pereira Gomes
08h25 - 08h35	Discussão e perguntas	
08h35 - 08h55	Palestra: Neurovisão: a percepção visual do cérebro	Leandro Freitas Oliveira
08h55 - 09h05	Discussão e perguntas	
09h05 - 09h25	Palestra: O que é a bioimpressão	Janaína Dernowsek
09h25 - 09h35	Discussão e perguntas	
09h35 - 10h00	Coffee Break	
10h00 – 11h00	Sessão de Pôsteres	Rua Pedro de Toledo, 669 – Saguão do térreo
11h00 - 12h00	Apresentação dos Papers selecionados	Larissa Rigobeli, Paula Regina Tavares Vieira, Rafael Lopes Rocha e Thais Cabral Janeiro Nicácio
12h00 - 12h30	Discussão e perguntas	
12h30	Encerramento e convite para o Almoço de Confraternização do Departamento	Rua Botucatu, 806

CONTATOS

Comissão Científica:

Cristina Muccioli	crissmucci@gmail.com
Flavio Eduardo Hirai	fhirai@yahoo.com
Ivan Maynard Tavares	im.tavares@unifesp.br
José Álvaro Pereira Gomes	japgomes@uol.com.br
Luciene Barbosa de Sousa	lucieneb@uol.com.br
Luiz Henrique Soares G. de Lima	luizlima9@gmail.com
Marcelo Conte	marcelo.conte.prof@gmail.com
Marcia Rocha Monteiro	mrmontei@hotmail.com
Maria Elisabete Salvador Graziosi	betesalva@hotmail.com
Marinho Jorge Scarpi	scarpi@terra.com.br
Nivea Ferraz	nivea.ferraz@unifesp.br
Norma Allemann	norma.allemann@gmail.com
Paula Yuri Sacai	psacai@yahoo.com.br
Priscila Cristovam	pricristovam@hotmail.com
Rossen Mihaylov Hazarbassanov	hazarbassanov@gmail.com
Vagner Rogério dos Santos	vagner_rogerio@yahoo.com.br

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	ANNA FLÁVIA PEREIRA NEGRE
E-MAIL	annaflavia.negre@gmail.com
DATA CADASTRO	07/11/2019 21:26:16
NÚMERO/ ANO CEP	6703120418/2018

DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: vagner_rogerio@yahoo.com.br E-mail:vagner_rogerio@yahoo.com.br Instituição: Universidade Federal de São Paulo
---------------------	---

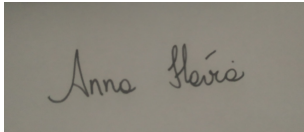
DADOS DO COORIENTADOR

DADOS DO COORIENTADOR	Nome: José Clecildo Barreto Bezerra E-mail:clecildobarreto@gmail.com Instituição: Universidade Federal de Goiás
-----------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(TA) Tecnologias Assistivas
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Propor conceito de Estilismo de Tecnologia Assistiva Wearable para educação e letramento de indivíduos surdocegos
OBJETIVO	Propor conceito de Estilismo de Tecnologia Assistiva Wearable utilizando tecidos inteligentes.
MÉTODO	O desenvolvimento do conceito da modelagem e design do sistema vestível tem como passos a elaboração de um croqui para a fabricação posterior. Este desenho representativo do produto tem como intuito a visualização da ideia preliminarmente e se existe a necessidade de mudanças para incorporar a eletrônica embarcada e a vestibilidade no indivíduo.
RESULTADOS	A escolha desses materiais deve-se a hipótese da tecnologia vestível apresentar um tamanho de modelagem pequeno e a facilidade de programação que o Arduino apresenta.
CONCLUSÃO	A partir desta modelagem e representação da forma por meio de desenhos de design, o protótipo será produzido e testado em seu funcionamento.
PALAVRAS-CHAVES	Tecnologia Assitiva, Surdocegueira, Biotecnologia, Tecnologia Vestível.
ASSINATURA	
ID RESUMO	36

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	CARLOS ROBERTO DE SOUZA
E-MAIL	decarlossouza@gmail.com
DATA CADASTRO	31/10/2019 17:58:59
NÚMERO/ ANO CEP	9985200519/2019

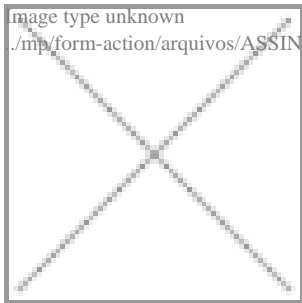
DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: betesalva@hotmail.com E-mail: betesalva@hotmail.com Instituição: Universidade Federal de São Paulo - Unifesp
---------------------	--

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(PT) Pesquisa Tecnológica em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Criação de material instrucional no Moodle para apoio aos pós-graduandos na elaboração de trabalhos acadêmicos: Piloto desenvolvido para o Mestrado Profissional em Oftalmologia
OBJETIVO	Criação de curso do tipo tutorial online em Plataforma Virtual de Aprendizagem para orientar e auxiliar pós-graduandos do Mestrado Profissional em Oftalmologia a utilizarem recursos tecnológicos para estruturação eficaz das respectivas dissertações
MÉTODO	Trata-se de um estudo tecnológico orientado a pesquisa bibliográfica e documental. A revisão da literatura será necessária a fim de estudar as plataformas para Ambiente Virtual de Aprendizagem, com ênfase no Moodle- Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment. A etapa documental consistirá nas seguintes fases: estudo do guia de Normas para Teses e Dissertações da Biblioteca da Unifesp para a criação de material instrucional sobre uso de recursos tecnológicos avançados do Microsoft Office Word®; desenvolvimento de documentação para formatação acadêmica de trabalhos científicos.
RESULTADOS	O presente estudo encontra-se em fase de desenvolvimento. Verifica-se que as orientações e tutoriais, a fim de nortear a produção científica de estudos universitários, compreendem etapa fundamental para apresentação, considerando-se as normas e exigências acadêmicas da referida instituição.
CONCLUSÃO	O curso e tutorial permitirá que os pós-graduandos tenham autonomia e produtividade eficaz na elaboração de seus estudos acadêmicos, economizando tempo e recursos financeiros, podendo facilitar sobremaneira a agilidade na construção de suas dissertações.
PALAVRAS-CHAVES	Ambientes Virtuais de Aprendizagem; Educação a Distância; Programas de Pós-Graduação em Saúde; Oftalmologia; Universidade
ASSINATURA	
ID RESUMO	23

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	EDERSON LUIZ SILVA
E-MAIL	esilva13@unifesp.br
DATA CADASTRO	31/10/2019 16:51:36
NÚMERO/ ANO CEP	0312/2018

DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: betesalva@hotmail.com E-mail: betesalva@hotmail.com Instituição: UNIFESP
---------------------	--

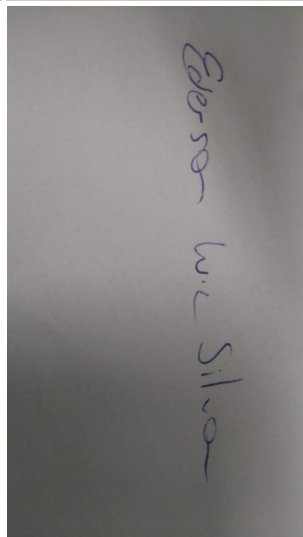
DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(TA) Tecnologias Assistivas
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Elaboração e implantação do Programa de Inclusão e Acessibilidade em páginas de Internet da Pró-Reitoria de Graduação da Universidade Federal de São Paulo.
OBJETIVO	Elaborar e testar o Programa de Inclusão e Acessibilidade nas Páginas de Internet da Pró-Reitoria de Graduação da Universidade Federal de São Paulo (Unifesp), a fim de permitir ampla divulgação e acesso aos deficientes, especialmente aos conteúdos relacionados aos cursos de graduação e vestibular.
MÉTODO	Trata-se de um estudo tecnológico, descritivo de abordagem quantitativa, desenvolvido no Departamento de Tecnologia da Informação do Hospital São Paulo, Hospital Universitário da Unifesp. O público-alvo será deficientes visuais que acessarem os conteúdos online no endereço de Internet da Pró-Reitoria de Graduação da Unifesp. O estudo contempla Revisão da literatura, a fim de estudar e analisar os programas eficazes de inclusão e acessibilidade para acesso online de conteúdos, sobretudo, aos deficientes visuais. Identificar e analisar a legislação vigente, bem como as recomendações de Acessibili
RESULTADOS	O presente estudo encontra-se em fase de desenvolvimento e os resultados preliminares por meio da Revisão Bibliográfica demonstram a necessidade premente de criar programas de inclusão e acessibilidade, sobretudo, em instituições de ensino e pesquisa como a Unifesp. Decretos, lei e regulamentos foram estudados a fim de nortear as etapas de criação do Programa.
CONCLUSÃO	Disponibilizar acesso aos sites acadêmicos, a todos os cidadãos, representa gerar oportunidades relevantes como, por exemplo, ingressar em universidades públicas federais, cujo valor técnico-científico para formação profissional é expressivo e, ao mesmo tempo, motivador. De fato, é fundamental disseminar informações por meio de plataformas que viabilizem acessibilidade.
PALAVRAS-CHAVES	Acessibilidade aos meios Eletrônicos. Acesso à Informação. Graduação. Universidades. Página Web. Sistemas Distribuídos.

ASSINATURA



ID RESUMO	22
-----------	----

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	ERNESTO MOTTA RAVERA
E-MAIL	ravera@unifesp.br
DATA CADASTRO	04/11/2019 16:08:04
NÚMERO/ ANO CEP	5967311017/2017

DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: crissmucci@gmail.com E-mail: crissmucci@gmail.com Instituição: Universidade Federal de São Paulo
---------------------	--

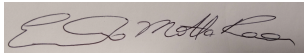
DADOS DO COORIENTADOR

DADOS DO COORIENTADOR	Nome: Luci Meire Pereira da Silva E-mail: luci.pesquisa@gmail.com Instituição: Universidade Federal de São Paulo
-----------------------	--

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(PCF) Pesquisa Clínica e farmacoeconomia aplicada a novos métodos diagnósticos e terapêutica para doenças oculares
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Estudo de viabilidade e desenvolvimento do Prontuário Eletrônico do Paciente para fins de Pesquisa Clínica em Oftalmologia
OBJETIVO	Realizar um estudo para viabilizar o uso do sistema institucional de Prontuário Eletrônico do Paciente ao Setor de Pesquisa Clínica do Departamento de Oftalmologia da Universidade Federal de São Paulo, para fins de registro eletrônico em pesquisa clínica, padronização dos dados de atendimento e geração de conhecimentos para estudos clínicos.
MÉTODO	Pesquisa de abordagem qualitativa, dirigida a prover conhecimentos com vista de aplicação prática. A atividade inicial consistiu em realizar uma pesquisa bibliográfica e documental sobre o assunto proposto. A seguir são realizadas as atividades do processo de engenharia de requisitos de software a fim de compreender as necessidades do Setor de Pesquisa Clínica em oftalmologia e levantar os requisitos de sistema.
RESULTADOS	Foram mapeados 8 processos para a condução dos estudos clínicos em oftalmologia e levantados 24 requisitos de sistema (8 requisitos funcionais e 16 requisitos não funcionais) que atendem as necessidades do Setor de Pesquisa Clínica em oftalmologia para uso do Prontuário Eletrônico do Paciente. Os requisitos funcionais de sistema foram especificados, protótipos de telas foram construídos, e profissionais do Setor foram capacitados para uso dos sistemas institucionais.
CONCLUSÃO	Este estudo mapeou os processos realizados na condução dos estudos clínicos em oftalmologia e realizou o levantamento e a especificação dos requisitos de sistema que viabilizam o uso do Prontuário Eletrônico do Paciente ao Setor de Pesquisa Clínica do Departamento de Oftalmologia da Universidade Federal de São Paulo. Uma documentação foi elaborada, capaz de apresentar as necessidades do Setor de Pesquisa Clínica em oftalmologia e nortear as equipes técnicas para as atividades subsequentes ao desenvolvimento e a implantação do sistema.
PALAVRAS-CHAVES	Registros Eletrônicos de Saúde; Relatos de Casos; Ensaio Clínico como Assunto
ASSINATURA	
ID RESUMO	29

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	FABIO ALVAREZ PREDOLIM
E-MAIL	fabio.predolim@gmail.com
DATA CADASTRO	05/11/2019 00:00:12
NÚMERO/ ANO CEP	0304/2018

DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: psacai@yahoo.com.br E-mail:psacai@yahoo.com.br Instituição: Universidade Federal de São Paulo - Unifesp
---------------------	---


DADOS DO COORIENTADOR

DADOS DO COORIENTADOR	Nome: Filipe de Oliveira E-mail:filipe.oliveira@unifesp.br Instituição: Universidade Federal de São Paulo - Unifesp
-----------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GI) Gestão e Inovação em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Gamificação: ferramenta digital no processo de ensino-aprendizagem em saúde
OBJETIVO	A ?Gamificação? (gamification), definida como o uso de elementos de design de jogos em contextos não relacionados com jogos, é algo significativo no plano contemporâneo da educação e da tecnologia. Ainda existem opiniões divergentes a respeito do assunto, sendo preciso apresentar novos caminhos, mais dinâmicos, para aplicação da tecnologia na educação. O objetivo deste estudo é analisar a aplicabilidade da gamificação na educação em saúde e apresentar uma proposta de modelo de desenho instrucional para os Cursos de graduação na área de saúde da Universidade Federal de São Paulo.
MÉTODO	Levantamento bibliográfico do panorama mundial da Gamificação e como está sendo aplicada no Brasil, para propor um modelo de gamificação em sala de aula. Foram elaborados e aplicados questionários estruturados aos docentes e graduandos do Curso Superior de Tecnologia Oftálmica da Universidade Federal de São Paulo antes e depois da atividade gamificada. As questões abrangiam aceitação dos professores e graduandos no uso de atividades gamificadas no contexto de sala de aula e a experiência após a atividade com o conteúdo da Unidade Curricular, utilizando o aplicativo Quizziz Inc.,CA, USA.
RESULTADOS	Observou-se que os docentes participantes não conheciam o conceito de Gamificação, porém estavam dispostos a experimentar novidades tecnológicas para as Unidades Curriculares. Durante esse estudo, os docentes receberam orientações para a elaboração e como aplicar a gamificação em sala de aula. Os discentes pontuaram como divertida a atividade e afirmaram que aprenderam melhor o conteúdo das aulas. Como produto desse trabalho está em elaboração o guia passo a passo para aplicação da gamificação em sala de aula.
CONCLUSÃO	A utilização de atividades gamificadas poderá auxiliar o corpo docente na identificação de temas curriculares que devem ser aprofundados, beneficiando os graduandos no aprendizado dinâmico dos conteúdos programáticos, favorecendo a motivação e o interesse. O guia passo a passo final (e-book) facilitará aos docentes o uso dessa ferramenta digital no processo de ensino-aprendizagem.
PALAVRAS-CHAVES	gamificação, tecnologia educacional, aplicativos móveis, gestão de tecnologia, docência
ASSINATURA	
ID RESUMO	32

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	GABRIEL DOURADO RUEDA
E-MAIL	gabrielrueda@gmail.com
DATA CADASTRO	30/10/2019 14:26:18
NÚMERO/ ANO CEP	2989270218/2018


DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: betesalva@hotmail.com E-mail: betesalva@hotmail.com Instituição: Universidade Federal de São Paulo
---------------------	--

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GI) Gestão e Inovação em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Criação de Aplicativo para Tecnologias Móveis para Monitoramento Domiciliar de Pacientes em uso de Medicação Oftalmológica
OBJETIVO	Elaborar protótipo de aplicativo (app) para tecnologias móveis a fim de auxiliar organização e administração domiciliar de colírios e outros fármacos em idosos com baixa acuidade visual.
MÉTODO	Trata-se de um estudo tecnológico, exploratório de abordagem quantitativa. O estudo foi realizado em duas etapas; a primeira referiu-se a análise da literatura dos últimos dez anos, em que foram realizadas pesquisas bibliográficas a fim de contemplar orientações sobre os melhores métodos e técnicas de acompanhamento e monitoramento domiciliar para pacientes idosos com limitação visual. A segunda etapa foi direcionada ao estudo e elaboração do protótipo de aplicativo móvel a fim de contemplar orientações e auxílio na administração de medicação oftalmológica para a referida população.
RESULTADOS	O modelo de app elaborado por aplicação Web será adaptável a tablets, celulares e computadores e, encontra-se em fase de finalização. Foi utilizada a linguagem de programação PHP ? Hypertext Pre Processor pelo framework Laravel e JavaScript e framework Bootstrap 4. Tem como especificidade a geração automática de um quadro ou tabela de orientações conforme características relevantes sobre manuseio e administração de medicamentos, podendo ser utilizado por idosos ou cuidadores. A tabela gerada contém data e hora sobre a administração do medicamento entre outras orientações.
CONCLUSÃO	A criação do aplicativo poderá minimizar erros de administração de medicamentos, bem como uso eficaz para idosos e seus cuidadores. Assim, a tecnologia supracitada deverá auxiliar o monitoramento domiciliar evitando-se descolamento desnecessário aos serviços de saúde e, sobretudo, promover conforto e segurança.
PALAVRAS-CHAVES	Boas Práticas de Dispensação. Cuidado Domiciliar. Oftalmologia. Atenção à Saúde do Idoso.
ASSINATURA	
ID RESUMO	15

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	GILSON ROBEERTO PERUCIO
E-MAIL	giperucio@gmail.com
DATA CADASTRO	04/11/2019 09:48:39
NÚMERO/ ANO CEP	1408/2017

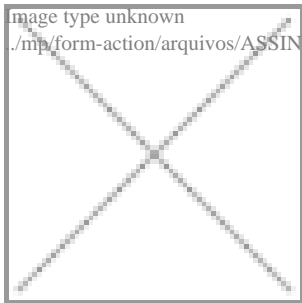
DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: marinho.mba@gmail.com E-mail:marinho.mba@gmail.com Instituição: Universidade Federal de São Paulo
---------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GPO) Gestão de Práticas Oftalmológicas
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Gestão de Materiasi no Departamento de Oftalmologia e Ciências Visuais da Univercidade Federal de São Paulo - Namual Operacional
OBJETIVO	Manual Operacional para a Gestão de Materiais no Departamento de Oftalmologia e Ciências Visuais da Universidade federal de São Paulo / Escola Paulista de Medicina ? UNIFESP.
MÉTODO	Literatura sobre a Administração e Gestão de Materiais e a Lei de licitações, 8666/93 e a lei 10520/2002 fundamentaram esta pesquisa. Foi realizada uma pesquisa à Departamento de Oftalmologia e Ciências Visuais da Escola Paulista de Medicina para a coleta de dados sobre o almoxarifado, e no Almoxarifado Central da UNIFESP, de como é solicitado a compra de matérias de uso comum e específico, através de um questionário aplicado aos usuários do almoxarifado. Confeccionou-se um Manual Operacional com itens relevantes para criação e gestão de um almoxarifado
RESULTADOS	Apontou-se possibilidades de melhorias para a gestão dos almoxarifados interno do Departamento de Oftalmologia e Central da UNIFESP e produziu se um fluxograma, o qual norteou a elaboração de um Manual Operacional para almoxarifados em instituição pública.
CONCLUSÃO	Apresenta-se um Manual Operacional, a fim de orientar ou auxiliar os gestores de almoxarifado, quanto à implantação ou a reformulação do Almoxarifado, visando diminuir as intercorrências com a falta de material e orientando como planejar as futuras compras, eliminando desperdícios de materiais e gastos exacerbados do erário público.
PALAVRAS-CHAVES	Amoxarifado Acurácia
ASSINATURA	 image type unknown ./mp/form-action/arquivos/ASSINATURA-09438124888-ad299ba072e30dc3865973baedcdcf1.pdf
ID RESUMO	27

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	ICARO GUILHERME DONADI F. CALAFIORI
E-MAIL	icarocalafiori@gmail.com
DATA CADASTRO	30/10/2019 18:07:35
NÚMERO/ ANO CEP	8638071217/2018

DADOS DO ORIENTADOR


DADOS DO ORIENTADOR	Nome: lucienebarbosa@icloud.com E-mail:lucienebarbosa@icloud.com Instituição: Unifesp / FUBOG
---------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GPO) Gestão de Práticas Oftalmológicas
APRESENTAÇÃO	Poster: Paper: sim

RESUMO

TÍTULO	Manual de implantação de qualidade no atendimento oftalmológico
OBJETIVO	O objetivo do presente estudo é elaborar um manual para auxiliar a implantação da gestão em qualidade nos atendimentos oftalmológicos, destacando suas principais normas e padrões, com o auxílio do uso das principais ferramentas da qualidade. A implantação da gestão da qualidade nas organizações tem como principal objetivo a melhora do tratamento oferecido aos seus clientes (pacientes), bem como almejando a diminuição de custos.
MÉTODO	Para elaborar este manual será feito um estudo a partir de diretrizes da Fundação Nacional de Qualidade, da Organização Nacional de Acreditação e da Agencia Nacional de Vigilância Sanitária, a fim de que sejam cumpridas as normas para implantação da Gestão da Qualidade. Será também realizada uma pesquisa de artigos que abordem o assunto para que possa correlacionar o emprego da Gestão da Qualidade na rotina dos principais hospitais brasileiros.
RESULTADOS	A implantação da gestão baseada na qualidade contínua e no "erro zero" busca contornar as dificuldades encontradas na atualidade, como a crescente concorrência e ao aumento dos custos operacionais e de manutenção, concomitantemente a desvalorização dos procedimentos pagos pelos planos de saúde, gerando grande impacto financeiro nas instituições. O uso deste manual irá proporcionar maior competitividade e eficiência da instituição que venha a implantá-la, por auxiliar no desenvolvimento de técnicas que aumentem a eficácia dos processos com redução das perdas e desperdício.
CONCLUSÃO	A implantação dessa gestão pautada na qualidade irá proporcionar diversos benefícios. O paciente receberá um melhor atendimento, os colaboradores se sentirão mais valorizados e terão maior motivação para desempenharem suas funções, bem como haverá melhor negociação com os fornecedores para a conquista de melhores preços dos insumos para as instituições.
PALAVRAS-CHAVES	Gestão da Qualidade, Acreditação, Padronização

ASSINATURA	
------------	---

ID RESUMO	20
-----------	----

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	ILANA DE FREITAS PINHEIRO
E-MAIL	fisio.ilana@gmail.com
DATA CADASTRO	21/10/2019 17:14:52
NÚMERO/ ANO CEP	2095120418/2018

DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: vagner_rogerio@yahoo.com.br E-mail:vagner_rogerio@yahoo.com.br Instituição: UNIFESP
---------------------	---

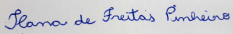
DADOS DO COORIENTADOR

DADOS DO COORIENTADOR	Nome: Samara Lamounier Santana Parreira E-mail:samaralamouniersp@gmail.com Instituição: Centro Universitário de Anápolis- UniEVANGÉLICA
-----------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GI) Gestão e Inovação em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Serviços Brasileiros de Estimulação Visual Precoce: Relato de experiência de visitas técnicas
OBJETIVO	Observar e analisar os principais serviços brasileiros que oferecem estimulação visual precoce: forma de acesso, estrutura, técnicas utilizadas e profissionais envolvidos.
MÉTODO	Foi realizado um levantamento por conveniência dos principais serviços brasileiros que oferecem estimulação visual precoce para a população. A partir deste levantamento prévio, foram selecionados 6 (seis) serviços de referência nacional. Logo em seguida, foram solicitadas via e-mail e telefone, visitas técnicas presenciais aos serviços para observação e análise dos mesmos. As visitas aconteceram entre novembro de 2018 e abril de 2019.
RESULTADOS	Os serviços de estimulação visual precoce se concentram na região Sudeste do País, porém existem algumas localizadas no Centro-Oeste e Nordeste. De forma geral, os serviços de estimulação visual são compostos por profissionais de diversas áreas da saúde e educação, contemplando 90% dos locais visitados. Os recursos e técnicas utilizadas são variados, e não há um consenso quanto aos mesmos. Cada serviço utiliza uma abordagem diferente, baseada nas experiências dos profissionais e nas evidências científicas existentes. A estrutura física não apresenta-se padronizada.
CONCLUSÃO	Estimulação Visual Precoce é uma intervenção para crianças com baixa visão, sendo considerada uma ação efetiva para propiciar resultados visuais mais consistentes no tratamento de doenças oculares. O serviço de EVP necessita ser de caráter multiprofissional com o objetivo de desenvolver habilidades para a execução de atividades de vida diária, favorecendo o desenvolvimento global do paciente. O que se pode observar através das visitas técnicas é que estes serviços existem, prestam atendimento de excelência, porém não há uma padronização dos atendimentos.
PALAVRAS-CHAVES	estimulação visual precoce. oftalmologia. reabilitação visual.
ASSINATURA	
ID RESUMO	8

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	IVAN ROGÉRIO RIBEIRO
E-MAIL	ivanrogerio@hotmail.com
DATA CADASTRO	24/10/2019 09:54:44
NÚMERO/ ANO CEP	0894/2018


DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: fhirai74@gmail.com E-mail: fhirai74@gmail.com Instituição: Unifesp
---------------------	--

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(PT) Pesquisa Tecnológica em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Desenvolvimento de interface para coleta de dados em pesquisa clínica em oftalmologia
OBJETIVO	Objetivo Primário: Desenvolver uma interface para coleta de informações e criação de banco de dados para pesquisa clínica em oftalmologia. Objetivo Secundário: Avaliar a utilidade e facilidade do novo sistema com projeto já existente no Departamento.
MÉTODO	O presente projeto de pesquisa será dividido nas seguintes etapas: 1. Identificação da necessidade atual dos projetos de pesquisa do Departamento de Oftalmologia e Ciências Visuais em relação a coleta e armazenamento de dados; 2. Mapear possíveis soluções em tecnologia para abordagem do problema; 3. Desenvolver a plataforma online; 4. Testar a plataforma; 5. Aplicar a plataforma com projeto de pesquisa já existente e avaliar utilidade e facilidade de uso da interface.
RESULTADOS	O diagnóstico da situação atual mostrou que não existe uma plataforma oficial de coleta de dados para pesquisa clínica no Departamento de Oftalmologia e Ciências Visuais. Através de avaliações de diferentes plataformas possíveis, determinamos que desenvolver um sistema seguindo moldes da plataforma Google fornece ferramentas de fácil acesso e manuseio. Realizamos testes com alguns protocolos clínicos para avaliar a facilidade de coleta e robustez do banco de dados. Próxima etapa do projeto será a coleta de dados de um projeto de pesquisa real para posterior análise estatística.
CONCLUSÃO	O sistema denominado PAEOFTA, além de ter acesso gratuito, possibilita a criação de formulários com uma interface amigável e padronizada na coleta de dados para pesquisa clínica.
PALAVRAS-CHAVES	Ensino, Medicina, Oftalmologia, Pós Graduação, Tecnologia da Informação e Análise Estatística.
ASSINATURA	
ID RESUMO	9

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	JOELMA DOS SANTOS BORDIN
E-MAIL	Joe.bordin@gmail.com
DATA CADASTRO	29/10/2019 22:35:14
NÚMERO/ ANO CEP	1392/2017

DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: crissmucci@gmail.com E-mail: crissmucci@gmail.com Instituição: UNIFESP
---------------------	--

DADOS DO COORIENTADOR

DADOS DO COORIENTADOR	Nome: Profa. Dra. Luci Meire Pereira da Silva E-mail: luci.pesquisa@gmail.com Instituição: UNIFESP
-----------------------	--

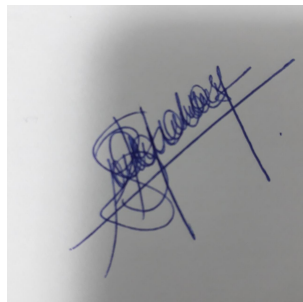
DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GI) Gestão e Inovação em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	IMPLANTAÇÃO DE POP (PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO) NO SETOR DE RECURSOS HUMANOS DE UM HOSPITAL UNIVERSITÁRIO PÚBLICO: ESTRUTURAÇÃO DE ROTINAS E DISSEMINAÇÃO DO CONHECIMENTO.
OBJETIVO	OBJETIVO GERAL: Criar e disponibilizar protocolos de procedimento operacional padrão - POP de determinadas rotinas desenvolvidas no Recursos Humanos do Hospital Universitário, a fim de servirem como guias de consulta para a equipe local. OBJETIVOS ESPECÍFICOS: Definir as tarefas, esquematizar o fluxo, elencar insumos utilizados e os agentes envolvidos. Pesquisar a legislação, as normativas e os manuais pertinentes e citar a referência no protocolo. Adequar o protocolo de forma que a tarefa possa ser desenvolvida no formato de processo digital, via sistema eletrônico de informações - SEI.
MÉTODO	Pesquisados artigos científicos pertinentes à administração pública, burocracia e gestão de processos; bem como legislações, normativas e manuais de procedimentos em gestão de pessoas na esfera federal. Elaborado questionário com 16 questões fechadas com 2 ou 3 alternativas para quantificar a percepção dos colaboradores acerca da execução de tarefas inerentes ao setor. A participação era voluntária e foi aplicado no RH ? HU. POPs montados sobre o modelo e instruções disponibilizados pelo Escritório de Qualidade ? HSP e formatados de modo que as atividades sejam realizadas via SEI/UNIFESP.
RESULTADOS	Questionário respondido pelos 22 colaboradores do RH, a média de idade é de 41,5 anos e todos tem nível superior: 86% informou não haver um guia no setor e para 73% seria útil para o dia a dia profissional se houvesse; para 100% a adoção de um guia contribuiria com a economia de recursos. Criados 60 POPs e 32 documentos no SEI e apresentados aos colaboradores do RH ? HU, Diretor de RH e Pró-Reitor de PROPESSOAS. Os POPs de uso interno estão sendo usados na Seção de Pagamento HU, os destinados às solicitações do servidor via SEI serão implantados após adoção integral do sistema na Instituição.
CONCLUSÃO	Os objetivos gerais e específicos foram alcançados já que os POPs foram criados com os dados pertinentes: finalidade, setores, materiais, etapas, agentes, referências a guias e legislações; as rotinas foram adaptadas para processos digitais e os protocolos de uso interno estão sendo utilizados na Seção de Pagamento HU. Os protocolos mostraram ser uma ferramenta importante não só para a padronização das rotinas e benefícios agregados, mas também na transição dos processos físicos para digitais, via SEI. Sendo esse um objetivo almejado pela UNIFESP desde 2017 e determinado pelo MEC desde 2015.
PALAVRAS-CHAVES	POP, procedimento operacional padrão, recursos humanos, gestão de processos, SEI

ASSINATURA



RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	LARISSA RIGOBELI DA ROSA
E-MAIL	laririgobeli@gmail.com
DATA CADASTRO	05/11/2019 12:36:35
NÚMERO/ ANO CEP	6740201217/2018

DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: pricristovam@hotmail.com E-mail:pricristovam@hotmail.com Instituição: Universidade Federal de São Paulo
---------------------	---

DADOS DO COORIENTADOR

DADOS DO COORIENTADOR	Nome: Vagner Rogerio dos Santos E-mail:vagner_rogerio@yahoo.com.br Instituição: Universidade Federal de São Paulo
-----------------------	---

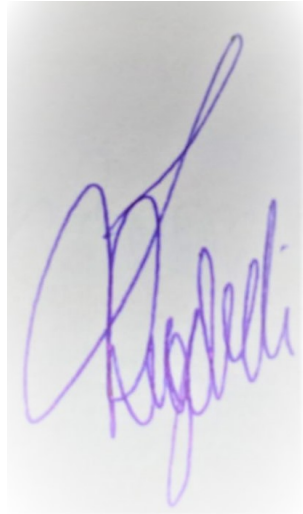
DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(BM&C) Biologia Molecular e Celular em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Potencial da esterilização por luz UV na prevenção da formação de biofilme em lentes de contato.
OBJETIVO	.Esse estudo tem como objetivo avaliar o potencial da luz ultravioleta na prevenção da formação de biofilme em lentes de contato.
MÉTODO	Lentes de contato gelatinosas (AIR OPTIX AQUA Alcon a Novartis Company) foram contaminadas com cepas conhecidas de Candida albicans e Fusarium solani (n=5), e tratadas com luz ultravioleta (UVC). Lentes contaminadas sem tratamento foram utilizadas como controle positivo (CT+) e, lentes virgens sem contaminação ou tratamento foram utilizadas como controle negativo (CT-). A formação de biofilme foi avaliada por microscopia óptica e a viabilidade do microrganismo por XTT.
RESULTADOS	Os resultados demonstraram que a luz UVC inibiu a formação de biofilme em 85% para Candida albicans e Fusarium solani em lentes de contato gelatinosas (AIR OPTIX AQUA Alcon a Novartis Company).
CONCLUSÃO	Concluímos que a luz UVC apresenta um alto potencial na esterilização e prevenção da formação do biofilme em lentes de contato gelatinosas.
PALAVRAS-CHAVES	Biofilme, Lentes de contato, Microbiologia, Saúde pública, Luz UV, Descontaminação.

ASSINATURA



ID RESUMO 33

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	LUCAS DE OLIVEIRA BATISTA ALVES
E-MAIL	l.alves@huhsp.org.br
DATA CADASTRO	29/10/2019 22:24:13
NÚMERO/ ANO CEP	8520080418/2018

DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: vagner_rogerio@yahoo.com.br E-mail:vagner_rogerio@yahoo.com.br Instituição: UNIFESP
---------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(PT) Pesquisa Tecnológica em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Uso de Rotinas de Aprendizado de Máquina em Prontuário Eletrônico para Apoio a Diagnósticos de Pacientes Oftalmológicos
OBJETIVO	Proposta de aplicação de rotinas de Aprendizado Máquina em Prontuário Eletrônico para produção de ferramenta para Apoio a Diagnósticos de Pacientes em Oftalmologia. Identificar na literatura as principais técnicas e soluções para aprendizado de máquina em prontuários eletrônicos, elaborar avaliação das tecnologias e gerar a compatibilização dos dados do departamento de Oftalmologia do Hospital São Paulo aos algoritmos de aprendizado de máquina avaliados. Produzir interfaceamento da solução proposta de processamento e uso dos algoritmos com os dados do departamento para execução de testes
MÉTODO	Elaboração de uma revisão bibliográfica sobre as principais técnicas e soluções de aprendizado de máquina utilizados em prontuários eletrônicos. O trabalho foi dividido em quatro grandes etapas. I. Extração, Tratamento e Análise dos Dados de Prontuários do Hospital São Paulo; II. Construção e Análise de Modelos de Vetorização de Palavras Relacionadas no Contexto do Banco de Dados do Hospital São Paulo; III. Construção de Modelos de Rede Neural para Classificação de Diagnósticos, Medicamentos e Prontuários Correlacionados.
RESULTADOS	Construção e Análise de Modelo de Vetorização de Palavras Relacionadas em Contexto do Banco de Dados do Hospital São Paulo: Foram utilizadas 1.789.584 Anotações Clínicas do prontuário do HSP, com unidades e especialidades variadas incluindo as Anotações Clínicas de Oftalmologia. Para a criação do modelo foi utilizado a biblioteca Python gensim. Como resultado foi gerado um dicionário com 305.812 palavras. Para a análise dos modelos de vetorização de palavras (Word2Vec), foram selecionados 8 diagnósticos, comparando qual modelo apresenta as 5 melhores palavras relacionadas.
CONCLUSÃO	O aprendizado de máquina fornece métodos, técnicas e ferramentas que podem ajudar a resolver problemas de diagnóstico e prognóstico em uma variedade de domínios médicos. A tecnologia vem sendo usado para a análise da importância dos parâmetros clínicos e das suas combinações para o prognóstico, previsão da progressão da doença, extração de conhecimento médico, pesquisas, suporte em terapias e para o acompanhamento geral da evolução clínica dos pacientes.
PALAVRAS-CHAVES	Prontuário Eletrônico, Apoio a Diagnósticos, Aprendizado de Máquina

ASSINATURA



ID RESUMO	10
-----------	----

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	LUCAS RUIZ STORTI
E-MAIL	l.storti@gmail.com
DATA CADASTRO	30/10/2019 06:45:53
NÚMERO/ ANO CEP	01505018.8.0000.5505/2019

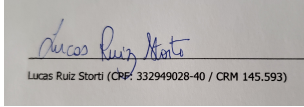
DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: marcelo.conte.prof@gmail.com E-mail:marcelo.conte.prof@gmail.com Instituição: UNIFESP
---------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(OE) Oftalmologia Esportiva
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	RELAÇÃO ENTRE ACUIDADE VISUAL, APTIDÃO FÍSICA E LACTACIDEMIA EM PILOTOS DE AUTOMOBILISMO
OBJETIVO	Verificar se há alteração da acuidade visual em pilotos de automóveis de corrida após a pilotagem, bem como verificar se existe influência do nível de aptidão física e do esforço físico na respectiva resposta.
MÉTODO	Trata-se de um estudo observacional e transversal. Os dados serão obtidos de acordo com as situações específicas de pilotagem e testes das capacidades físicas. Serão analisados: a acuidade visual (AV) com escala logMAR (padronizada e validada) à distância de 4 m, medida em cada olho separadamente, também será obtido o lactato plasmático e glicemia, através da coleta de sangue da polpa digital nos seguintes momentos: imediatamente antes e após a pilotagem. Como procedimentos estatísticos será utilizado o teste t de student e análise descritiva para as variáveis.
RESULTADOS	Foram submetidos aos testes 10 pilotos profissionais, sendo todos do sexo masculino, com idade média de 46 anos (\pm 9,2 anos), como resultados observou-se que não houve diferença estatística entre a acuidade visual (AV) pré e pós esforço físico intenso (corrida) sem capacete ($p=0,62$) e com capacete ($p=0,53$), porém houve diferença estatística entre a medida da AV com e sem capacete antes ($p=0,01$) e após (p)
CONCLUSÃO	No presente estudo observou-se que não houve alteração da AV após esforço físico intenso (período de uma corrida) com e sem capacete em pilotos profissionais de automobilismo, entretanto foi observado uma diminuição da AV, estatisticamente significativa, quando comparado o piloto sem e com capacete, tanto antes quanto após a corrida. Mais estudos são necessários para confirmação.
PALAVRAS-CHAVES	Acuidade Visual, Pilotos Profissionais, Esforço Físico
ASSINATURA	 Lucas Ruiz Storti (CPF: 332949028-40 / CRM 145.593)
ID RESUMO	12

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	LUCICLEIDE FERREIRA DA SILVA
E-MAIL	cleide.genetica@gmail.com
DATA CADASTRO	05/11/2019 19:17:03
NÚMERO/ ANO CEP	0028/2019


DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: scarpi.marinho@gmail.com E-mail:scarpi.marinho@gmail.com Instituição: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO
---------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GI) Gestão e Inovação em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	LIDERANÇA E INFLUÊNCIA NOS ALUNOS DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM OFTALMOLOGIA E CIÊNCIAS VISUAIS
OBJETIVO	Avaliar a liderança e influências nos líderes e liderados do Programa de Pós-graduação em Oftalmologia e Ciências Visuais e do Mestrado Profissional em Tecnologia, Gestão e Saúde Ocular.
MÉTODO	Está em curso uma pesquisa, buscando informações comportamentais diretamente com o grupo de interesse nos Programas de Pós-graduação em Oftalmologia e Ciências Visuais e do Mestrado Profissional em Tecnologia, Gestão e Saúde Ocular da Universidade Federal de São Paulo. Os participantes desse estudo serão todos os discentes regularmente matriculados e os professores orientadores do Programa de Pós-Graduação em Oftalmologia e Ciências Visuais e do Mestrado Profissional em Tecnologia, Gestão e Saúde Ocular. O instrumento de pesquisa será um questionário estruturado, desenvolvido por Kouzes e Posner.
RESULTADOS	Do total da amostra de 161, a taxa de retorno de respostas, até 31 de outubro, foi de 21,1% (N=161). Houve predominância de homens (52%) . 88,2% se consideram Branco, 5,9% de origem oriental e 5,9% Pardos/Mulatos. Fizeram a pós-graduação Lato Sensu 76,5%, sendo que 53,6% foi numa instituição Privada, 42,9% na Pública e 3,6% no Exterior. Os que fizeram a pós-graduação Stricto Sensu 85,7% foi na instituição Pública. Os resultados até agora mostram que das Cinco Práticas de Liderança a mais utilizada pelos inqueridos foi: ?Encorajando o Coração? (15,26%).
CONCLUSÃO	Os dados obtidos até o presente conduzem à percepção de que os líderes e liderados praticam a liderança encorajando a equipe, inspirando a visão do compartilhamento, habilitando a equipe a agir, mostrando os desafios dos processos e ensinando o caminho. Essas práticas de liderança podem influenciar de uma forma positiva nas estratégias de expansão dos Programas de Pós-graduação (PPG) em Oftalmologia e Ciências Visuais e do Mestrado Profissional em Tecnologia, Gestão e Saúde Ocular da Universidade Federal de São Paulo ? Escola Paulista de Medicina (Unifesp-EPM).
PALAVRAS-CHAVES	1.Liderança. 2.Educação de Pós-graduação. 3.Gestão da Qualidade. 4.Administração de Serviços de Saúde. 5.Administração de Recursos Humanos.
ASSINATURA	 <p>image type unknown ./mp/form-action/arquivos/ASSINATURA-84224606453-75d81a24de2b03cb190fc27ef777538c.docx</p>
ID RESUMO	35

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	MARCELO BRANCALHAO TOJAR
E-MAIL	drmarcelotojar@gmail.com
DATA CADASTRO	05/11/2019 14:14:48
NÚMERO/ ANO CEP	0444/2019

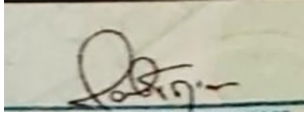
DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: rossen.hazarbassanov@unifesp.br E-mail:rossen.hazarbassanov@unifesp.br Instituição: Departamento de Oftalmologia e Ciências Visuais, Escola Paulista de Medicina, Universidade Federal de São Paulo
---------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GI) Gestão e Inovação em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Avaliação do custo sócio-econômico do paciente portador de ceratocone quando submetido a tratamento pela técnica crosslinking e ao transplante penetrante da córnea
OBJETIVO	O objetivo geral do presente projeto será de estimar de forma retrospectiva os custos sócio-econômicos quando um paciente se submete ao crosslinking e o mesmo custo quando o tratamento se dá pelo transplante de córnea. A hipótese que levantamos é que a conclusão do estudo demonstrará a importância sócio-econômica de se ter o tratamento mais precoce à disposição na doença ceratocone e gerar um modelo capaz de analisar a população geral e os riscos envolvidos.
MÉTODO	Desenvolver planilhas eletrônicas de dados com informações captadas e conferidas de cada paciente: Consultar os dados do prontuário médico, como número de visitas ao serviço médico desde o diagnóstico, número de dias de afastamento das atividades laborais e escolares desde o diagnóstico, número de dias de afastamento após a cirurgia, o questionário de qualidade de vida (SF-36). Um modelo do tipo cadeias de Markov com matriz de transição estocástica e análise ergódica, será desenvolvido ao final da análise estatística.
RESULTADOS	Esperamos com este estudo ,demonstrar que quanto mais precoce e mais eficiente o tratamento no ceratocone , menor será o custo.Tratamentos ineficientes aumentam o número de visitas , exames e cirurgias , porém , além do custo econômico para o sistema de saúde isso traz aumento do impacto social , já que a baixa visão e necessidade de uso de órteses e dispositivos para melhora da acuidade visual.
CONCLUSÃO	A hipótese que levantamos é que a conclusão do estudo demonstrará a importância sócio-econômica de se ter o tratamento mais precoce à disposição na doença ceratocone e gerar um modelo capaz de analisar a população geral e os riscos envolvidos.
PALAVRAS-CHAVES	crosslinking, trasplantante penetrante de cornea, modelo de cadeia Markov, ceratocone
ASSINATURA	
ID RESUMO	34

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	MARTA S. G. TEIXEIRA VALLADARES
E-MAIL	msgteixeira07@gmail.com
DATA CADASTRO	01/11/2019 13:50:54
NÚMERO/ ANO CEP	1059/2017/2017


DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: Fhirai74@gmail.com E-mail:Fhirai74@gmail.com Instituição: Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP)
---------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GPO) Gestão de Práticas Oftalmológicas
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Linhas do Cuidado Integral em Pacientes Portadores de Catarata.
OBJETIVO	Analisar o caminhar do usuário na rede, identificando se esse fluxo está centrado no campo de necessidades dos usuários e propor fluxos gerenciais com foco na integração de todos os atores envolvidos no processo.
MÉTODO	Metodologia quantitativa descritiva com instrumentos de coleta de dados através de questionário de Identificação de acessibilidade ao serviço terciário - Setor de Catarata do Departamento de Oftalmologia da UNIFESP.
RESULTADOS	Foram entrevistados 30 pacientes: 4 grupos com idade média de 68,17, grau de instrução predominante entre ensino médio completo e fundamental incompleto, utilizaram em sua maioria transporte público, quanto ao sexo manteve equilíbrio entre feminino e masculino e o NPS apresentou baixo nos grupos Triagem e APA (33,3%) e melhora nos grupos Caso Novo (77,5%) e Pós-operatório (86,7%). Pretendemos então propor uma linha de cuidados com fluxos gerenciais, com foco na integração das instâncias envolvidas na assistência que compreende desde a rede básica de saúde ao serviço de alta complexidade.
CONCLUSÃO	Após o mapeamento dos pacientes atendidos no Setor de catarata da Universidade Federal de São Paulo ? UNIFESP, foi feita uma análise demográfica pelos portadores de catarata desde a primeira consulta até ao atendimento, analisando 4 grandes grupos: Triagem, Avaliação Pré-Anestésica (APA), Caso Novo (primeira consulta) e Pós Cirurgia. Gargalos: distância da moradia do paciente ao ambulatório e falta de vagas para o primeiro atendimento. Foi aferida a orientação que os médicos dão aos pacientes logo após a cirurgia. Ainda será realizada a proposta de fluxos gerenciais para linhas de cuidado.
PALAVRAS-CHAVES	Paciente catarata, Serviço de oftalmologia,Cuidado integral, Triagem, Casi Novo, APA,
ASSINATURA	
ID RESUMO	25

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	MICHEL DELGADO KEDER
E-MAIL	michelkeder@hotmail.com
DATA CADASTRO	30/10/2019 16:51:55
NÚMERO/ ANO CEP	8197270319/2019

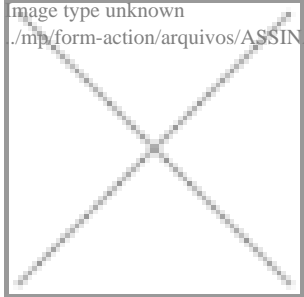
DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: betesalva@hotmail.com E-mail: betesalva@hotmail.com Instituição: UNIFESP
---------------------	--

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GI) Gestão e Inovação em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Criação de Procedimentos Administrativos para o Núcleo de Inovação Tecnológica da UNIFESP em apoio à gestão de Propriedade Intelectual: patentes e softwares.
OBJETIVO	Criar, descrever e fundamentar os procedimentos e fluxos atualmente existentes no Núcleo de Inovação Tecnológica (NIT) da UNIFESP, orientando sobre leis e respectivos dispositivos legais em que tais procedimentos estão pautados. Elaborar manual a fim de prover informação ao servidor no entendimento das funções e responsabilidades do NIT, desde o recebimento do comunicado de invenção até a cessão de titularidade ou depósito do pedido de patente.
MÉTODO	Trata-se de um estudo descritivo, documental, de abordagem quantitativa realizado no Departamento de Oftalmologia da Unifesp. A elaboração e descrição dos procedimentos referentes aos processos de trabalho do referido núcleo deverá contemplar as seguintes etapas e documentação bibliográfica: revisão da literatura sobre o escopo; fluxos do NIT UNIFESP; legislação aplicável; boas práticas de gestão de propriedade intelectual realizadas por outras entidades públicas e privadas, entre outras orientações.
RESULTADOS	O Manual de Procedimentos do NIT UNIFESP encontra-se em fase de estudo e elaboração. Compreende-se que a construção e implantação da referida documentação provê esclarecimento para servidores inventores, a fim de orientar atividades técnico-científicas de fundamental relevância para a instituição supracitada e entendimento da gestão de propriedade intelectual.
CONCLUSÃO	Oferecer orientações claras sobre fluxos dos processos de trabalho do NIT poderá facilitar a compreensão dos servidores e inventores da Unifesp, resultando em expressiva contribuição para a agilidade, segurança e transparência das atividades acadêmicas do NIT UNIFESP.
PALAVRAS-CHAVES	Propriedade Intelectual. Gestão da Inovação. Fluxo de Trabalho. Universidade. Acesso à Inovação Tecnológica.
ASSINATURA	 image type unknown ./mp/form-action/arquivos/ASSINATURA-36637487821-42fd320a3db2ad6ce9bf4d0a4befa79.pdf
ID RESUMO	18

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	PAULA REGINA TAVARES VIEIRA
E-MAIL	paula.vieira@healthinproject.com.br
DATA CADASTRO	03/11/2019 22:05:21
NÚMERO/ ANO CEP	7696110218/2018

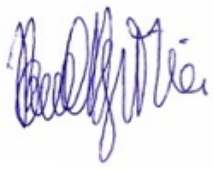
DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: vagner_rogerio@yahoo.com.br E-mail:vagner_rogerio@yahoo.com.br Instituição: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO
---------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GI) Gestão e Inovação em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	MODELO DE NEGÓCIO PARA UTILIZAÇÃO DE CHATBOT NO GERENCIAMENTO DO TREINAMENTO DE USUÁRIOS EM EQUIPAMENTOS MÉDICOS OFTALMOLÓGICOS
OBJETIVO	Revisão de Literatura sobre Chatbots em manutenção e treinamento médico e proposta de modelo de negócio para desenvolvimento de chatbot de manutenção e treinamento médico.
MÉTODO	Análise abrangente sobre chatbots utilizados no treinamento médico e gestão da tecnologia em saúde, seguiu o padrão de ?População, Intervenção, Comparação e Resultados? (PICOS) a pesquisa de artigos abrangeu as bases de dados PubMed, Biblioteca Virtual em Saúde e Google Acadêmico.
RESULTADOS	Nenhum dos artigos tratava especificamente de treinamento médico e gestão de tecnologia em saúde, mostrando que tecnologias nessa área em especial, são necessárias e podem mudar o cenário de interação e gestão dos equipamentos e usuários. Temos que o uso de chatbots no treinamento e manutenção médica é algo inexplorado e pouco difundido no país e no mundo, o que nos leva a crer que o mercado pede soluções inovadoras e que possam diminuir custos e ampliar o conhecimento na área de inteligência artificial para a saúde.
CONCLUSÃO	O treinamento profissional, a gestão do parque de equipamentos e os usos indevidos afetam diretamente os custos com manutenção e serviços nas instituições de. O modelo de negócio desenhado abre um novo horizonte para a construção de um chatbot único e diferenciado, capaz de gerir o parque de equipamentos, treinar usuários e com capacidade para transformar-se na primeira inteligência artificial voltada à manutenção médica no mercado. Temos, portanto, um produto planejado e sem precedentes no meio científico e mercadológico.
PALAVRAS-CHAVES	Inteligência Artificial, Treinamento, Medicina
ASSINATURA	
ID RESUMO	26

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	RAFAEL LOPES ROCHA
E-MAIL	rafael.l.rocha22@gmail.com
DATA CADASTRO	04/11/2019 15:26:52
NÚMERO/ ANO CEP	8588100419/2019

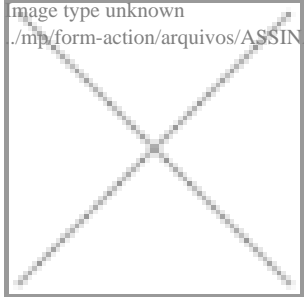
DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: betesalva@unifesp.br E-mail: betesalva@unifesp.br Instituição: Universidade Federal de São Paulo - UNIFESP
---------------------	--

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GI) Gestão e Inovação em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Jogos educacionais para estímulo ao aprendizado do ensino de Ciências Biológicas e Anatomia Ocular.
OBJETIVO	elaborar conteúdo teórico em Ciências Biológicas e Saúde Ocular e desenvolver um game educacional interativo, a fim de auxiliar estudos de ecologia e conceitos básicos de Oftalmologia.
MÉTODO	Trata-se um estudo tecnológico, descritivo de abordagem quantitativa, realizado no Departamento de Oftalmologia da UNIFESP. A construção do jogo e análise do conteúdo contemplam as seguintes etapas: revisão da literatura sobre conteúdos relacionados a Ciências Biológicas e Anatomia Ocular para alunos do ensino fundamental e médio. Também serão avaliadas as características técnicas-científicas para criação de estudos de casos a fim de subsidiar a construção de games educacionais, considerando-se especificidades de aplicabilidade online e usabilidade por aplicativos móveis.
RESULTADOS	A elaboração do jogo educacional está em fase de desenvolvimento, em que as etapas descritas estão sendo baseadas em análises dos conteúdos e uso eficaz de recursos tecnológicos próprios para a construção da metodologia supracitada.
CONCLUSÃO	As habilidades cognitivas elementares como, compreender o que está sendo lido e o entendimento do que está sendo ensinado, compreendem conjunto de metodologias pré-definidas pelo emissor a fim de explicar conceitos. A falta de compreensão pelo receptor e motivação do estudante em apreender são questões fundamentais para o avanço das tecnologias educacionais. A comunidade acadêmica tem investido esforços no uso eficaz de games educacionais como forma alternativa para atrair a atenção dos jovens na aprendizagem de conceitos em ciências biológicas, abordando, indiretamente, anatomia ocular.
PALAVRAS-CHAVES	Ciências Biológicas. Oftalmologia. Aprendizagem Baseada em Problemas. Tecnologia Educacional. Tecnologia Móvel.
ASSINATURA	 image type unknown ./mp/form-action/arquivos/ASSINATURA-22578852871-ffbd67db6e876d1214e3a6f41c581412.pdf
ID RESUMO	28

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	RAFAEL PANNUNZIO
E-MAIL	raf_pannunzio@hotmail.com
DATA CADASTRO	04/11/2019 23:27:08
NÚMERO/ ANO CEP	5283211118/2018

DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: psacai@yahoo.com.br E-mail:psacai@yahoo.com.br Instituição: UNIFESP
---------------------	---

DADOS DO COORIENTADOR

DADOS DO COORIENTADOR	Nome: FILIPE DE OLIVEIRA E-mail:filipe.oliveira@unifesp.br Instituição: UNIFESP
-----------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GPO) Gestão de Práticas Oftalmológicas
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Desenvolvimento de um recurso para apoio na tomada de decisão no cálculo da lente intraocular
OBJETIVO	O avanço tecnológico tornou a biometria ocular mais intuitiva e independente do examinador. Diversos estudos têm demonstrado excelentes resultados da biometria óptica, no entanto, sua precisão em olhos sob condições especiais é multifatorial, incluindo especialmente os limites relativos às dimensões oculares usados no cálculo da lente intraocular. Como o entendimento da precisão biométrica é de relevante interesse, o objetivo deste estudo foi desenvolver um recurso de apoio na tomada de decisão que auxilie o examinador na redução de incertezas e na melhoria dos processos da biometria óptica.
MÉTODO	O estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa (CEP/UNIFESP). Trata-se de um projeto em andamento e que se organiza em fases. A Fase 1 envolveu uma revisão da literatura com a plataforma PubMed e fundamentou-se em um estudo prévio realizado no Ambulatório de Biometria do Setor de Óptica Cirúrgica (Unifesp/EPM) no período de janeiro a maio de 2014. A Fase 2 foi estruturada visando o desenvolvimento de orientações preliminares aos examinadores em busca de ações que reduzissem incertezas e agilizassem os processos da biometria óptica em olhos especiais.
RESULTADOS	Os resultados preliminares deste estudo foram recomendações simplificadas que visam a redução de incertezas e a melhoria do processo de aquisição de medidas pelos examinadores. A apresentação da correspondência entre as variáveis biométricas e as fórmulas de diferentes gerações foi apresentada para guiar o examinador em diferentes situações de modo a auxiliá-lo na busca de medidas mais confiáveis para o cálculo da lente intraocular.
CONCLUSÃO	Espera-se que este estudo contribua com o aprimoramento dos profissionais especializados na condução da biometria óptica, bem como na aprendizagem prática dos graduandos de Tecnologia Oftálmica e de residentes de Oftalmologia. Futuramente, o produto final deste estudo poderá ser incorporado à rotina clínica de centros oftalmológicos de diversas complexidades, auxiliando os profissionais na tomada de decisão frente aos processos que envolvem o planejamento cirúrgico do paciente com catarata associada à outras comorbidades.
PALAVRAS-CHAVES	biometria óptica, catarata, tomada de decisão, efetividade



ASSINATURA

ID RESUMO	31
-----------	----

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	RIVALDO SAMPAIO DE OLIVEIRA JUNIOR
E-MAIL	aplejunior@gmail.com
DATA CADASTRO	31/10/2019 13:26:33
NÚMERO/ ANO CEP	4330090419/2019

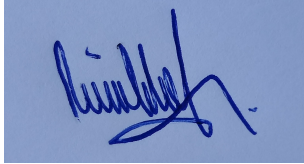
DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: betesalva@hotmail.com E-mail: betesalva@hotmail.com Instituição: Universidade Federal de São Paulo
---------------------	--

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(PT) Pesquisa Tecnológica em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Criação de Webservice para divulgação da produção intelectual dos Programas de Pós-Graduação Stricto Sensu a partir de dados da Plataforma Lattes: aplicação na Universidade Federal de São Paulo
OBJETIVO	Desenvolver e implantar instrumental tecnológico no formato de software com tecnologia de consumo e acesso aos dados por Webservice, a fim de disponibilizar, de forma automática e precisa, informações sobre produção intelectual presentes no Currículo Lattes
MÉTODO	Trata-se de um estudo tecnológico, exploratório de abordagem quantitativa, que consistirá nas seguintes etapas: a) bibliográfica, em que constam informações do Portal de Periódicos CAPES, utilizado para revisão da literatura sobre trabalhos correlatos e tecnologias de webservices; b) documental, em que o software scriptLattes e a normatização de avaliação da CAPES serão estudados; c) aplicada, a fim de envolver a incorporação de um software existente (scriptLattes) em um novo programa (scriptLattesService), que entregará dados de produção intelectual aos websites dos PPG's.
RESULTADOS	O presente estudo encontra-se em fase de desenvolvimento, no entanto, resultados preliminares obtidos por meio de análises e testes de execução do scriptLattes e, desenvolvimento do protótipo do scriptLattesService, demonstraram aplicabilidade eficaz para o fornecimento de dados de produção intelectual aos websites dos PPG's da Unifesp, bem como o manual de utilização.
CONCLUSÃO	O software scriptLattesService deverá prover formas de acesso às informações sobre produção intelectual dos Programas de Pós-Graduação da Unifesp de forma precisa e otimizada. Assim, esta ferramenta poderá apoiar e conscientizar a comunidade acadêmica sobre a importância de manutenção criteriosa do Currículo Lattes, considerando-se a relevância das atividades científicas da instituição supracitada.
PALAVRAS-CHAVES	Software; Sistemas Distribuídos; Produção Científica e Tecnológica; Acesso à Informação; Programas de Pós-Graduação em Saúde
ASSINATURA	
ID RESUMO	21

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	RODRIGO MARIANO DE SOUZA
E-MAIL	rodrigo.mariano@unifesp.br
DATA CADASTRO	30/10/2019 09:02:23
NÚMERO/ ANO CEP	0249/2018

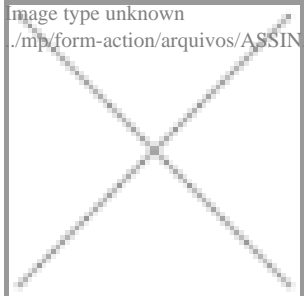
DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: mrmonte@hotmail.com E-mail:mrmonte@hotmail.com Instituição: Universidade Federal de São Paulo
---------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GPO) Gestão de Práticas Oftalmológicas
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Gestão de espaços físicos no Departamento de Oftalmologia e Ciências Visuais ? Manual Operacional para aquisição e instalação de equipamentos.
OBJETIVO	Elaborar um manual operacional de gestão de espaço para orientar pesquisadores e gestores do DOVC na tomada de decisões eficaz sobre aquisição e instalações de equipamentos.
MÉTODO	Coleta de dados em documentos, in loco e entrevistas com pessoas-chave, de demandas e instalações de equipamentos entre 2015-2018, nos departamentos envolvidos. Análise de planilhas geradas, identificando pontos críticos e prioridades de procedimentos. Revisão bibliográfica sobre pesquisa quantitativa e qualitativa, manuais operacionais, aquisições no setor público e privado e entrevistas.
RESULTADOS	Os dados parciais apontaram quedas gradativas nas volume de aquisições e obras de adequações com recursos do Tesouro, conforme sistemas públicos de consulta, e regularidade de aquisições e obras com verbas de convênios, fundações e entidades ligadas à Unifesp, conforme demonstrativos financeiros. O tempo total da logística de compra de um equipamento com recursos do Tesouro até seu início de funcionamento é foi em média 4 vezes superior às a de aquisições com outras verbas.
CONCLUSÃO	A aquisição de equipamentos requer planejamento, além das especificações tecnológicas, como o das fontes de recursos e das alterações de infraestrutura para evitar atraso de seu funcionamento, estocagem e deterioração, vigência de garantia prejuízo ao atendimento. A racionalização dos recursos se faz necessária a cada etapa do planejamento que se viabiliza quando há entendimento de todo o processo como no caso de uso de verbas públicas, principalmente quando o bem adquirido é por licitação. O manual operacional abrangerá muitos aspectos da complexa tomada de decisões de compras de equipamentos
PALAVRAS-CHAVES	Planejamento Institucional, Engenharia Hospitalar, Gestão de Recursos Materiais, Gestão de Espaço Físico, Manual Operacional
ASSINATURA	 image type unknown ./mp/form-action/arquivos/ASSINATURA-34404873859-4ab1b43b638aba510ba0fcf927d913f7.pdf
ID RESUMO	13

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	RUBENS APARECIDO PEREIRA DE MACEDO
E-MAIL	rubensapmacedo@gmail.com
DATA CADASTRO	30/10/2019 17:03:41
NÚMERO/ ANO CEP	800870218/2018

DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: vagner_rogerio@yahoo.com.br E-mail:vagner_rogerio@yahoo.com.br Instituição: unifesp
---------------------	---


DADOS DO COORIENTADOR

DADOS DO COORIENTADOR	Nome: norma allemann E-mail:norma.allemann@pobox.com Instituição: unifesp
-----------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GI) Gestão e Inovação em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Plataforma FIWARE (Framework Of Open Source Platform Components) como ferramenta de Telegestão de Equipamentos Médicos Oftalmológicos.
OBJETIVO	Avaliar a possibilidade da configuração da plataforma FIWARE para ?Telegestão de Equipamentos Médicos Oftalmológicos?.
MÉTODO	Para o estudo de aplicação para utilização da plataforma FIREWARE serão realizadas as seguintes etapas de estudo e desenvolvimento: Levantamento do parque de tecnológico de exames do Departamento de Oftalmologia; Classificação de organização de classes tecnológicas; Layout e Fluxos de Operação das tecnologias existentes; Definição da Aplicação e Especificação de Equipamento Oftalmológico.
RESULTADOS	Foram realizados testes visando efetuar a avaliação e validação da Plataforma FIWARE como ferramenta de Telegestão para equipamentos médicos oftalmológicos. Estes testes ocorreram no período entre novembro e dezembro de 2018, aproximadamente 30 dias, em ambiente controlado, apresentando os dados coletados pelo sensor e disponibilizados de forma gráfica utilizando a plataforma FIWARE.
CONCLUSÃO	Foi possível validar a Plataforma FIWARE e constatar que esta atende aos requisitos necessários para ser recomendada como solução tecnológica para gerenciamento à distância (Telegestão) dos equipamentos médicos oftalmológicos.
PALAVRAS-CHAVES	telemedicina, esaude, internet das coisas, gestão em saude
ASSINATURA	
ID RESUMO	19

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	STEFANO NETO JAI HYUN CHOI
E-MAIL	stechoi91@hotmail.com
DATA CADASTRO	14/11/2019 10:04:41
NÚMERO/ ANO CEP	2097051017/2018

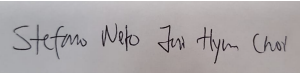
DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: vagner_rogerio@yahoo.com.br E-mail:vagner_rogerio@yahoo.com.br Instituição: UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO
---------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(PT) Pesquisa Tecnológica em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	ELABORAÇÃO DE ALGORITMOS DE PREVENÇÃO DE INDIVÍDUOS COM POSSÍVEL PRESENÇA DE DEPRESSÃO DECORRENTE DE DEFICIÊNCIA VISUAL
OBJETIVO	Este trabalho tem o objetivo de desenvolver um protótipo de chatbot baseado em um questionário (CES-D), traduzido e validado, no Brasil, utilizado para identificação de estados depressivos.
MÉTODO	A elaboração da base de conhecimento, que será organizada segundo o questionário utilizado, mantendo o mesmo padrão de avaliação e escores, possibilitará a identificação com antecedência de possível presença de depressão em pacientes que estejam sobre tratamento oftalmológico.
RESULTADOS	Foram comparados os resultados de testes manuais respondidos aleatoriamente com os resultados do protótipo de chatbot, verificando a eficiência deste. Para isso, as mesmas respostas feitas nos testes manuais foram aplicadas no protótipo. Os resultados obtidos foram semelhantes aos testes manuais, validando assim a capacidade do protótipo de aplicar o CES-D de forma fidedigna, respeitando os escores e critérios deste questionário.
CONCLUSÃO	O questionário CES-D poderá ser utilizados na elaboração da base de conhecimento utilizada pelo protótipo de chatbot em desenvolvimento, fornecendo escores para identificação precoce da presença de depressão de um indivíduo. Os dados gerados pelo chatbot serão encaminhados ao oftalmologista e a equipe de saúde por meio de diferentes canais de comunicação digital, possibilitando uma intervenção proativa, melhorando a qualidade do atendimento e a humanização do serviço em saúde.
PALAVRAS-CHAVES	chatbot; depressão; inteligência artificial; oftalmologia; acompanhamento
ASSINATURA	
ID RESUMO	37

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	THAIS CABRAL JANEIRO NICÁCIO
E-MAIL	thais_cj@yahoo.com.br
DATA CADASTRO	30/10/2019 11:27:31
NÚMERO/ ANO CEP	7726130718/2018

DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: mrmonte@hotmail.com E-mail:mrmonte@hotmail.com Instituição: Universidade Federal de Alagoas
---------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GPO) Gestão de Práticas Oftalmológicas
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Estudo de viabilidade para implementação de gerador a gás natural no Centro Cirúrgico do Departamento de Oftalmologia e Ciências Visuais da Universidade Federal de São Paulo
OBJETIVO	Estudar a viabilidade da substituição do sistema de geração de energia atual a óleo diesel, do Centro Cirúrgico do Departamento de Oftalmologia e Ciências Visuais, DOCV, pelo de gás natural, que assegura suprimento contínuo por tubulação existente nas vias públicas, com maior autonomia de funcionamento, segurança e evitando paralisações de atividades.
MÉTODO	Coleta de dados in loco, em plantas arquitetônicas e processos licitatórios do Departamento de Infraestrutura e da Divisão de Manutenção Predial referentes aos geradores do Campus São Paulo, triênio 2016-2018; em empresas de geradores e na distribuidora, Comgás, sobre funcionamento, suprimento, normas, tarifas e relação de consumo/hora por procedimento, custo e manutenções, considerando o uso de gerador a gás no centro cirúrgico do DOCV. Realizadas medições da potência total do centro cirúrgico com um analisador de energia. Os dados foram tabulados, gerando gráficos comparativos.
RESULTADOS	O contrato de manutenção do gerador do centro cirúrgico no triênio, apresentou baixo índice de ocorrências, apesar da depreciação do equipamento pelo uso há mais de 10 anos. Os dados sobre abastecimento dos geradores diesel, no Campus, demonstram maior demanda na primavera e verão, pelas interrupções frequentes de energia elétrica na região. Sobre a localização do equipamento atual, próxima à via, é estratégica para o abastecimento e eventual troca pelo sistema a gás, pela menor tubulação interligando ao edifício. O gerador a gás, conforme a Comgás, requer instalação de medidor exclusivo.
CONCLUSÃO	A pesquisa gerou dados importantes sobre riscos de desabastecimento em períodos específicos do ano no modelo atual e sinaliza a possibilidade de implantação de um sistema a gás, podendo-se manter a atual localização do gerador, reduzindo custos, entretanto, há necessidade de avançar com estudos comparativos dos custos de implementação da infraestrutura (tubulações, cabos), equipamentos, novo medidor de gás, consumo e manutenção, buscando a solução mais viável e segura do suprimento de energia emergencial para um centro cirúrgico que pode servir de referência para outros setores da Unifesp.
PALAVRAS-CHAVES	Tecnologia e Saúde, Engenharia hospitalar, Energia emergencial, Geradores de energia, Gestão de instalações.

ASSINATURA



ID RESUMO 14

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	WILLIAM SILVA VIEIRA
E-MAIL	william.vieira@unifesp.br
DATA CADASTRO	30/10/2019 16:41:08
NÚMERO/ ANO CEP	8152040618/2018

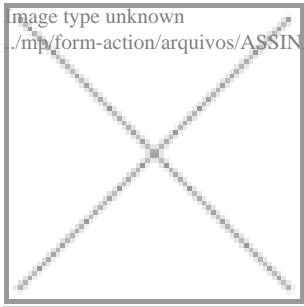
DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: mrmonte@hotmail.com E-mail:mrmonte@hotmail.com Instituição: Universidade Federal de Alagoas
---------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(GPO) Gestão de Práticas Oftalmológicas
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Plano de manutenção predial hospitalar: processos e procedimentos para a manutenção do sistema hidrossanitário do Departamento de Oftalmologia e Ciências Visuais da Universidade Federal de São Paulo - UNIFESP
OBJETIVO	Elaborar um plano de manutenção do sistema hidrossanitário para o Departamento de Oftalmologia e Ciências Visuais - DOCV, UNIFESP, de modo a orientar as ações para evitar, minimizar ou corrigir eventuais danos decorrentes do uso, prevenindo a perda de desempenho ao longo da vida útil projetada, garantindo aspectos de vantagem competitiva e econômica, além da segurança e a qualidade dos trabalhos e serviços para os usuários.
MÉTODO	Análise das normas e legislações vigentes de manutenção hidrossanitária e manutenção predial hospitalar, procedimentos e manuais. Levantamentos in loco no DOVC para averiguar as instalações; nos Departamentos de Engenharia e Infraestrutura - DEI, e Departamento de Manutenção do Hospital São Paulo - DM/HSP, para obtenção de plantas arquitetônicas e hidrossanitárias, cadastro e escritura dos imóveis; documentos sobre as instalações, ordens de serviços e obras executadas. Sistematização de dados em planilhas com demandas de manutenção e serviços executados, no quadriênio 2016-2019.
RESULTADOS	A partir dos documentos do DM/HSP, elaborou-se um Quadro mostrando o que mais gera manutenção hidrossanitária por ano. As Ordens de Serviço foram emitidas a partir de outubro de 2016 até Março de 2019, mês do recorte para estudo. Nesse período, foram realizados e atendidos 166 chamados no setor de Oftalmologia referentes à manutenção hidrossanitária, uma média 5 solicitações mensais, observando-se que a maior frequência dos problemas no setor foram os entupimentos, seguidos de trocas de equipamentos devido a quebra, principalmente de torneiras e louças sanitárias.
CONCLUSÃO	O planejamento garante a priorização das manutenções e a previsão dos recursos para obras. Inspeções periódicas do sistema hidrossanitário são fundamentais para ajustes na programação vigente e na perspectiva sobre o sistema. Os dados indicaram a necessidade de diagnóstico das causas frequentes de problemas no DOCV. A periodicidade de manutenção e a identificação da origem dos problemas devem ser objeto de observação contínua para garantir funcionalidade do sistema e do plano, favorecendo assim a segurança e a saúde dos usuários.
PALAVRAS-CHAVES	Tecnologia e saúde, Engenharia Hospitalar; Instalações hidrossanitárias, Manutenção hidrossanitário, Manutenção predial hospitalar
ASSINATURA	 image type unknown ./mp/form-action/arquivos/ASSINATURA-343.234.248-92-5b35be96777c107c3f05beddeddb7c17.pdf
ID RESUMO	17

RESUMO DIA DA PESQUISA

DADOS PESSOAIS

NOME	ALEXANDRE DO CARMO
E-MAIL	acarmo@unifesp.br
DATA CADASTRO	04/11/2019 22:38:22
NÚMERO/ ANO CEP	1264041218/2018


DADOS DO ORIENTADOR

DADOS DO ORIENTADOR	Nome: pricristovam@hotmail.com E-mail:pricristovam@hotmail.com Instituição: Unifesp - Universidade Federal de São Paulo
---------------------	---

DADOS DA APRESENTAÇÃO

SEÇÃO	(PT) Pesquisa Tecnológica em saúde ocular
APRESENTAÇÃO	Poster: sim Paper:

RESUMO

TÍTULO	Sistema Informatizado para atender o Banco de Membrana Amniótica
OBJETIVO	Implementar um sistema informatizado para atender o Banco de Membrana Amniótica
MÉTODO	Foi realizado um diagrama de fluxo de dados (DFD) com o objetivo de extrair a representação gráfica de um sistema de informação, modelando seus aspectos de processo, fornecendo uma visão da situação atual, e PMBOK, um guia com as melhores práticas em gestão de projetos, onde está sendo utilizando os principais processos de integração, escopo, tempo, custos, qualidade, comunicações, riscos e envolvimento dos Stakeholders. Além do SCRUM, uma metodologia ágil que engloba a participação do usuário durante todo o desenvolvimento tecnológico na capacidade de reagir às principais mudanças.
RESULTADOS	Através do DFD foi possível entender todo o fluxo do processo de um banco de tecidos, especificamente da Membrana Amniótica, desde a captação até a distribuição (transplante). Com isto, foi identificado os principais processos que devem ser informatizados: Controle do Estoque do tecido processado e dos materiais necessários para a instrumentação no processo; Rastreabilidade; Controle de Qualidade; Distribuição do produto final a nível regional e/ou nacional para médicos e/ou hospitais cadastrados e ativos.
CONCLUSÃO	O uso da MA tem se consolidado como alternativa no tratamento de diversas doenças da superfície ocular. Apesar de algumas divergências nos protocolos para preservar a MA, a captação, preparação, armazenamento e rastreamento devem seguir regulamentação vigente nacional e internacional para garantir a segurança do seu uso em oftalmologia. Para tal, torna-se imperativo implantar um sistema informatizado que atenda o Banco de Membrana Amniótica, e a metodologia proposta neste estudo, tem apresentado resultados satisfatórios.
PALAVRAS-CHAVES	Membrana Amniótica, PMBOK, SCRUM, Sprint, Informatização, Banco de tecidos, Transplante.
ASSINATURA	
ID RESUMO	30