

Plano Prospectivo de Aquisições



A Joint Venture between Chiyoda, McDermott and Saipem



****Pode vir de vários fornecedores****

Serviço / Descrição / Escopo	Valor estimado do contrato	Data prevista para a licitação	Termos do contrato planeado	Padrões Técnicos / Marcas	Detalhes do contacto
Serviços Especializados de Recrutamento Painel de agências de recrutamento para o fornecimento de pessoal especializado para ser contratado directamente pela CCS JV (taxa de localizadores)	UD \$1M	Em andamento	Pequenas Obras e Procurement	Não é exigido	Diversos fornecedores
Fornecimento de equipamento de escritório Fotocopiadoras, Impressoras, Projectores, Mesas, Cadeiras, Divisórios, Armários de Arquivo, Quadros Brancos, etc.	Múltiplos pedidos entre \$1,000 & \$10,000	Em andamento	Pequenas Obras e Procurement	Padrões do Fabricante	Diversos fornecedores
Fornecimento de Material de Escritório Papel para cópias, pastas, ficheiros, furadores, agrafadores, canetas, marcadores, cliques de papel, , blocos de anotações, etc.	Múltiplos pedidos entre US \$ 100 e US \$ 5.000	Em andamento ao longo do projeto	Pequenas Obras e Procurement	Padrões do Fabricante	Diversos fornecedores



****Pode vir de vários fornecedores****

Serviço / Descrição / Escopo	Valor estimado do contrato	Data prevista para a licitação	Termos do contrato planeado	Padrões Técnicos / Marcas	Detalhes do contacto
Veículos - Autocarro 25 lugares	Pedidos múltiplos entre \$100,000 & \$500,000	1st Q 2020	Pequenas Obras e Procurement	Padrões de Fabricantes	Mercedes ou equivalente
Unidades de reboque de trator	Pedidos múltiplos entre \$100,000 & \$500,000	1st Q 2020	Pequenas Obras e Procurement	Padrões de Fabricantes	Mercedes ou equivalente
Camiões de 3Ton	Pedidos múltiplos entre \$100,000 & \$500,000	1st Q 2020	Pequenas Obras e Procurement	Padrões de Fabricantes	Mercedes ou equivalente
Camiões 7.5Ton com HIAB	Pedidos múltiplos entre \$100,000 & \$500,000	1st Q 2020	Pequenas Obras e Procurement	Padrões de Fabricantes	Mercedes ou equivalente
Empilhadeira 2MT - 15MT	Pedidos múltiplos entre \$100,000 & \$500,000	1st Q 2020	Pequenas Obras e Procurement	Padrões de Fabricantes	Yale, Jungheirich ou equivalente



Serviço / Descrição / Escopo	Valor estimado do contrato	Data prevista para a licitação	Termos do contrato planeado	Padrões Técnicos / Marcas	Detalhes do contacto
Obras de terraplenagem e fundações - Acampamentos	Consulte a seção RENCO / WBHO / Dorce				
Placas de sinalização e sinais de HSE do Projecto	USD > 1'000	Em andamento ao longo do projeto	Pequenas Obras e Procurement	Deve usar Sistemas de Gestão com padrão ISO OU Trabalhar nos sistemas do contratante principal	As especificações serão fornecidas
Estradas de acesso ao local, valas de drenagem, drenagem de concreto, arremessamento de pedras, obras de gabiões, paredes, latrinas .	USD > 200'000	Em 2020	Pequenas Obras e Procurement	Pode vir através do sub-contratante principal	Gabriel Couto
Espaços para fumadores	Múltiplos pedidos entre \$100 & \$5,000	Em 2020	Pequenas Obras e Procurement	Pode vir através do sub-contratante principal	
Iluminação pública	USD > 10'000	Em andamento ao longo do projeto	Pequenas Obras e Procurement	Pode vir através do sub-contratante principal	



Serviço/ descrição/ Escopo	Valor Estimado	Datas Previstas para o Concurso	Tipo de Contracto	Padrões HSEQ	Padrões técnicos / Marcas
<p>Comunicações e TI Fornecimento de equipamento de TI temporário, radios, telemóveis, telefones satélite, veiculos, GPS portáteis,, hand held GPS, terminais móveis por satélite.</p>	variável	Em andamento ao longo do projecto	Pequenas obras e Procurement	Marcação CE / Padrão ANSI	Especificações de GPS, telemóveis e outros aparelhos serão fornecidas.



****Pode vir a ter oportunidades também através dos contratantes principais (Renco, Gabriel Couto, etc.)****

Serviço/ descrição/ Escopo	Valor Estimado	Datas Previstas para o Concurso	Tipo de Contracto	Padroes de HSEQ	Padrões técnicos / Marcas
Fornecimento de Fios e Cabos Eléctricos 220V e 440V para pequenos trabalhos eléctricos	Encomendas Múltiplas entre \$1000 & \$10,000	À partir do 1º Trimestre de 2020	Pequenas obras e Procurement	IEC	Especificações disponíveis no pacote de propostas
Fornecimento de Extensões eléctricas 240V and 415V	Encomendas Múltiplas entre \$100 & \$500	À partir do 1º Trimestre de 2020	Pequenas obras e Procurement	IEC	
Fornecimento de Ferramentas Eléctricas Furadeiras eléctricas, Furadeiras sem fio, Armas de impacto sem fio, Rectificadores de arestos, Martelos rotativos, Retificadoras de lâmpada de ar, Retificadoras de ângulo de ar, Retificadoras de ângulo eléctrico	Encomendas Múltiplas entre \$1000 & \$10,000	À partir do 1º Trimestre de 2020	Pequenas obras e Procurement	IEC / CE Marking	Marcas: Dewalt; Bosch, Makita, TC Service etc.
Fornecimento de consumíveis para ferramentas eléctricas Brocas Eléctricas, Discos de Moagem, Lâminas SWAZALL	Encomendas Múltiplas entre \$100 & \$5,000	À partir do 1º Trimestre de 2020	Pequenas obras e Procurement	CE Marking / ANSI Standard	Marcas: Dewalt
Fornecimento de Energia Portátil Energia Portátil Hidráulica	Encomendas Múltiplas entre \$1000 & \$5000	À partir do 1º Trimestre de 2020	Pequenas obras e Procurement	IEC / CE Marking	Marcas: Enerpac
Fornecimento de diversos produtos para Construção Formas, pregos, varões, etc.	Encomendas Múltiplas entre \$100 & \$5,000	À partir do 1º Trimestre de 2020	Pequenas obras e Procurement	CE Marking / ANSI Standard	Especificações disponíveis no pacote de propostas
Fornecimento de ferramentas manuais e equipamentos Braçadeiras C, Alicates Vise Grip, Chave de Combinação, Chave de Martelo, chave inglesa, Martelo de Bola, Conjunto Chave de Fenda, Chave de Tubulação, lima/licha, Faca, Martelo para carpinteiros, Malho de Borracha, Nível de Espírito, Serrote, Lâminas de Serra, Escova de aço, Catraca de Mão, Catracas, Societas de Impacto, Conjuntos de Chave Allen, Martelos de Maul, Conjuntos de Soquetes, Extensões de Tomada, Chave Ajustável, Fitas de Medição, Pistolas de Graxa, Serras de Mão, Quadrados Combinados, Quadrados de Caixilhos	Encomendas Múltiplas entre \$100 & \$5,000	À partir do 1º Trimestre de 2020	Pequenas obras e Procurement	CE Marking / ANSI Standard	Marcas: Proto, Stanley, Rigid, Dewalt, Nupla, Osborn, Tipton



****Pode vir a ter oportunidades também através do contratante principal (Renco, Gabriel Couto, etc.)****

Serviço/ descrição/ Escopo	Valor Estimado	Datas Previstas para o Concurso	Tipo de Contracto	Padrões HSEQ	Padrões técnicos / Marcas
Fornecimento de material electrico à Grosso	Encomendas Múltiplas (variáveis)	À partir do 1º Trimestre de 2020	Pequenos Trabalhos e Procurement	IEC	Especificações disponíveis no pacote de propostas
Fornecimento de Equipamentos de Soldagem Vários tamanhos MMA, MIG, TIG, SAW, automático	Encomendas Múltiplas entre \$10,000 & \$50,000	À partir do 1º Trimestre de 2020	Pequenos Trabalhos e Procurement	IEC / CE Marking	Marcas: Miller, Lincoln
Equipamento para levantar cargas Chain Hoists and Rigging Equipment	Encomendas Múltiplas entre \$1000 & \$10,000	À partir do 1º Trimestre de 2020	Pequenos Trabalhos e Procurement	CE Marking / ANSI Standard	Marcas: Coffing
Fornecimento de consumíveis de soldagem Eléctrodos Templestick, pontas do propano, pontas do acetileno, tocha de corte padrão, Oxy / acetileno / mangueira do propano	Encomendas Múltiplas entre \$100 & \$5000	À partir do 1º Trimestre de 2020	Pequenos Trabalhos e Procurement	CE Marking / ANSI Standard	Marcas: Temple, Victor
Fornecimento de Combustivel e Lubrificantes Diversos; aluguer e compra de tanques de combustivel fixos e moveis Óleos, massa lubrificante, compostos lubrificantes, etc.	Encomendas Múltiplas entre \$10,000 & \$100,000	À partir do 1º Trimestre de 2020	Pequenos Trabalhos e Procurement	ASTM	Especificações disponíveis no pacote de propostas



****Pode vir a ter oportunidades também através do contratante principal (Renco, Gabriel Couto, etc.)****

Serviço/ descrição/ Escopo	Valor Estimado	Datas Previstas para o Concurso	Tipo de Contracto	Padrões de HSEQ	Detalhes
Vedação Perimetral - fornecer e instalar	Encomendas Múltiplas com varios fornecedores entre \$10'000 & \$100'000	2020	Pequenos Trabalhos e Procurement		Especificacoes serão fornecidas
Fittings Flanges	Encomendas Múltiplas com varios fornecedores entre \$100 & \$5,000	Contínua ao longo de todo o Projecto	Pequenos Trabalhos e Procurement	CE Marking / ANSI Standard / International Safety Equipment Association	Especificacoes serão fornecidas
Tubagem PVC ou metal	Encomendas Múltiplas com varios fornecedores entre \$1000 & \$50,000	Contínua ao longo de todo o Projecto	Pequenos Trabalhos e Procurement	CE Marking / ANSI Standard / International Safety Equipment Association	Especificacoes serão fornecidas



****Oportunidades podem também vir através do batching plant operator****

Serviço/ descrição/ Escopo	Valor Estimado	Datas Previstas para o Concurso	Tipo de Contracto	Padrões HSEQ	Details
 Materiais de Pedreira granite e calcrete <i>**Poderà involver varios fornecedores**</i>		O vencedor do batching plant será anunciado em breve		Especificacoes serão fornecidas	O operador do batching plant virà a adquirir os materiais e insumos, bem como as empresas construtoras (Renco, Gabriel Couto, MCC Lda)
Fornecimento de Cimento N20, N30, N35, N40, N50 <i>**Poderà involver varios fornecedores**</i>				ASTM – Sistema de gestao ISO	
Brita <i>**Poderà involver varios fornecedores**</i>				Sistema de gestao ISO	
Galvanização <i>**Poderà involver varios fornecedores**</i>	variavel	Segunda metade do 2020	Pequenos Trabalhos e Procurement	ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001 ANSI & ASTM	Especificacoes serão fornecidas
Fabricação de Aço Diversos Fabricação de pequenos suportes e montagens para instalações temporárias de local e pequenos edificios <i>**Poderà involver varios fornecedores**</i>	Entre USD \$50'000 e 100'000	ongoing	Pequenos Trabalhos e Procurement	ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001 ANSI & ASTM	Especificacoes serão fornecidas



****Pode vir a ter oportunidades também através do contratante principal (Renco, Gabriel Couto, etc.)****

Serviço/ descrição/ Escopo	Valor Estimado	Datas Previstas para o Concurso	Tipo de Contracto	Padrões HSEQ	Padrões técnicos / Marcas
Mascara de protecao da poeira	Encomendas Múltiplas com varios fornecedores entre \$100 & \$5,000	Contínua ao longo de todo o Projecto	Pequenos Trabalhos e Procurement	CE Marking / ANSI Standard / International Safety Equipment Association	Disposable masks with a P3 Rating P3 Rated disposable filters to fit 7500 range masks
Filtros & respiradores	Encomendas Múltiplas com varios fornecedores entre \$100 & \$5,000	Contínua ao longo de todo o Projecto	Pequenos Trabalhos e Procurement	CE Marking / ANSI Standard / International Safety Equipment Association	
Fornecimento de equipamento de protecção contra quedas Armação de protecção contra quedas	Encomendas Múltiplas com varios fornecedores entre \$100 & \$5,000	Contínua ao longo de todo o Projecto	Pequenos Trabalhos e Procurement	Miller Safety Harness	Especificacoes serão fornecidas



Serviço/ descrição/ Escopo	Padrões técnicos / Marcas	Padrões técnicos / Marcas	Padrões técnicos / Marcas	Padrões técnicos / Marcas	Detalhes
Prestação de serviços de teste, inspeção e certificação Trabalho, equipamentos e materiais para complementar o programa de QA/QC no local, incluindo raios X, UT, testes de superfície, etc. <i>**Poderà involver varios fornecedores**</i>	USD \$5 - 10MM	2020 e em diante	Pequenos Trabalhos e Procurement	ISO e ASTM Standards	
Fornecimento de serviços de análise de laboratório Mão de obra, equipamentos, materiais e instalações externas para realizar análises metalúrgicas em materiais de construção ; Laboratorio movel; <i>**Poderà involver varios fornecedores**</i>	USD \$1 - 5MM	020 e em diante	Pequenos Trabalhos e Procurement	ISO e ASTM Standards	



Serviço/ descrição/ Escopo	Valor Estimado	Datas Previstas para o Concurso	Tipo de Contracto	Padrões HSEQ	Padrões técnicos / Marcas
Serviços de transporte for para o escritorio de Maputo e no lugar do Projecto. Serviço expresso de movimentação e entrega de documentos e cargas	USD \$500,000 - 5MM	Contínua ao longo de todo o Projecto	Major Procurement	Must have ISO Compliant HSEQ Management Systems	
Serviços de transporte de carga no interior da area do Projecto em Afungi	USD \$500,000 - 5MM	Contínua ao longo de todo o Projecto	Major Procurement	Must have ISO Compliant HSEQ Management Systems	
Serviços de transporte de carga de/para Nacala, Maputo e em todo Moçambique. Groupage de cargas pequenas	USD \$500,000 - 5MM	Contínua ao longo de todo o Projecto	Major Procurement	Must have ISO Compliant HSEQ Management Systems	



Subcontratados da CCS JV

IFS

(International Facilities Services)

Building Africa's best facilities group, **together.**
Juntos, construindo o melhor grupo de facilidades em África.



International
Facilities
Services

MOZAMBIQUE LIMITADA

WHO IS IFS MOZAMBIQUE LIMITADA? / QUEM É A IFS MOÇAMBIQUE LIMITADA?



Established in **2007**
Estabelecida em 2007



Mozambique's largest remote site services provider
O maior provedor de serviços em sítios remotos de Moçambique



IFS serves over **45 million meals per annum** across SSA
IFS serve mais de 45 milhões de refeições por ano na SSA



IFS have serviced some of the world's **largest Oil and Gas Companies and EPC Companies**
A IFS serviu algumas das maiores Companhias de Petróleo e Gás do mundo e Companhias de EPC



Building Africa's best facilities group, **together.**

Juntos, construindo o melhor grupo de facilidades em África.



International
Facilities
Services

MOZAMBIQUE LIMITADA

WHO IS IFS MOZAMBIQUE LIMITADA? / QUEM É A IFS MOÇAMBIQUE LIMITADA?



Established in **2007**
Estabelecida em 2007



Mozambique's largest remote site services provider
O maior provedor de serviços em sítios remotos de Moçambique



IFS serves over **45 million meals per annum** across SSA
IFS serve mais de 45 milhões de refeições por ano na SSA



IFS have serviced some of the world's **largest Oil and Gas Companies and EPC Companies**
A IFS serviu algumas das maiores Companhias de Petróleo e Gás do mundo e Companhias de EPC



1187

employees in Mozambique
trabalhadores em Moçambique



98%

Mozambique nationals
são cidadãos moçambicanos

OUR CORE SERVICES/NOSSOS PRINCIPAIS SERVIÇOS



CATERING
RESTAURAÇÃO



LAUNDRY
LAVANDARIA



**HOUSEKEEPING
& CLEANING**
ADMINISTRAÇÃO INTERNA
DE CASAS & LIMPEZA



**MAINTENANCE &
WASTE MANAGEMENT**
MANUTENÇÃO & GERENCIAMENTO
DE DESPERDIÇO



LIFESTYLE
ESTILO DE VIDA

CSI & LOCAL CONTENT/INVESTIMENTO SOCIAL & CONTEÚDO LOCAL

We realise the importance of working with and growing the communities around all our projects. We have built sustainable relationships over the years and our constant focus on CSI is one of the many things that differentiates IFS from any other facilities management company.

Nós percebemos a importância de trabalhar e desenvolver as comunidades em volta de todos nossos projetos. Desenvolvemos relacionamentos sustentáveis ao longo dos anos e o nosso foco constante no investimento social é uma das coisas que diferencia a IFS das outras companhias de facilidades e gestão.



100+

IFS have more than 100 Mozambique suppliers/a IFS tem mais que 100 fornecedores Moçambicanos.



40

of which are small-scale operators/ 40 são operadores de pequena escala.



80%

of the foods we currently consume are provided by local suppliers/dos alimentos que consumimos são provenientes dos fornecedores locais.

SUPPLY CHAIN ANNUAL QUANTITIES PROCURED IN MOZAMBIQUE/ QUANTIDADES DE CADEIA DE FORNECIMENTO ADQUIRIDAS EM MOÇAMBIQUE ANUALMENTE.



**1442 tons protein/
toneladas de proteína**



**1030 tons fresh fruit & vegetables/
toneladas de frutas frescas e vegetais**



**206 000 rolls of toilet paper/
rolos de papel higiênico**



**515 tons rice/
toneladas de arroz**



**3 708 000
juices/sumos**



**464 tons bread flour/
toneladas de farinha de trigo**

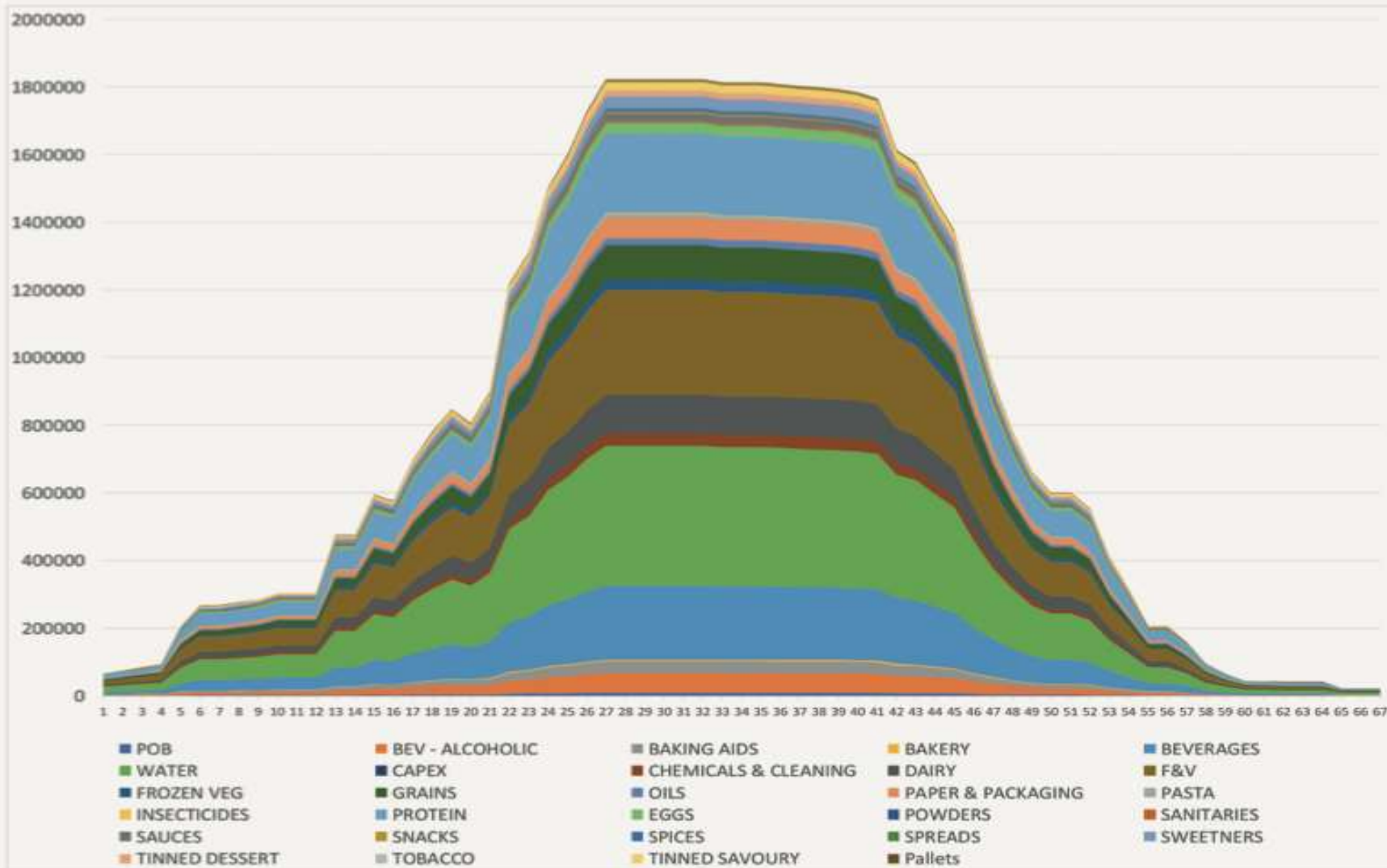


**741 600 litres drinking
water/litros de água potável**

Plano Prospectivo

Service/Description/Scope	Expected Tender Date	Required Standards or Certification	Planned Contract Term	Estimated Contract Value (US\$)	Supply Chain Contact Details	
					Name	Contact Email
Fresh Fruit	Mar/20	Quality & food safety Management system	3 months	6 000,00	IFS Procurement	procurement@ifsafrika.com
Fresh Vegetables	Mar/20	Quality & food safety Management system	3 months	6 000,00	IFS Procurement	procurement@ifsafrika.com
Rice	Mar/20	Reputable brand	3 months	10 000,00	IFS Procurement	procurement@ifsafrika.com
Frozen Protein	Mar/20	HACCP / ISO 22000	3 months	200 000,00	IFS Procurement	procurement@ifsafrika.com
Bottled Water	Mar/20	HACCP / ISO 22000	3 months	60 000,00	IFS Procurement	procurement@ifsafrika.com
Bread Flour	Mar/20	Reputable brand	3 months	10000	IFS Procurement	procurement@ifsafrika.com

CCS JV MONTHLY PURCHASE VOLUME PROJECTIONS BY CATEGORY/ PROJEÇÃO DE VOLUMES MENSAIS DE COMPRAS POR CATEGORIA



IFS VENDOR LISTING CRITERIA

- Registered Mozambique entity
- Product range and volume consistency
- Trade references
- Food Safety & Quality Management accreditation
- Storage & delivery capability
- Competitive Pricing

CRITÉRIOS PARA FORNECEDOR DA IFS

- Empresa registada em Moçambique
- Gama de produtos e consistência no volume
- Referências comerciais
- Acreditação de Segurança Alimentar e Gestão da Qualidade
- Armazenamento e capacidade de entrega
- Preços competitivos

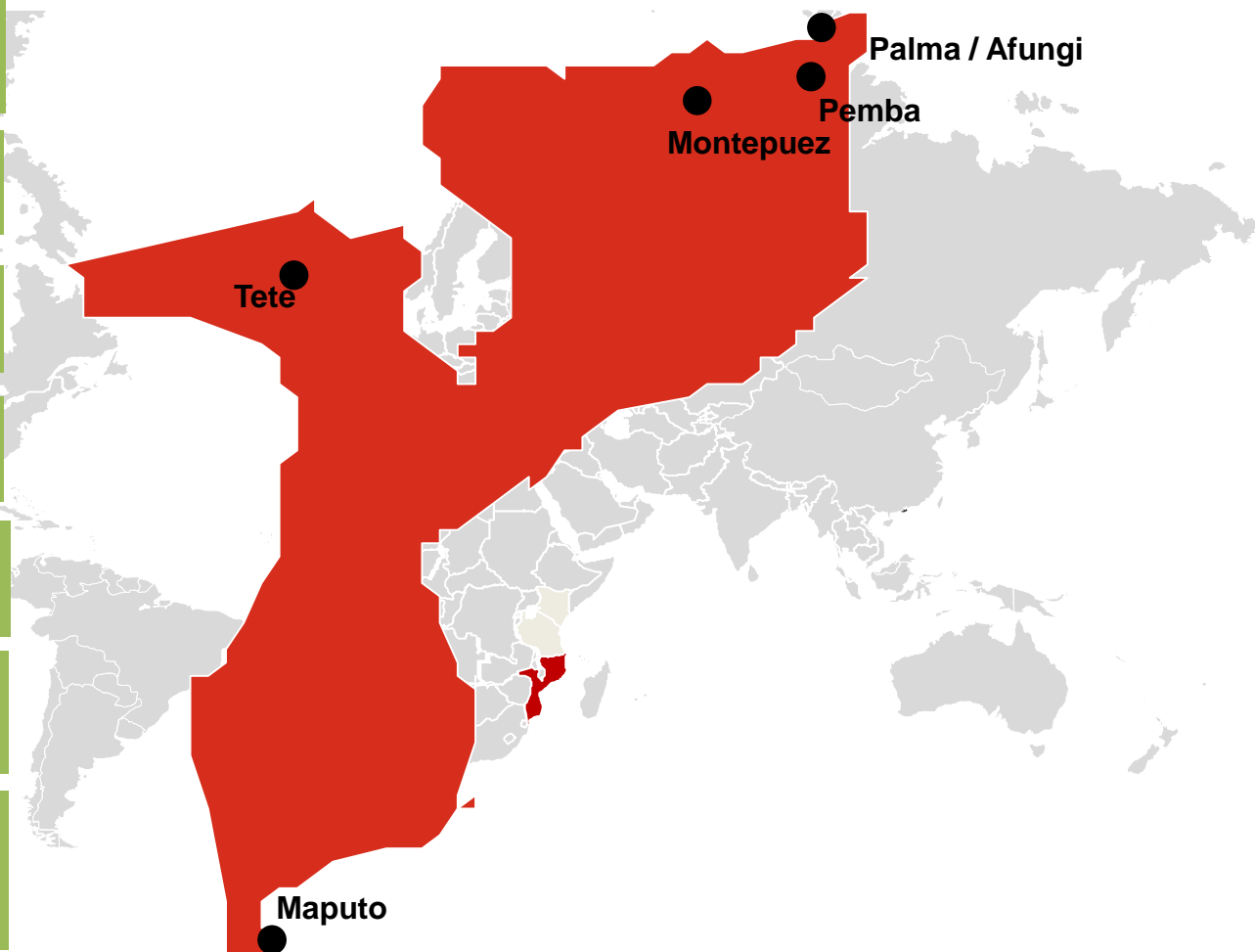
www.ifsafrika.com

For further information, please contact/Para mais informação, por favor contato: procurement@ifsafrika.com

Garda World (Security)

Presença da GardaWorld em Moçambique

5
Principais Locais
805
Trabalhadores
1300
Trabalhadores em 2020
50+
Clientes
100+
Clientes em 2020
\$2.5m
Pagos a Fornecedores em 2019
\$5-6m
A pagar a Fornecedores em 2020



Passo 01

- Manifestação de interesse em tornar-se fornecedor da GardaWorld Moçambique; Lda

Passo 02

- Formulários de validação de fornecedores enviados para preenchimento
- A conformidade com as leis laborais e tributárias assim como com todos e quaisquer outros requisitos legais e essencial

Passo 03

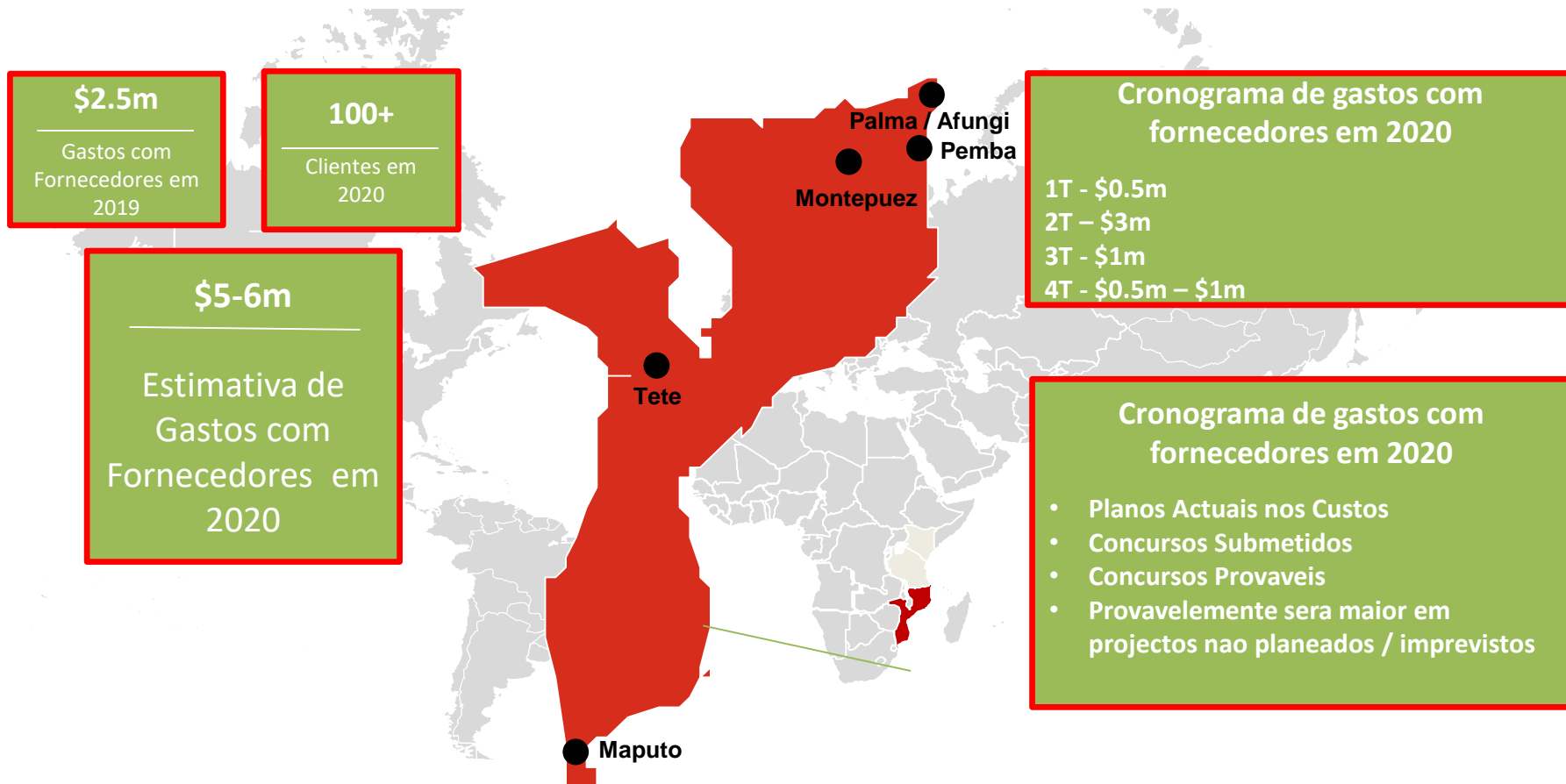
- Em caso de validação favorável de um fornecedor, a declaração de capacidade / tipo de equipamento, condições de pagamento, etc devem ser apresentadas a GWML

Passo 04

- Os fornecedores aprovados serão directamente contactados para licitação dos equipamentos / serviços, de acordo com o listado nas declarações de capacidade. A GWML receberá 3 cotações de fornecedores para todos os pedidos, de acordo com os procedimentos do Grupo.

Passo 05

- O Preço é importante mas não é um factor determinante. O fornecedor tecnicamente competente, com capacidade de entrega no prazo e local certo, provavelmente ganhara o concurso.



Moçambique

- Uniforme
- Material de Escritorio
- Equipamento informatico, radios
- Viaturas + Manuntencao + Equipamento
- PPE
- K9 – Servicos veterinarios, alimentaçã, equipamento
- Seguro / Viagens de Negocio
- Soluções acampamento remoto
- Servicos de Catering acampamentos remotos, Equipamento Técnico – controle de acesso, CCTV, liluminacao
- Todo e qualquer item e servico necessário para uma empresa a operar em Moçambique.

Moçambique

- A GWML não tem nenhuma obrigação com nenhum fornecedor interno ou externo.
- Historicamente os fornecedores mocambicanos são os preferidos pela rapidez, conhecimento local e capacidade de realizar tarefas, quando o equipamento necessário esta disponível no pais.
- A Conformidade é fundamental para a GW.
- Uma vez validado, aprovado e cadastrado no sistema, o fornecedor pode ser chamado até por um requisito.
- A compra e fornecimento local são preferidos pela velocidade, sempre que possível.
- As soluções chave-na-mão são muito bem recebidas.

Renco, Dorce, WBHO

(Construção do acampamento)

Referencia do trabalho– Descrição

OBJECT:	9500 MAN CONSTRUCTION CAMP
CLIENT:	CCS JV – Cliente final : MOCAMBIQUE LNG
CONTRACTOR:	Consórcio: Renco – Wbho - Dorce
SUPERFICIE (LANDPLOT):	1.200.000 M2/ 120 Hectares
LOCALIZACAO:	Afungi, Mocambique
ESPECIFICACAO DO TRABALHO	Engenharia, aquisição e construção de um campo de acomodação para 9500 pessoas relacionadas à construção da planta de LNG em Afungi. O acampamento é composto por três campos menores: expat 1000 pp - ocn 6500 pp - local 2000 pp, incluindo todas as instalações relacionadas (WWT-WT-Tanks-FF)
	2019 – Em diante (24 meses)

Markus_Nieuwoudt@wbho.co.za

simone.ravenna²⁷@renco.it

Suprimentos / Logística e gestão de materiais



Moçambique

- Cimento, Bloco, Cascalho e Areia
- Materiais de ferro
- Material Elétricos
- Material Hidráulico
- Madeira
- Matérias-primas e consumíveis (Civil e MEP)
- Tubos e cabos elétricos



Servico/Descricao/Termos	Data prevista para a licitação	Padrões ou certificação exigidos	Prazo do contrato planejado	Valor estimado do contrato Valores (US\$)
fornecimento de areia agregada / vermelha	20-Mar	Nenhum	3 anos	4'500'000
fornecimento de cimento	20-Apr	ASTM	2 anos	5'000'000
fornecimento de vergalhões de ferro	20-Mar	Por se definir	2 anos	3'500'000
cofragens	20-Mar	Nenhum	1 ano	400'000
Madeira	20-Mar	Nenhum	2 anos	400'000
fornecimento de material elétrico	set-20	Nenhum	2 anos	850'000
fornecimento de material hidráulico	set-20	Nenhum	2 anos	550'000



fornecimento de material DPI - HSE	Mar-20	Por se definir	2 anos	700'000
ferramentas e equipamentos para construção de edifícios	20-Feb	Por se definir	2 anos	300'000
Andaimes	20-Feb	A ser certificado na obra	2 anos	800'000
activos fixos de veículos-equipamentos-principais	20-Feb	A ser certificado na obra	2 anos	8'000'000
Mão de obra	20-Apr	Nenhum	2 anos	2'000'000
Treinamento	20-Feb	Nenhum	2 anos	600'000
transporte - aluguel de veículos pesados / leves	20-Mar	Nenhum	2 anos	12'000'000
expedição de frete	20-Mar	Nenhum	2 anos	2'500'000
gestão de resíduos e gestão de resíduos de água	20-Apr	Por se definir	2 anos	400'000
Sistema de Hvac	20-Apr	Por se definir	2 anos	400'000
Tratamento de Esgotos	20-Apr	Por se definir	2 anos	550'000

