

Autorização de Serviço

Nº HCN AS-BSK-PBA-PE1-Revisao_

PJ-Revisao

sdadasda

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	POR
0	05/10/2018	Emissão Inicial	HCN
1	05/10/2018	Viuxe	HCN





AUTORIZAÇÃO DE SERVIÇO (AS)

Número da AS		Nº Projetista		PJ	CC	CC DATA		ASS REVIS		EVISÃO			
AS-BSK-PBA-PE1-Revisao_						05/1	0/2018	HCN					
		Projeto											
		S	dadasda										
ÓRGÃO	SOLICITANTE			(UN								
Automação	Anaı	nanda dos Santos Teixeira			C.		PE1						
	DES	CRIÇÃO RES	SUMIDA D	OS SERVIÇ	OS								
		-	sadas										
MODALIDADE		SERVIÇO						VALOR TOTAL					
□ADMINISTRAÇÃO ⊠PREÇO GLO	BAL	⊠BÁS	NTO C	0,00 (reais)									
	<u> </u>	DETALHAME					,		<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	,			
Categoria Profissional	EE	ES	EP	EJ	TF	<u> </u>		$\overline{}$	TC	TAL			
PU Médios (R\$)	197,40	166,40	140,40	118,40			+	+	H/h	R\$			
PROCESSO	137,40	100,40	140,40	110,4	155,20				11/11	Τίψ			
INSTRUMENTAÇÃO							+	+					
AUTOMAÇÃO							+	++					
TOTAL DISCIPLINAS													
SUB-CONTRATAÇÃO													
SUBTOTAL										0,00			
		CUSTO	OS DIVERS	ios									
Viagens			JJ DIVERS	.03									
Translados		Deslocamento p					a Km						
Softwares Especiais													
Aut. Sub-Contratações													
SUBTOTAL										0,00			
TOTAL GERAL										0,00			
DOCUMENTOS QUE SOLICITARAM A MUDA	NCA DE OBIE	TO:											
☐ E-MAIL ☐ DR-			NR			T		O	UTROS	;			
Orçamento do Empreendimento	(Devido esta	M.O.)		•	Alte	rações no	Cronogram	าล					
☐ Sujeito a Acréscimo		,	☐ Pi	azos não :									
Sujeito a Reduções				☐ Prazos Parciais Alterados - Prazo Final Mantido									
☐ Esta M.O. não interfere no Budget			Pi	☐ Prazos Final Alterado									
ANEXOS			<u> </u>										
⊠ LDP			⊠ Hr	POR ATIV	IDADE								
☐ CRONOGRAMA				☐ ASC (AUTORIZAÇÃO DE SUBCONTRATAÇÃO)									
☐ PLANO DE PROJETO				☐ OUTRO									
☐ GSS №													
DIAGRAMA DE REDE													
PROCESSO:			INSTR	UMENTAÇ	ÃΩ·								
TUBULAÇÃO:				MAÇÃO:	AO.								
CIVIL / METÁLICA:				IRARIA:									
ELÉTRICA:				ΓIVOS:									
ASSINATURA	DAT	Δ.		ΔSS	INATURA			DA	ТΔ				
, 100,10101	באו			,,,,,				ם א	.,,				
Consideration of the contract	into				Capari	alamet - D	olata DDAC						
Coordenação Projet			Coordena	auor do Pri	ojeto-BRAS	KEM							





ANEXO I ESTIMATIVA DE CUSTO POR ESPECIALIDADE AUTOMAÇÃO (BÁSICO)

PJ-Revisao PLANTA: PE1

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	FOR.]	DISTRIE	BUIÇÃO	POR C	ATEGO	RIA
				EE	ES	EP	EJ	TP	Total
	Coordenação e Administração								
	Lista de Documentos (LDP)								
	Gerenciamento de documentação								
	SUBTOTAL ATIVIDADES GERAIS DE PROJETO								
	Critérios de projeto - Automação								
	Memorial Descritivo de Projeto								
	Arranjo da Sala de Controle								
	Arranjo da Sala de Engenharia de Automação								
	Lista de Entradas e Saídas (Incluso MD)								
	Arquitetura do Sistema								
	Diagrama de Blocos								
	Lista de Materiais, software e equipamentos de Automação								
	Lista de Serviços (Incluso MD)								
	Requisições de Materiais								
	Diagramas de Controle de Processo								
	Diagrama Lógico								
	Especificações Técnicas - Sistema de Parada de Emergência, de painel de Controle, Estação Remota, etc								
	SUBTOTAL ATIVIDADES GERAIS DE PROJETO								
	HH TOTAL DE ENGENHARIA								





ANEXO II RESUMO DO PROJETO sdadasda

PJ-Revisao PLANTA: PE1

1. ESCOPO
2. EXCLUSÕES DE ESCOPO
3. PREMISSAS ADOTADAS
J. FREMISSAS ADOTADAS
4. RESTRIÇÕES
5. NORMAS E ESPECIFICAÇÕES A SEREM UTILIZADAS
6. DOCUMENTOS DE REFÊRENCIA
O. DOODFIELTIOU DE TEIT EILEITOIT
7. ITENS DE COMPRA
8. PRAZO

OBSERVAÇÕES

1- O valor desta proposta refere-se ao número de horas previstas na tabela do ANEXO I; 2 - As condições e valores dessa proposta estão de acordo com o contrato N° 4600015210 firmado entre a BRASKEM e a HCN Automação; 3 - Esta AS é válida por 30 dias, contados da data da sua emissão; 4 - Em caso de aprovação desta proposta, favor enviar e-mail para helder@hcnautomacao.com.br ou contato telefônico no número 71-98867-3010 para esclarecimentos da emissão do pedido de compra, e posteriormente para andamento dos serviços.