



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE VISTA SERRANA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

***CONSTRUÇÃO DE PORTAL NO MUNICÍPIO DE VISTA
SERRANA - PB***

**CONTRATO 1063904-99/2019
SICONV 887351
MINISTÉRIO DO TURISMO**

LCL PROJETOS DE ENGENHARIA

Av. Gov. Flávio Ribeiro Coutinho, 500 - Sala 601- Jd Oceania
João Pessoa - PB
CEP: 58037-005
Tel: 83 99924-4447
Eng.Responsável: Lincoln Cartaxo de Lira Júnior
CPF 068.978.614-05
CREA 160 814 689 - 8

ENCARGOS SOCIAIS

Item	Discriminação	Horista	Mensalista
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A-1	INSS	-	-
A-2	SESI	1,50	1,50
A-3	SENAI	1,00	1,00
A-4	INCRA	0,20	0,20
A-5	SEBRAE	0,60	0,60
A-6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A-7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A-8	FGTS	8,00	8,00
A-9	SECONCI	-	-
B	ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"	50,79	20,46
B-1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,02	-
B-2	FERIADOS	4,31	-
B-3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,90	0,69
B-4	13º SALARIO	10,79	8,33
B-5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B-6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B-7	DIAS DE CHUVAS	1,98	-
B-8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
B-9	FÉRIAS GOZADAS	13,86	10,70
B-10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
C	ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"	9,69	7,51
C-1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,56	3,53
C-2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,11	0,08
C-3	FÉRIAS INDENIZADAS	0,51	0,40
C-4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,13	3,20
C-5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,38	0,30
D	TAXAS DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,91	3,74
D-1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,53	3,44
D-2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,38	0,30
	TOTAL GERAL	86,19	48,51

PROGRAMA:	PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO E PROMOÇÃO DO TURISMO
CONCEDENTE:	MINISTÉRIO DO TURISMO
CONVENIADO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VISTA SERRANA - PB
CONTRATO:	1063904-99/2019
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PORTAL NO MUNICÍPIO DE VISTA SERRANA - PB
REF. PREÇOS:	SINAPI PB - out/2024

CÁLCULO DA BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS

CÁLCULO DE BDI		1 - Edificações			2 - Rodovias, Ferrovias, Pistas de Aeroportos, Infra Viária Urbana			3 - Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto			4 - Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica			5 - Portuárias, Marítimas e Fluviais			6 - Fornecimento de Materiais e Equipamentos		
Item componente do BDI	% Info	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q	1ºQ	Médio	3º Q
Administração Central (AC)	4,00	3,00	4,00	5,50	3,80	4,01	4,67	3,43	4,93	6,71	5,29	5,92	7,93	4,00	5,52	7.85	1,50	3,45	4,49
Seguro e Garantia (G)	0,80	0,80	0,80	1,00	0,32	0,40	0,74	0,28	0,49	0,75	0,25	0,51	0,56	0,81	1,22	1,99	0,30	0,48	0,82
Risco (R)	1,00	0,97	1,27	1,27	0,50	0,56	0,97	1,00	1,39	1,74	1,00	1,48	1,97	1,46	2,32	3,16	0,56	0,85	0,89
Despesas Financeiras (DF)	0,80	0,59	1,23	1,39	1,02	1,11	1,21	0,94	0,99	1,17	1,01	1,07	1,11	0,94	1,02	1,33	0,85	0,85	1,11
Lucro (L)	6,60	6,16	7,40	8,96	6,64	7,30	8,69	6,74	8,04	9,40	8,00	8,31	9,51	7,14	8,40	10,43	3,50	5,11	6,22
Impostos (I) - PIS, COFINS, CPRB, ISSQN	6,15	Conforme Legislação Específica																	

Observações

1) Preencher apenas a coluna % Informado (Coluna C)

2) Os impostos (I) normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%), CPRB (4,5%), ISS (2,50% município Vista Serrana - PB).

3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU, conforme CE GEPAD 354/2013 de 17/10/2013.

Fórmula Utilizada:

$$BDI = \left\{ \left[\frac{(1 + AC + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)}{1 - I} \right] - 1 \right\} * 100$$

B.D.I = 21,13%

Observações sobre os % informados no cálculo do BDI, neste caso:

CONSTRUÇÃO DE PORTAL NO MUNICÍPIO DE VISTA SERRANA - PB

Os valores % informados se enquadram nos limites do Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário (CPRB desconsiderado)

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA

Tipo de Obra	1ºQ	Médio	3º Q
1 - Edificações	20,34	22,12	25,00
2 - Rodovias, Ferrovias, Pistas de Aeroportos, Infra Viária	19,60	20,97	24,23
3 - Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	20,76	24,18	26,44
4 - Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica	24,00	25,84	27,86
5 - Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80	27,48	30,95
6 - Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10	14,02	16,80

PROGRAMA: PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO E PROMOÇÃO DO TURISMO
CONCEDENTE: MINISTÉRIO DO TURISMO
CONVENIADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE VISTA SERRANA - PB
CONTRATO: 1063904-99/2019
OBRA: CONSTRUÇÃO DE PORTAL NO MUNICÍPIO DE VISTA SERRANA - PB
REF. PREÇOS: SINAPI PB - out/2024

COTAÇÃO DE INSUMOS (MEDIANA)

ITEM	DESCRIÇÃO/FONTE	TIPO	UND	CUSTO
1	CASQUILHO BRANCO/TIJOLO REVESTIMENTO [MEDIANA]		M2	19
1.1	MP COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO LTDA (CNPJ: 40.959.462/0001-55)	INSUMO	M2	19
1.2	CASA RÚSTICA (CNPJ 26.581.803/0001-70)	INSUMO	M2	18
1.3	COMERCIAL ALBUQUERQUE MACEDO LTDA - ME (CNPJ: 08.604.076/0001-38)	INSUMO	M2	29
2	REVESTIMENTO EM CHAPA ACM BRILHANTE 122X500 (SUPER POLIESTER, ALUMINIO 0,21)		M2	880
2.1	IMPACTO DIGITAL PATOS TEL (83)98724-1056	INSUMO	M2	871,1111111
2.2	LUMI DIGITAL (83) 99869-2398	INSUMO	M2	880
2.3	STAMPARE TEL (83)8604- 2585	INSUMO	M2	888,8888889

PROGRAMA: **PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO E PROMOÇÃO DO TURISMO**
 CONCEDENTE: **MINISTÉRIO DO TURISMO**
 CONVENIADO: **PREFEITURA MUNICIPAL DE VISTA SERRANA - PB**
 CONTRATO: **1063904-99/2019**
 OBRA: **CONSTRUÇÃO DE PORTAL NO MUNICÍPIO DE VISTA SERRANA - PB**
 REF. PREÇOS: **SINAPI PB - out/2024**

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS

ITEM	FONTE	TIPO	CÓD	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit,	Custo Total
1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO [ADAPTADO DE SINAPI 74209/001]				M2		519,81	
1.1	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	24,68	24,68
1.2	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	19,97	39,94
1.3	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,01	383,06	3,83
1.4	SINAPI PB	INSUMO	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM,	M	1	6,48	6,48
1.5	SINAPI PB	INSUMO	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4	10,66	42,64
1.6	SINAPI PB	INSUMO	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	1	400,00	400,00
1.7	SINAPI PB	INSUMO	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,11	20,34	2,24
2	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 [ADAPTADO DE SINAPI 94581]				M2		846,71	
2.1	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,397	25,37	86,18
2.2	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,699	19,97	33,93
2.3	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,021	648,31	13,61
2.4	SINAPI PB	INSUMO	3423	JANELA MAXIM-AR EM MADEIRA CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ CURUPIXA/ CUMARU OU	M2	1,0001	712,92	712,99
3	BLOCO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (ISOPOR) EM CAIXÃO PERDIDO [ADAPTADO DE SEINFRA C4098]				M2		587,18	
3.1	SINAPI PB	INSUMO	39995	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	M3	1,1	431,49	474,64
3.2	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	25,37	12,69
3.3	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	19,97	99,85
4	ESTRUTURA METALICA EM ACO ESTRUTURAL PERFIL U 150x50x38 [ADAPTADO DE SINAPI 73970/1]				KG		14,86	
4.1	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	25,15	3,02
4.2	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12	19,97	2,40
4.3	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	0,006	57,76	0,35
4.4	SINAPI PB	INSUMO	43083	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	KG	1,05	8,66	9,09
5	PAINEL EM ACM - ESTRUTURADO (FACHADAS) - INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, MONTAGEM E INSTALAÇÃO [ADAPTADO DE SEDOP 061458, SINAPI 96361, SINAPI 94228]				M2		880,00	
5.1	SINAPI PB	COTAÇÃO	2	REVESTIMENTO EM CHAPA ACM BRILHANTE 122X500 (SUPER POLIESTER, ALUMINIO 0,21)	M2	1	880	880,00
6	REVESTIMENTO EM TIJOLINHO APARENTE (CASQUILHO) C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 [ADAPTADO DE SEINFRA C4128]				M2		94,45	
6.1	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,01	648,31	6,48

6.2	MERCADO	COTAÇÃO	1	CASQUILHO BRANCO/TIJOLO REVESTIMENTO [MEDIANA]	M2	1,05	19	19,95
6.3	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	25,37	38,06
6.4	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	19,97	29,96
7	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. [ADAPTADO DE SINAPI 99837]				M2		526,59	
7.1	SINAPI PB	INSUMO	1332	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,814545455	8,26	6,73
7.2	SINAPI PB	INSUMO	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,059090909	27,30	1,61
7.3	SINAPI PB	INSUMO	11964	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	3,03	2,45	7,42
7.4	SINAPI PB	INSUMO	21009	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	M	5,681818182	25,33	143,92
7.5	SINAPI PB	INSUMO	21010	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	M	1,839090909	34,01	62,55
7.6	SINAPI PB	INSUMO	21011	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M	M	0,841818182	49,57	41,73
7.7	SINAPI PB	INSUMO	21012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M	M	0,935454545	54,77	51,23
7.8	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,114545455	20,76	85,42
7.9	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,009090909	25,15	125,98

8	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [ADAPTADO DE SINAPI 97601]				UN		42,92	
8.1	SINAPI PB	INSUMO	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	1	28,57	28,57
8.2	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1735	21,20	3,68
8.3	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4165	25,62	10,67
9	LETRA ACO INOX (AISI 304), CHAPA NUM. 22, RECORTADO, H= 20 CM (SEM RELEVO) [ADAPTADO DE ORSE 12054]				UN		118,76	
9.1	SINAPI PB	INSUMO	10853	LETRA ACO INOX (AISI 304), CHAPA NUM. 22, RECORTADO, H= 20 CM (SEM RELEVO)	UN	1	114,05	114,05
9.2	SINAPI PB	COMPOSIÇÃO	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,25	18,83	4,71

PROGRAMA:		PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO E PROMOÇÃO DO TURISMO											
CONCEDENTE:		MINISTÉRIO DO TURISMO											
CONVENIADO:		PREFEITURA MUNICIPAL DE VISTA SERRANA - PB											
CONTRATO:		1063904-99/2019											
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE PORTAL NO MUNICÍPIO DE VISTA SERRANA - PB											
REF. PREÇOS:		SINAPI PB - out/2024											
MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTIDADES													
ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	VEZ	DADOS						RESULTADO			UNID
				X1	X2	Y1	Y2	Z1	Z2	PARCIAL	TOTAL	GERAL	
0.0	CONSTRUÇÃO DE PORTAL NO MUNICÍPIO DE VISTA SERRANA - PB												
1.0	ESTRUTURA METÁLICA												
1.1	ESTRUTURA METALICA EM ACO ESTRUTURAL PERFIL U 150x50x38 [ADAPTADO DE SINAPI 73970/1]	Vide Resumo da estrutura Metálica - Pórtico										1823,34	KG
1.1.1	Estrutura TR-1		1	911,67						911,67	911,67		
1.1.2	Estrutura TR-2		1	911,67						911,67	911,67		
1.2	PAINEL EM ACM - ESTRUTURADO (FACHADAS) - INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, MONTAGEM E INSTALAÇÃO [ADAPTADO DE SEDOP 061458, SINAPI 96361, SINAPI 94228]											112,51	M2
1.2.1	Estrutura TR-1 e TR-2	Faces Frontal	2	15,75		2,65				41,74	83,48		
1.2.2	Estrutura TR-1 e TR-2	Face Lateral	1	0,85		2,65				2,25	2,25		
1.2.3	Estrutura TR-1 e TR-2	Face Superior	2	15,75		0,85				13,39	26,78		
1.3	LETRA ACO INOX (AISI 304), CHAPA NUM. 22, RECORTADO, H= 20 CM (SEM RELEVO) [ADAPTADO DE ORSE 12054]	Vide projeto arquitetônico										75	UN
1.3.1	BEM VINDO A		9							1	9		
1.3.2	VISTA SERRANA		12							1	12		
1.3.3	A TERRA DO REDEIRO		15							1	15		
1.3.4	VOLTE SEMPRE A		12							1	12		
1.3.5	VISTA SERRANA		12							1	12		
1.3.6	A TERRA DO REDEIRO		15							1	15		
2.0	ESQUADRIAS												
2.1	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019											1	UN
2.1.1	Porta de Entrada	P01 (0,87X2,10)	1							1	1		
2.2	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 [ADAPTADO DE SINAPI 94581]											6,4	M2
2.2.1	Janelas do Portal	J01 (2,00X0,80)	4	2		0,8				1,6	6,4		

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	VEZ	DADOS						RESULTADO			UNID
				X1	X2	Y1	Y2	Z1	Z2	PARCIAL	TOTAL	GERAL	
2.3	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS											12,75	M
2.3.1	Escadas		1	12,75						12,75	12,75		
2.4	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS											12,75	M
2.4.1	Escadas		1	12,75						12,75	12,75		
2.5	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. [ADAPTADO DE SINAPI 99837]											6,6	M2
2.5.1	Fixado no guarda-corpo de alvenaria		1	22		0,3				6,6	6,6		
3.0	PISOS												
3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024											15,99	M2
3.1.1	Piso de entrada		1	6,15		2,6				15,99	15,99		
3.2	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020											94,24	M2
3.2.1	Escadas	Perímetro do piso + espelho	1	19,82		1,3				25,77	25,77		
3.2.2	Patamares de Escada		5	1,8		2,6				4,68	23,4		
3.2.3	L1		1	1,85		1,85				3,42	3,42		
3.2.4	L2		1	1,85		2,6				4,81	4,81		
3.2.5	L3		1	1,85		1,85				3,42	3,42		

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	VEZ	DADOS						RESULTADO			UNID
				X1	X2	Y1	Y2	Z1	Z2	PARCIAL	TOTAL	GERAL	
3.2.6	L4		1	1,65		1,85				3,05	3,05		
3.2.7	L5		1	1,65		2,6				4,29	4,29		
3.2.8	L6		1	1,65		1,85				3,05	3,05		
3.2.9	L7		1	1,9		1,85				3,52	3,52		
3.2.10	L8		1	1,9		1,85				3,52	3,52		
3.2.11	Piso de entrada		1	6,15		2,6				15,99	15,99		
4.0	PINTURAS INTERNAS												
4.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024											52,58	M2
4.1.1	GUARDA-CORPO DE ALVENARIA	FACE INTERNA E EXTERNA	1	23,9		1,1		2		52,58	52,58		
4.2	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023											52,58	M2
4.2.1	GUARDA-CORPO DE ALVENARIA	FACE INTERNA E EXTERNA	1	23,9		1,1		2		52,58	52,58		
4.3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023											166,85	M2
4.3.1	ÁREA INTERNA	PERÍMETRO X ALTURA	1	17,2		10,3				177,16	177,16		
4.3.2	(Desconto de Janela)		-4	2		0,8				1,6	-6,4		
4.3.3	(Desconto de Porta)		-1	0,86		2,1				1,81	-1,81		
4.3.4	(Desconto de abertura Porta)		-1	1		2,1				2,1	-2,1		
4.4	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	PAREDES EXTERNAS										166,85	M2
4.4.1	ÁREA INTERNA	PERÍMETRO X ALTURA	1	17,2		10,3				177,16	177,16		
4.4.2	(Desconto de Janela)		-4	2		0,8				1,6	-6,4		
4.4.3	(Desconto de Porta)		-1	0,86		2,1				1,81	-1,81		
4.4.4	(Desconto de abertura Porta)		-1	1		2,1				2,1	-2,1		
4.5	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023											78	M2
4.10.6.6	TETO		1	6		2,6				15,6	15,6		
4.10.6.7	ESCADAS (TETO)		4	6		2,6				15,6	62,4		
4.6	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023											78	M2
4.6.1	TETO		1	6		2,6				15,6	15,6		
4.6.2	ESCADAS (TETO)		4	6		2,6				15,6	62,4		
4.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020							nº de faces				3,61	M2
4.7.1	PORTA		1	0,86		2,1		2		3,61	3,61		

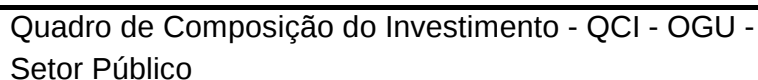
ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	VEZ	DADOS						RESULTADO			UNID
				X1	X2	Y1	Y2	Z1	Z2	PARCIAL	TOTAL	GERAL	
5.0	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO												
5.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024											116,8	M
5.1.1	Passeio que circunda a obra		1	116,8						116,8	116,8		
5.1.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022											85,26	M2
5.1.2.1	Cor Natural		1	85,26						85,26	85,26		
5.1.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022											72,08	M2
5.1.3.1	Vermelho		1	9,25						9,25	9,25		
5.1.3.2	Amarelo		1	62,83						62,83	62,83		
5.1.4	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	Considerado 4 unidades para cada metro linear										64	UN
5.1.4.1	Jardineira que circunda o portal 1	Camarão Amarelo	4	8						8	32		
5.1.4.2	Jardineira que circunda o portal 2	Camarão Amarelo	4	8						8	32		

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	VEZ	DADOS						RESULTADO			UNID
				X1	X2	Y1	Y2	Z1	Z2	PARCIAL	TOTAL	GERAL	
6.0	ILUMINAÇÃO EXTERNA												
6.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	Vide projeto elétrico										1,24	M3
6.1.1	Eletroduto enterrado	Conforme quadro resumo	1	11,15		0,3		0,3		1	1		
6.1.2	Caixa de passagem		3	0,4		0,4		0,5		0,08	0,24		
6.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Vide projeto elétrico										121,75	M
6.2.1	Eletroduto enterrado	Comprimento medido em projeto	1	11,15						11,15	11,15		
6.2.2	Eletroduto Aéreo + prumada elétrica	Comprimento medido em projeto	1	29,6						29,6	29,6		
6.2.3	Eletroduto poste	3 postes de 9 metros de altura (2X9)	3	27						27	81		
6.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Vide projeto elétrico										203,25	M
6.3.1	Fase, netro, terra - Piso	Comprimento dos eletrodutos multiplado pela qtd de cabos (3)	3	11,15						11,15	33,45		
6.3.2	Eletroduto Aéreo + prumada elétrica	Comprimento dos eletrodutos multiplado pela qtd de cabos (3)	3	29,6						29,6	88,8		
6.3.3	Fase, netro, terra - Postes	Comprimento dos eletrodutos multiplado pela qtd de cabos (3)	3	27						27	81		
6.4	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS	Vide projeto elétrico										5	UN
6.4.1	Postes		5	1						1	5		
6.5	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	Vide projeto elétrico										3	UN
6.5.1	Postes decorativos		3	1						1	3		
6.6	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE	Vide projeto elétrico										6	UN
6.6.1	Postes		3	2						2	6		
6.7	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	Vide projeto elétrico										3	UN
6.7.1	Postes		3	1						1	3		

PROGRAMA:	PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO E PROMOÇÃO DO TURISMO						
CONCEDENTE:	MINISTÉRIO DO TURISMO						
CONVENIADO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE VISTA SERRANA - PB						
CONTRATO:	1063904-99/2019						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PORTAL NO MUNICÍPIO DE VISTA SERRANA - PB					Encargos:	86,19%
REF. PREÇOS:	SINAPI PB - out/2024					B.D.I.:	21,13%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALORES (R\$) - COM BDI	
						UNIT.	TOTAL
		0.0	CONSTRUÇÃO DE PORTAL NO MUNICÍPIO DE VISTA SERRANA - PB				241.651,17
		1.0	ESTRUTURA METÁLICA				163.537,78
composição	4	1.1	ESTRUTURA METALICA EM ACO ESTRUTURAL PERFIL U 150x50x38 [ADAPTADO DE SINAPI 73970/1]	KG	1.823,34	18,00	32.820,12
composição	5	1.2	PAINEL EM ACM - ESTRUTURADO (FACHADAS) - INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, MONTAGEM E INSTALAÇÃO [ADAPTADO DE SEDOP 061458, SINAPI 96361, SINAPI 94228]	M2	112,51	1.065,94	119.928,91
composição	9	1.3	LETRA ACO INOX (AISI 304), CHAPA NUM. 22, RECORTADO, H= 20 CM (SEM RELEVO) [ADAPTADO DE ORSE 12054]	UN	75,00	143,85	10.788,75
		2.0	ESQUADRIAS				22.119,66
SINAPI PB	94807	2.1	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	743,67	743,67
COMPOSIÇÃO	2	2.2	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 [ADAPTADO DE SINAPI 94581]	M2	6,40	1.025,62	6.563,97
SINAPI PB	99837	2.3	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	12,75	701,60	8.945,40
SINAPI PB	99855	2.4	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	12,75	129,94	1.656,74
COMPOSIÇÃO	7	2.5	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. [ADAPTADO DE SINAPI 99837]	M2	6,60	637,86	4.209,88
		3.0	PISOS				5.682,43
SINAPI PB	95241	3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	15,99	41,83	668,86
SINAPI PB	98680	3.2	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	94,24	53,20	5.013,57
		4.0	PINTURAS INTERNAS				10.788,29
SINAPI PB	88415	4.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	52,58	5,38	282,88
SINAPI PB	95305	4.2	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	52,58	16,10	846,54
SINAPI PB	88497	4.3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	166,85	18,25	3.045,01
SINAPI PB	88489	4.4	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	166,85	15,12	2.522,77
SINAPI PB	88496	4.5	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	78,00	33,53	2.615,34
SINAPI PB	88488	4.6	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	78,00	17,68	1.379,04
SINAPI PB	100750	4.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	3,61	26,79	96,71
		5.0	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO				19.966,97
SINAPI PB	94275	5.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	116,80	39,91	4.661,49
SINAPI PB	92397	5.1.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	85,26	71,32	6.080,74

FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALORES (R\$) - COM BDI	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI PB	93680	5.1.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	72,08	79,26	5.713,06
SINAPI PB	98509	5.1.4	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	64,00	54,87	3.511,68
		6.0	ILUMINAÇÃO EXTERNA				19.556,04
SINAPI PB	93358	6.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	1,24	95,68	118,64
SINAPI PB	91869	6.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	121,75	19,94	2.427,70
SINAPI PB	91931	6.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	203,25	13,02	2.646,32
SINAPI PB	97886	6.4	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	5,00	190,31	951,55
SINAPI PB	101632	6.5	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	3,00	43,98	131,94
SINAPI PB	101653	6.6	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 400 W E MISTA ATÉ 500 W, COM BRAÇO EM TUBO DE AÇO GALV 1", COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE LÂMPADA E REATOR). AF_08/2020	UN	6,00	328,37	1.970,22
SINAPI PB	100621	6.7	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, SEM LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	3,00	3.769,89	11.309,67



CONSTRUÇÃO DE PORTAL NO MUNICÍPIO DE VISTA SERRANA - PB

PREFEITURA MUNICIPAL DE VISTA SERRANA - PB

Modalidade

APOIO A PROJETOS DE INFRAESTRUTURA TURÍSTICA

Item	Discriminação	Investimento total (R\$)			
		Recursos União	Contrapartida	Outras fontes	Total
1.0	ESTRUTURA METÁLICA	79.180,85	84.356,93		163.537,78
2.0	ESQUADRIAS	10.709,78	11.409,88		22.119,66
3.0	PISOS	2.751,29	2.931,14		5.682,43
4.0	PINTURAS INTERNAS	5.223,42	5.564,87		10.788,29
5.0	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	9.667,50	10.299,47		19.966,97
6.0	ILUMINAÇÃO EXTERNA	9.468,54	10.087,50		19.556,04
Total		117.001,38	124.649,79	0,00	241.651,17

Vista Serrana - PB, 08 de janeiro de 2025

Local/Data

Assinatura do agente executor

Nome Emmanuel da Nóbrega Dias

Cargo **Prefeito Constitucional**

Carga	Engenharia de
CREA	160.814.689-8



Cronograma Físico-Financeiro Individual/Global - Contrapartida Financeira

Agente promotor/executor PREFEITURA MUNICIPAL DE VISTA SERRANA - PB	Programa PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO E PROMOÇÃO DO TURISMO	Modalidade APOIO A PROJETOS DE INFRAESTRUTURA TURÍSTICA
Agente financeiro MINISTÉRIO DO TURISMO	Nome do empreendimento CONSTRUÇÃO DE PORTAL NO MUNICÍPIO DE VISTA SERRANA - PB	Valor de financiamento/repassé R\$ 241.651,17
Localização ENTRADA DA CIDADE - RODVIA PB-293	Tipo de obra/serviço 1 - EDIFICAÇÕES	

Item	Discriminação dos serviços	Peso (%)	Valor das obras/serviços (R\$)	Mês 01			Mês 02			Mês 03		
				Concedente R\$	Proponente R\$	%	Concedente R\$	Proponente R\$	%	Concedente R\$	Proponente R\$	%
1.0	ESTRUTURA METÁLICA	67,68	163.537,78	79.180,85	84.356,93	100,00%	-	-		-	-	
2.0	ESQUADRIAS	9,15	22.119,66	10.709,78	11.409,88	100,00%	-	-		-	-	
3.0	PISOS	2,35	5.682,43	687,82	732,79	25,00%	2.063,46	2.198,36	75,00%	-	-	
4.0	PINTURAS INTERNAS	4,46	10.788,29	-	-		-	-		5.223,42	5.564,87	100,00%
5.0	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	8,26	19.966,97	-	-		4.833,76	5.149,73	50,00%	4.833,76	5.149,73	50,00%
6.0	ILUMINAÇÃO EXTERNA	8,09	19.556,04	-	-		-	-		-	-	
Total simples		100,00	241.651,17	90.578,45	96.499,60	77,42%	6.897,22	7.348,09	5,89%	10.057,18	10.714,60	8,60%
Total acumulado							97.475,67	103.847,69	83,31%	107.532,85	114.562,29	91,91%

Vista Serrana - PB, 08/01/2025
Local/Data

Resp. Técnico (CREA e assinatura do responsável)

Proponente



Cronograma Físico-Financeiro Individual/Global - Contrapartida Financeira

Agente promotor/executor PREFEITURA MUNICIPAL DE VISTA SERRANA - PB	Programa PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO E PROMOÇÃO DO TURISMO	Modalidade APOIO A PROJETOS DE INFRAESTRUTURA TURÍSTICA
Agente financeiro MINISTÉRIO DO TURISMO	Nome do empreendimento CONSTRUÇÃO DE PORTAL NO MUNICÍPIO DE VISTA SERRANA - PB	Valor de financiamento/repasses R\$ 241.651,17
Localização ENTRADA DA CIDADE - RODVIA PB-293	Tipo de obra/serviço 1 - EDIFICAÇÕES	

Item	Discriminação dos serviços	Peso (%)	Valor das obras/serviços (R\$)	Mês 04			Mês 05			Concedente R\$	Proponente R\$	%
				Concedente R\$	Proponente R\$	%	Concedente R\$	Proponente R\$	%			
	-		-									
1.0	ESTRUTURA METÁLICA	67,68	163.537,78	-	-		-	-		-	-	
2.0	ESQUADRIAS	9,15	22.119,66	-	-		-	-		-	-	
3.0	PISOS	2,35	5.682,43	-	-		-	-		-	-	
4.0	PINTURAS INTERNAS	4,46	10.788,29	-	-		-	-		-	-	
5.0	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	8,26	19.966,97	-	-		-	-		-	-	
6.0	ILUMINAÇÃO EXTERNA	8,09	19.556,04	9.468,54	10.087,50	100,00%	-	-		-	-	
Total simples		100,00	241.651,17	9.468,54	10.087,50	8,09%	-	-	0,00%			
Total acumulado				117.001,39	124.649,79	100,00%	117.001,39	124.649,79	100,00%			

Vista Serrana - PB, 08/01/2025
Local/Data

Resp. Técnico (CREA e assinatura do responsável)

Proponente