PREFEITURA DE PARAMBA CE
FLS 299
PAC
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 300,17m²

BDI Geral: 26,57%
Encargo Social Mensalista: 47,57%
BDI Equipamentos: 19,07%
Encargo Social Horista: 85,06%
Revisão: 00

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2024) - SBC (01/2024) - CRSE (10/2024) - IOPES (09/2024) - EMOP (11/2024) - SENPRA (02/2)

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.		Total
Composição	99828	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR - CUSTOS	CHP	0,6197000	0,0000000	0,00
Composição	99826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR - CUSTOS	CHP	0,9873000	0,0000000	0,00
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	2,5267000	0,0000000	20,11
Insumo	93584721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5912000	0,0000000	116,09
Insumo	93030170	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7419000	0,0000000	140,00
Insumo	93051379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	325,1999000	0,0000000	0,72
					MO sem LS	46,86	LS =>	0,00
					Valor do BDI	122,34		

MO com LS => 46,86
514,44

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	94671	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO	FUND - FUNDAÇÕES E	m³	1,0000000		326,57	326,57
Composição	99226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR - CUSTOS	CHP	0,9873000	0,0000000	1,52	0,92
Composição	99225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR - CUSTOS	CHP	0,6197000	0,0000000	0,96	0,60
Composição	94975	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	1,3561000	0,0000000	23,92	32,42
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	1,6162000	0,0000000	20,11	32,50
Insumo	93030170	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7375000	0,0000000	140,00	103,25
Insumo	93051379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	364,9400000	0,0000000	0,72	262,75
Insumo	93584721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,8872000	0,0000000	116,09	103,00
					MO sem LS	45,81	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	174,51			

644,52

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	94672	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO	FUND - FUNDAÇÕES E	m³	1,0000000		326,57	326,57
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	1,6162000	0,0000000	20,11	32,49
Composição	99226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR - CUSTOS	CHP	0,6197000	0,0000000	0,96	0,60
Composição	99225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4	CHOR - CUSTOS	CHP	0,9873000	0,0000000	1,52	0,91
Composição	94977	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	1,3561000	0,0000000	23,92	32,42
Insumo	93584721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,3427000	0,0000000	116,09	39,78
Insumo	93051379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	331,1999000	0,0000000	0,72	238,53
Insumo	93030170	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7119000	0,0000000	140,00	99,66
					MO sem LS	45,44	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	140,70			

564,36

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	94674	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO	FUND - FUNDAÇÕES E	m³	1,0000000		472,99	472,99
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	5,2697000	0,0000000	20,11	105,95
Insumo	93584721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5831000	0,0000000	116,09	67,71
Insumo	93030170	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7874000	0,0000000	140,00	110,23
Insumo	93051379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	218,9999000	0,0000000	0,72	157,68
					MO sem LS	77,31	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	127,02			

889,61

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	104745	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA BFGA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 -	INEL - INSTALAÇÃO	Un	1,0000000		18,03	18,03
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,1682000	0,0000000	21,46	3,60
Composição	88254	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,1682000	0,0000000	34,28	5,69
Insumo	92056416	SINAPI	GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE 10 A 50 MM2	Material	Un	1,0000000	0,0000000	9,06	9,06
					MO sem LS	5,94	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	3,69			

23,99

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	96477	SINAPI	CONDUALHA DE COBRE NU 50 MM2, ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INEL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000	0,0000000	56,03	56,03
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,2241000	0,0000000	34,28	7,68
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,2241000	0,0000000	21,46	4,81
Insumo	00039867	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	1,0500000	0,0000000	51,97	54,57
					MO sem LS	1,04	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	15,05			

71,09

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	92403	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUND - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000		10,35	10,35
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,0974000	0,0000000	21,46	2,09
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,2094000	0,0000000	25,53	5,35
Insumo	00000634	SINAPI	AÇO CA-60, 10,0 MM, VERGALHÃO	Material	KG	1,1100000	0,0000000	9,02	10,01
					MO sem LS	0,16	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	2,75			

13,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	92404	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	FUND - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000		8,79	8,79
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,2094000	0,0000000	25,53	5,12
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,2094000	0,0000000	21,46	4,51
Insumo	00000635	SINAPI	AÇO CA-60, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHÃO	Material	KG	1,1100000	0,0000000	7,81	8,67
					MO sem LS	0,09	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	2,36			

11,15

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	92405	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	FUND - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000		8,72	8,72
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,2094000	0,0000000	25,53	5,34
Insumo	00000635	SINAPI	AÇO CA-60, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHÃO	Material	KG	1,1100000	0,0000000	7,81	8,66
					MO sem LS	0,04	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	2,34			

11,06

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	92406	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	FUND - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000		10,29	10,29
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,2094000	0,0000000	25,53	0,05
Insumo	00000636	SINAPI	AÇO CA-60, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHÃO	Material	KG	1,1100000	0,0000000	9,00	10,26
					MO sem LS	0,02	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	2,76			

13,66

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	92601	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	FUND - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000		11,07	11,07
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,0116000	0,0000000	25,53	0,30
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,0116000	0,0000000	21,46	0,25
Insumo	00000632	SINAPI	AÇO CA-60, 6,3 MM, VERGALHÃO	Material	KG	1,0700000	0,0000000	9,51	10,17
					MO sem LS	0,61	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	2,97			

14,04

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	92602	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUND - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000		11,07	11,07
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,0096000	0,0000000	21,46	0,20
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,0096000	0,0000000	25,53	0,24
Insumo	00000633	SINAPI	AÇO CA-60, 8,0 MM, VERGALHÃO	Material	KG	1,1100000	0,0000000	9,00	10,11
					MO sem LS	0,31	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	2,97			

14,04

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	92748	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	FUND - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000		11,84	11,84
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,0116000	0,0000000	21,46	0,30
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,0116000	0,0000000	25,53	0,30
Insumo	00040006	SINAPI	AÇO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 5,5 MM, OU 7,0 MM, VERGALHÃO	Material	KG	1,0700000	0,0000000	8,59	9,19
					MO sem LS	0,67	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	3,16			

15,62

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	92600	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUND - FUNDAÇÕES E	KG	1,0000000		10,82	10,82
Composição	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,0116000	0,0000000	25,53	0,30
Composição	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEOC - SERVIÇOS	H	0,0116000	0,0000000	21,46	0,30
Insumo	00040006	SINAPI	AÇO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 5,5 MM, OU 7,0 MM, VERGALHÃO	Material	KG	1,0700000	0,0000000	8,59	9,19
					MO sem LS	1,15	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	2,90			

15,32

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95300	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEOC - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,17	0,17
Insumo	00088114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132000	0,0000000	12,88	0,17
					MO sem LS	0,17	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	0,04			

0,21

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95306	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEOC - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,22	0,22
Insumo	00088117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0169000	0,0000000	12,98	0,22
					MO sem LS	0,22	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	0,05			

0,27

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95310	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEOC - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,17	0,17
Insumo	00088005	SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METÁLICAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132000	0,0000000	12,88	0,17
					MO sem LS	0,17	LS =>	0,00	MO com LS =>
					Valor do BDI	0,04			

0,21

PREFEITURA DE PARAIPABA CE
FLS 300
PAC
PREGOEIRO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 500,17m²

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2024) - ORSE (11/2024) - IOPES (09/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (02/2

BDI Geral: 25,57%
BDI Equipamentos: 19,07%
Encargo Social Mensalista: 47,57%
Encargo Social Horista: 86,36%

Referência: 15/2024
Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Quant.			Total

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,16
Insumo	00000042	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132600	0,0000000	12,06	0,16
				MO sem LS	0,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,16
				Valor do BDI	0,04				0,20

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95314	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,23
Insumo	00000376	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132600	0,0000000	17,67	0,23
				MO sem LS	0,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,23
				Valor do BDI	0,06				0,29

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95315	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,21
Insumo	00041231	SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0170000	0,0000000	12,03	0,21
				MO sem LS	0,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,21
				Valor do BDI	0,05				0,26

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,55
Insumo	00002147	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0427000	0,0000000	12,96	0,55
				MO sem LS	0,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,55
				Valor do BDI	0,14				0,69

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,26
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0207000	0,0000000	12,56	0,26
				MO sem LS	0,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,26
				Valor do BDI	0,06				0,32

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,29
Insumo	00000785	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0166000	0,0000000	17,61	0,29
				MO sem LS	0,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,29
				Valor do BDI	0,07				0,36

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95325	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,29
Insumo	00001219	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0166000	0,0000000	18,75	0,29
				MO sem LS	0,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,29
				Valor do BDI	0,07				0,36

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95326	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,23
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0133000	0,0000000	17,61	0,23
				MO sem LS	0,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,23
				Valor do BDI	0,06				0,29

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95328	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,75
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0427000	0,0000000	17,61	0,75
				MO sem LS	0,75	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,75
				Valor do BDI	0,20				0,95

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,36
Insumo	00000806	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0207000	0,0000000	17,61	0,36
				MO sem LS	0,36	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,36
				Valor do BDI	0,09				0,45

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95416	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS	MES	1,0000000			235,24
Insumo	00040411	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,0127100	0,0000000	17.751,67	235,24
				MO sem LS	235,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	235,24
				Valor do BDI	60,12				295,36

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95320	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,43
Insumo	00012673	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0244000	0,0000000	17,61	0,43
				MO sem LS	0,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,43
				Valor do BDI	0,11				0,54

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95300	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,07
Insumo	00004005	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0066000	0,0000000	12,39	0,07
				MO sem LS	0,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,07
				Valor do BDI	0,01				0,08

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95341	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMOREIRO/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,29
Insumo	00004155	SINAPI	MARMOREIRO / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0166000	0,0000000	17,32	0,29
				MO sem LS	0,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,29
				Valor do BDI	0,07				0,36

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95344	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,20
Insumo	00004461	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	Mão de Obra	H	0,0132600	0,0000000	15,54	0,20
				MO sem LS	0,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,20
				Valor do BDI	0,05				0,25

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,12
Insumo	00004262	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0066000	0,0000000	20,66	0,12
				MO sem LS	0,12	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,12
				Valor do BDI	0,03				0,15

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95351	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,43
Insumo	00004066	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0166000	0,0000000	19,16	0,43
				MO sem LS	0,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,43
				Valor do BDI	0,11				0,54

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	97108	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE SETICINEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,16
Insumo	00037806	SINAPI	OPERADOR DE SETICINEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0066000	0,0000000	17,02	0,16
				MO sem LS	0,16	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,16
				Valor do BDI	0,04				0,20

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	97387	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,29
Insumo	00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0133000	0,0000000	22,07	0,29
				MO sem LS	0,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,29
				Valor do BDI	0,07				0,36

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	92354	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,32
Insumo	00004263	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINDAUTO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0188000	0,0000000	17,02	0,32
				MO sem LS	0,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,32
				Valor do BDI	0,08				0,40

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	92355	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDAUTO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,58
Insumo	00004264	SINAPI	OPERADOR DE GUINDAUTO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0188000	0,0000000	31,06	0,58
				MO sem LS	0,58	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,58
				Valor do BDI	0,15				0,73

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95360	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,28
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0133000	0,0000000	21,56	0,28
				MO sem LS	0,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,28
				Valor do BDI	0,07				0,35

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95369	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000			0,24
Insumo	00004261	SINAPI	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132600	0,0000000	18,06	0,24
				MO sem LS	0,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,24

PREFEITURA DE PARAMBA CE
FLS 301
PREGOEIRO DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Parte 2 - Área Construída: 500,17m²

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (09/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (02/2

BDI Serviços: 28,57%
BDI Equipamentos: 19,07%
Encargo Social Mensalista: 47,97%
Encargo Social Horista: 95,06%
Data-base: 09/2024
Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Total
			Valor do BDI	0,08		0,30

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95271	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,40	0,40
Insumo	00004790	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0244230	0,0000000	17,61	0,43
				MO sem LS	0,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,43
				Valor do BDI	0,11				0,54

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95272	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,29	0,29
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0166000	0,0000000	17,61	0,29
				MO sem LS	0,29	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,29
				Valor do BDI	0,07				0,36

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95275	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,28	0,28
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0244230	0,0000000	12,61	0,28
				MO sem LS	0,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,28
				Valor do BDI	0,07				0,35

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95285	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,23	0,23
Insumo	00012969	SINAPI	TELHADISTA / TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0122000	0,0000000	17,20	0,21
				MO sem LS	0,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,23
				Valor do BDI	0,06				0,29

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95286	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		0,28	0,28
Insumo	00006135	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES (OPERADOR - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0120000	0,0000000	21,98	0,28
				MO sem LS	0,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,28
				Valor do BDI	0,07				0,35

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	97116	SINAPI	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000		20,96	20,96
Composição	95247	SINAPI	ALICIAR DE ELETRODUTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3300000	0,0000000	21,48	7,09
Composição	95246	SINAPI	ELETRODUTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4700000	0,0000000	21,48	9,91
Insumo	00020079	SINAPI	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,0000000	0,0000000	3,31	3,31
				MO sem LS	10,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,46
				Valor do BDI	3,63				25,57

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	97117	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000		18,23	18,23
Composição	95246	SINAPI	ELETRODUTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3800000	0,0000000	21,48	8,16
Composição	95247	SINAPI	ALICIAR DE ELETRODUTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3300000	0,0000000	21,48	7,09
Insumo	00001584	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,0000000	0,0000000	2,88	2,88
				MO sem LS	10,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,46
				Valor do BDI	5,16				24,28

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	9315	ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço (1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 09/2015	Conversão Volume/Obra	m³	1,0000000	6,57	6,57

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	10668	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Pedreiroes	h	0,1000000	3,86	0,38
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1000000	13,96	1,39
Composição	1965	ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:3) - 1 saco cimento 50kg 2,5 paladas areia (em 0,06 a 0,07 m³) - Confeição mecânica e	Argamassas	m³	0,8000000	521,68	2,60
Composição	10668	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Pedreiroes	h	0,1000000	3,78	0,37
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,1000000	19,13	1,91

Detalhamento da Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0000000	12,54	0,01
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x23	Material	un	0,0000733	11,60	0,00
Insumo	10283	ORSE	Regua de alumínio of 3,50m (para pedreiro)	Material	un	0,0000000	46,30	0,00
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,1000000	19,13	1,91
Insumo	10696	ORSE	Projetor auricular	Material	un	0,0000000	4,00	0,00
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e calçarina antiderrapante	Material	par	0,0001700	54,00	0,01
Insumo	3376	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0179100	4,00	0,07
Insumo	10492	ORSE	Caixa Balde	Material	un	0,0000000	195,00	0,18
Insumo	241	ORSE	Ferramenta com manegas curta	Material	un	0,0000000	150,77	0,00
Insumo	10790	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000000	16,48	0,00
Insumo	10790	ORSE	Prumo de fios	Material	un	0,0000000	25,91	0,00
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp II-32	Material	kg	2,2010000	0,78	1,71
Insumo	11294	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000000	13,50	0,00
Insumo	11248	ORSE	Escala métrica de bolso	Material	Un	0,0000000	10,22	0,00
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço liso, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0000000	12,00	0,00
Insumo	10009	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0000000	38,00	0,00
Insumo	4725	ORSE	Talhadeira chata 18"	Material	un	0,0000000	18,00	0,00
Insumo	11240	ORSE	Marcador sem unha	Material	un	0,0000000	29,00	0,00
Insumo		ORSE	Cimento de mas de sos capacidade 50 a 60 l, preu sem tampa	Material	un	0,0000000	101,10	0,00
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,1000000	13,96	1,39
Insumo	10104	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000000	36,00	0,00
Insumo	10781	ORSE	Rolheção - café de marfim (café com leite e dois sões com marfim)(	Serviços	m²	0,0221000	5,06	0,11
Insumo	158	ORSE	Abrego (Participação do empregador)	Material	un	0,0221000	14,00	0,31
Insumo	1591	ORSE	Oculos branco protegido/protetor auricular	Material	par	0,0001700	6,70	0,00
Insumo	11247	ORSE	Serra manuvara	Material	un	0,0000100	377,80	0,00
Insumo	10517	ORSE	Esquadro aço/madeira/borracha (chapisco)	Serviços	m	0,0000000	355,99	0,00
Insumo		ORSE	Cinturão de segurança sem frontal com suspensórios de poliéstere, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0001339	13,46	0,00
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0000000	19,10	0,00
Insumo	11203	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0000000	18,76	0,00
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000128	57,50	0,00
Insumo		ORSE	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0004000	130,00	0,54
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0000000	18,90	0,00
Insumo		ORSE	Caixa para ahove em pvc com tampa de polietileno, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000447	17,48	0,00
				MO sem	3,54	LS =>	0,00	MO com LS	3,54
				Valor do	1,76			Valor com BDI =>	5,30

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	134	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (f15/22), sem lançamento e adensamento	Concretos Simples	m³	1,0000000	499,39	499,39

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	13,96	2,79
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,8170000	120,34	98,32
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp II-32	Material	kg	265,0000000	0,78	206,90
Composição	10668	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Pedreiroes	h	0,7000000	3,78	2,64
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,4400000	154,35	67,92
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2080000	126,98	26,40

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo		ORSE	Cinturão de segurança sem frontal com suspensórios de poliéstere, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000000	13,46	0,04
Insumo	941	ORSE	Ferramenta com manegas curta	Material	un	0,0000000	192,77	1,79
Insumo	10517	ORSE	Esquadro aço/madeira/borracha (chapisco)	Serviços	m	0,0020000	355,99	0,72
Insumo		ORSE	Cimento de mas de sos capacidade 50 a 60 l, preu sem tampa	Material	un	0,0012000	153,00	0,18
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0100000	19,10	0,19
Insumo	10781	ORSE	Rolheção - café de marfim (café com leite e dois sões com marfim)(	Serviços	m²	0,0100000	5,06	0,05
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp II-32	Material	kg	265,0000000	0,78	206,90
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,8270000	120,34	99,54
Insumo	1591	ORSE	Oculos branco protegido/protetor auricular	Material	par	0,0000000	6,70	0,03
Insumo	10696	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0020000	4,00	0,12
Insumo	10492	ORSE	Caixa Balde	Material	un	0,0170000	195,00	0,13
Insumo	4725	ORSE	Talhadeira chata 18"	Material	un	0,0000000	18,00	0,00
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0000000	13,96	0,00
Insumo	158	ORSE	Abrego (Participação do empregador)	Material	un	0,0100000	14,00	0,14
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,0100000	126,98	1,28
Insumo	2272	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0000000	4,00	2,54
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0400000	154,35	06,52
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000000	57,50	0,00
Insumo	10104	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0012000	36,00	0,04
Insumo	10009	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0120000	38,00	0,46
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e calçarina antiderrapante	Material	par	0,0100000	54,00	0,30
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0000000	12,54	0,23
Insumo		ORSE	Caixa para ahove em pvc com tampa de polietileno, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000000	17,48	0,62
				MO sem	81,87	LS =>	0,00	MO com LS	81,87
				Valor do	134,27			Valor com BDI =>	573,62

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	96	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Argamassas de Pedra e	m³	1,0000000	546,48	546,48

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	7692	ORSE	Carpinteiro de serviços simples fabricado na obra, incluindo adensamento e acabamento, em peças de seção retangular	Carpinteiro Simples	m²	1,0000000	48,87	48,87
Composição	134	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (f15/22), sem lançamento e adensamento	Concretos Simples	m³	1,0000000	499,39	499,39

Detalhamento de Cálculo ORSE

PREFEITURA DE PARAMBA CE
FLS 302
SETOR DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porta 2 - Área Construída: 500,17m²

BDI Geral: 28,57%
Encargo Social Mensalista: 47,57%
Data: 01/01/2026
Revisão: 00
BDI Equipamentos: 18,07%
Encargo Social Horista: 85,08%

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CEDHI (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (09/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (039)

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0021440	16,50	0,00
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	19,13	9,56
Insumo	1851	ORSE	Óculos branco proteção/protetor auricular	Material	pr	0,0067800	6,75	0,04
Insumo	10876	ORSE	Furadeira grande	Material	un	0,0000720	15,15	0,00
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000360	346,00	0,00
Insumo		ORSE	Ajudante (horista)	Mão de Obra	h	0,1800000	19,13	3,44
Insumo	11343	ORSE	Marisco sem unha	Material	un	0,0000360	35,00	0,00
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	4,74
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp II-32	Material	kg	288,0000000	0,78	223,90
Insumo		ORSE	Caps para chave em pvc com fibra de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0017040	17,48	0,02
Insumo	11248	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un	0,0000720	11,80	0,00
Insumo		ORSE	Capacete de segurança abe frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0021120	12,45	0,03
Insumo	10588	ORSE	Aço de serra	Material	un	0,0000360	15,90	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0072000	6,01	4,33
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, nº14,3, Atlas ou similar	Material	un	0,0010800	72,00	0,00
Insumo	2376	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,7799020	4,50	3,49
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e calcanhar acolchoado	Material	par	0,0067500	64,50	0,43
Insumo	10586	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000360	39,00	0,00
Insumo	10769	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000720	15,40	0,00
Insumo		ORSE	Cimento de maço de aço carbonoso 50 a 60 L, preço com desconto	Material	un	0,0013040	163,00	0,21
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0020400	12,54	0,03
Insumo	10417	ORSE	Escavos administrativos/Ajudante (horista)	Serviços	h	0,0434340	30,15	1,32
Insumo		ORSE	Carpinteiro de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,3200000	13,80	18,07
Insumo	10588	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0183016	15,00	0,27
Insumo	11264	ORSE	Marmita de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001440	16,16	0,00
Insumo	10679	ORSE	Chave de fenda shata 50 cm	Material	un	0,0000720	28,98	0,00
Insumo	11264	ORSE	Marmita de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000720	13,92	0,00
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2560000	126,38	32,32
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6210000	126,04	78,22
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000720	48,50	0,00
Insumo	10588	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0015240	35,00	0,05
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000360	227,90	0,01
Insumo	10293	ORSE	Regua de alumínio e/ 2,00m (para sarrafeo)	Material	un	0,0000720	46,00	0,00
Insumo	10577	ORSE	Sacola 40cm	Material	un	0,0000360	30,00	0,00
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,8400000	101,30	85,12
Insumo	4722	ORSE	Talhadeira shata 10"	Material	un	0,0000360	16,55	0,00
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0100800	12,10	0,12
Insumo	11349	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0000360	617,96	0,02
Insumo	11248	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un	0,0000720	10,32	0,00
Insumo	941	ORSE	Fundamento com triangulo curto	Material	un	0,0147600	165,77	2,45
Insumo	10795	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000360	35,00	0,00
Insumo	156	ORSE	Alimoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0873360	14,00	12,14
Insumo	10586	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0284340	4,90	0,15
Insumo	10402	ORSE	Gesso liquido	Material	un	0,0000360	200,00	7,20
Insumo	4728	ORSE	Marmita 1 kg com cabo	Material	un	0,0037440	37,00	0,02
			MO sem: 121,17	LS =>	0,00	MO com LS	121,17	
			Valor de: 147,37			Valor com BDI =>	355,56	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	128	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	Concreto Simples	m³	1,0000000	574,35	574,35

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	128	ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (5,1%), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	525,43	525,43
Composição	7592	ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, incluindo adensamento e acabamento em pagos da superestrutura	Concreto Simples	m³	1,0000000	48,92	48,92

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo		ORSE	Cimento de maço de aço carbonoso 50 a 60 L, preço com desconto	Material	un	0,0013040	163,00	0,21
Insumo	1851	ORSE	Óculos branco proteção/protetor auricular	Material	pr	0,0067800	6,75	0,04
Insumo	10361	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0020400	12,54	0,03
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0021440	16,50	0,00
Insumo	11244	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0001440	16,75	0,00
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0100800	12,10	0,12
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,74
Insumo	941	ORSE	Fundamento com triangulo curto	Material	un	0,0147600	165,77	2,45
Insumo		ORSE	Caps para chave em pvc com fibra de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0017040	17,48	0,02
Insumo	11248	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0015240	35,00	0,05
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	7,6200000	12,81	101,37
Insumo	11349	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0000360	617,96	0,02
Insumo	10817	ORSE	Escavos administrativos/Ajudante (horista)	Serviços	h	0,0434340	30,15	1,32
Insumo	10795	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000360	35,00	0,00
Insumo	4728	ORSE	Marmita 1 kg com cabo	Material	un	0,0037440	37,00	0,02
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,8400000	101,30	85,12
Insumo	10577	ORSE	Sacola 40cm	Material	un	0,0000360	30,00	0,00
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000720	48,50	0,00
Insumo	156	ORSE	Alimoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0873360	14,00	12,14
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000360	227,90	0,01
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,74
Insumo	10588	ORSE	Torquesa	Material	un	0,0000360	39,00	0,00
Insumo	10588	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0183016	15,00	0,27
Insumo	10586	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0284340	4,90	0,15
Insumo		ORSE	Capacete de segurança abe frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0021120	12,45	0,03
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000360	346,00	0,00
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, nº14,3, Atlas ou similar	Material	un	0,0010800	72,00	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0072000	6,01	4,33
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira shata 10"	Material	un	0,0000360	16,55	0,00
Insumo		ORSE	Ajudante (horista)	Mão de Obra	h	0,1800000	19,13	3,44
Insumo	10876	ORSE	Furadeira grande	Material	un	0,0000720	15,15	0,00
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e calcanhar acolchoado	Material	par	0,0067500	64,50	0,43
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2560000	126,38	32,32
Insumo	11248	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un	0,0000720	11,80	0,00
Insumo	11343	ORSE	Marisco sem unha	Material	un	0,0000360	35,00	0,00
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6210000	126,04	78,22
Insumo	10293	ORSE	Regua de alumínio e/ 2,00m (para sarrafeo)	Material	un	0,0000720	46,00	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cadeia Simples	Material	un	0,0000360	160,00	0,06
Insumo	11264	ORSE	Marmita de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000720	13,92	0,00
Insumo	2376	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,7799020	4,50	3,49
Insumo	10679	ORSE	Chave de fenda shata 50 cm	Material	un	0,0000720	28,98	0,00
Insumo	10769	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000720	15,40	0,00
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp II-32	Material	kg	288,0000000	0,78	223,90
Insumo	11249	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un	0,0000720	10,32	0,00
Insumo	10588	ORSE	Aço de serra	Material	un	0,0000360	15,90	0,00
			MO sem: 121,17	LS =>	0,00	MO com LS	121,17	
			Valor de: 154,32			Valor com BDI =>	238,56	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	129	ORSE	Concreto simples fck= 15 MPA (5,1%), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	505,40	505,40

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	10049	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Horista	h	0,0000000	3,79	39,74
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2560000	126,38	32,32
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6210000	126,04	78,22
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp II-32	Material	kg	288,0000000	0,78	223,90
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	6,0000000	15,55	93,27
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,8100000	101,30	82,05

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp II-32	Material	kg	288,0000000	0,78	223,90
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,6210000	126,04	78,22
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,8100000	101,30	82,05
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0133600	12,10	0,16
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,0000000	19,13	0,00
Insumo	2376	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,3640000	4,50	1,64
Insumo	10795	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0010000	35,00	0,04
Insumo	1851	ORSE	Óculos branco proteção/protetor auricular	Material	pr	0,0000000	6,75	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira shata 10"	Material	un	0,0010000	18,55	0,02
Insumo	10586	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0010000	4,90	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0010000	5,30	0,00
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0000000	13,80	0,00
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e calcanhar acolchoado	Material	par	0,0040000	54,50	0,20
Insumo		ORSE	Caps para chave em pvc com fibra de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0010000	17,48	0,02
Insumo	941	ORSE	Fundamento com triangulo curto	Material	un	0,0000000	165,77	0,00
Insumo	156	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0100000	14,00	0,14
Insumo	4728	ORSE	Marmita 1 kg com cabo	Material	un	0,0000000	37,00	0,00
Insumo	10517	ORSE	Escavos administrativos/Ajudante (horista)	Serviços	h	0,0010000	30,15	0,03
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0010000	12,54	0,01
Insumo		ORSE	Cimento de maço de aço carbonoso 50 a 60 L, preço com desconto	Material	un	0,0010000	163,00	0,16
Insumo	10588	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010000	15,00	0,02
Insumo		ORSE	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	Material	m³	0,2560000	126,38	32,32

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

PREFEITURA DE PARAMPABA CE
PAC
FLS 303
PROCESSOS DE LICITAÇÃO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porto 2 - Área Construída: 500,17m²

BDI Geral: 26,57%
Encargo Social Mensalista: 47,57%
Data: 15/01/2025

Referência:
SINAPI (11/2024) - CPOS(06/2024) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - KOREA (06/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (0224)

SDI Equipamentos: 19,07%
Encargo Social Horista: 85,06%
Regime: Não Desonerado

Item	Código	Banco	Descrição		Und		Quant.			Total
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un		6,0270000	195,00		5,13
				MO sem	21,67	LS =>	0,00	MO com LS		21,67
				Valor de	141,18			Valor com BDI =>		169,61

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11486	ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	Alvenarias de Pedra e	m³	1,0000000	553,78	553,78

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Serviço de bombeamento de concreto com consumo maior de 40 m3, (depreciação de bomba) sem o bombeamento	Material	m³	1,0000000	50,68	50,68
Insumo	834	ORSE	Concreto usinado bombeável b9=1 fck=15mpa	Material	m³	1,0000000	472,62	472,62
Composição	11477	ORSE	Lançamento de concreto usinado bombeável, para infraestrutura, incluindo adensamento e acabamento	Operação Simples	m³	1,0000000	29,50	29,50

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	11240	ORSE	Marteto sem unha	Material	un	0,3000000	28,00	9,00
Insumo	10282	ORSE	Pegue de alumínio nº 2 80m (para madeiras)	Material	un	0,0000720	46,00	0,00
Insumo	11265	ORSE	Marteto de borracha com cabo	Material	un	0,0021440	18,75	0,04
Insumo	10751	ORSE	Rebolo - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1000440	6,00	0,60
Insumo	834	ORSE	Concreto usinado bombeável b9=1 fck=15mpa	Material	m³	1,0000000	472,62	472,62
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,18	5,75
Insumo		ORSE	Serviço de bombeamento de concreto com consumo maior de 40 m3, (depreciação de bomba), sem o bombeamento	Material	m³	1,0000000	50,68	50,68
Insumo	10786	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000440	39,00	0,00
Insumo	11284	ORSE	Marteta de 100 kg com cabo	Material	un	0,0000720	13,53	0,00
Insumo	11245	ORSE	Escala métrica de madeira	Material	un	0,0000720	19,22	0,00
Insumo	10789	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000720	15,43	0,00
Insumo	168	ORSE	Alimento (Participação de empregados)	Material	un	0,1000440	14,00	0,20
Insumo		ORSE	Copo para chuva em pvc com furo de polietileno, sem capuz (amarelo ou azul)	Material	un	0,0000720	17,42	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	5,0071100	190,00	1,00
Insumo	10790	ORSE	Prumo de fios	Material	un	0,0000440	26,95	0,00
Insumo	2316	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1000440	4,50	0,62
Insumo	10282	ORSE	Seguro de vida e acidentes em grupo	Serviços	un	0,0021100	13,34	0,03
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0000440	12,10	0,00
Insumo		ORSE	Caixote de mão de aço capacidade 50 a 60 L, preto com alças	Material	un	0,0000440	103,00	0,00
Insumo	10789	ORSE	Prumeira water fjx 30 cm 120ml	Material	un	0,0000440	18,00	0,00
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e calçarina antiderrapante	Material	par	0,0012000	64,00	0,08
Insumo		ORSE	Encarregado de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,3200000	13,95	18,41
Insumo	4321	ORSE	Madeira 1 kg com cabo	Material	un	0,0021120	37,00	0,08
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x23	Material	un	0,0000720	11,00	0,00
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, sem madeira, nº14	Material	un	0,0000720	12,00	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0011100	4,00	0,00
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001440	19,00	0,00
Insumo	341	ORSE	Fardamento com mangas curtas	Material	un	0,0033700	100,77	0,34
Insumo	11267	ORSE	Serra manual	Material	un	0,0000440	127,00	0,01
Insumo	1661	ORSE	Óculos branco protegem/protetor auricular	Material	un	0,0012440	6,70	0,00
Insumo	10517	ORSE	Espinas semicircular(ferramentas cortantes)	Serviços	cj	0,0000720	300,00	0,18
Insumo	4729	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001440	18,00	0,00
Insumo		ORSE	Cadeado de segurança aba frontal com suspensão de poliaço, sem lupular (cinza b)	Material	un	0,0000440	13,45	0,01
				MO sem	23,82	LS =>	0,00	MO com LS		23,82
				Valor de	148,12			Valor com BDI =>		187,37

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INCL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000		97,83	97,83
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,8777000	0,0000000	16,26	14,27
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,8777000	0,0000000	21,42	18,79
Insumo	00031375	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE	Material	UN	1,0000000	0,0000000	6,00	6,00
Insumo	00034799	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	Material	UN	1,0000000	0,0000000	54,00	54,00
				MO sem LS	19,10	LS =>	0,00	MO com LS =>		19,10
				Valor do BDI	26,30					124,18

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		16,26	16,26
Composição	98273	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,5000000	0,75	0,75
Insumo	00040465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,06	0,06
Insumo	00037375	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
Insumo	00040464	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,20	1,20
Insumo	00037373	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,04	1,04
Insumo	00088436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	0,0000000	17,61	17,61
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	3,10	3,10
				MO sem LS	18,36	LS =>	0,00	MO com LS =>		18,36
				Valor do BDI	7,06					25,34

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91672	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE -	INCL - INSTALAÇÃO	M	1,0000000		17,56	17,56
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1818000	0,0000000	21,42	3,89
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1818000	0,0000000	26,26	4,77
Insumo	00038085	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	1,0100000	0,0000000	8,07	8,15
				MO sem LS	5,27	LS =>	0,00	MO com LS =>		9,27
				Valor do BDI	4,72					26,31

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		25,21	25,21
Composição	98358	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,2000000	0,30	0,30
Insumo	00037376	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	3,39	3,39
Insumo	00038006	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	0,0000000	17,61	17,61
Insumo	00037373	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	00040461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,31	0,31
Insumo	00037375	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	00040462	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,00	1,00
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
				MO sem LS	17,97	LS =>	0,00	MO com LS =>		17,97
				Valor do BDI	6,77					31,99

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	94847	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INSI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000		50,70	50,70
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1818000	0,0000000	25,21	4,58
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0818000	0,0000000	20,11	1,64
Insumo	00035148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0010000	0,0000000	6,00	0,00
Insumo	00031984	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL INOX, 1/2" X 40 CM	Material	UN	1,0000000	0,0000000	14,62	14,62
				MO sem LS	3,33	LS =>	0,00	MO com LS =>		3,33
				Valor do BDI	16,04					75,74

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89404	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INSI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000		10,93	10,93
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1818000	0,0000000	25,21	4,58
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0818000	0,0000000	20,11	1,64
Insumo	00040141	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO, 1/2" X 30 CM	Material	UN	1,0000000	0,0000000	6,00	6,00
Insumo	00035148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0010000	0,0000000	3,00	0,00
				MO sem LS	3,33	LS =>	0,00	MO com LS =>		3,33
				Valor do BDI	2,11					13,66

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	97083	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA DE SOLO PARA REDES, AF_06/2017	FUND - FUNDAÇÕES E	m³	1,0000000		56,39	56,39
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3818000	0,0000000	20,11	7,68
				MO sem LS	25,71	LS =>	0,00	MO com LS =>		25,71
				Valor do BDI	18,08					74,07

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10875	ORSE	Encargos Complementares - Apoitada Praias	Encargos	h	1,0000000	3,79	3,79

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Caixote de mão de aço capacidade 50 a 60 L, preto com alças	Material	un	0,0000000	103,00	0,00
Insumo	10282	ORSE	Seguro de vida e acidentes em grupo	Serviços	un	0,0040000	12,34	0,05
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0000000	12,10	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040000	4,00	0,02
Insumo	10517	ORSE	Espinas semicircular(ferramentas cortantes)	Serviços	cj	0,0000000	300,00	0,12
Insumo	1661	ORSE	Óculos branco protegem/protetor auricular	Material	un	0,0000000	6,70	0,00
Insumo	2316	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0040000	4,50	0,02
Insumo	10789	ORSE	Prumeira water fjx 30 cm 120ml	Material	un	0,0000000	18,00	0,00
Insumo	10751	ORSE	Rebolo - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1200000	6,00	0,72
Insumo	10786	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000000	39,00	0,00
Insumo	341	ORSE	Fardamento com mangas curtas	Material	un	0,0040000	100,77	0,40
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e calçarina antiderrapante	Material	par	0,0000000	64,00	0,00
Insumo		ORSE	Encarregado de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0000000	13,95	0,00
Insumo	168	ORSE	Alimento (Participação de empregados)	Material	un	0,1200000	14,00	1,42
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040000	195,00	0,78
Insumo	4729	ORSE	Marteta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000000	37,00	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000000	18,00	0,00
Insumo		ORSE	Copo para chuva em pvc com furo de polietileno, sem capuz (amarelo ou azul)	Material	un	0,0000000	17,42	0,00

Detalhamento de Cálculo ORSE

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

PREFEITURA DE PARAIPABA — SETOR DE LICITAÇÃO — 304 — PAG

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 500,17m²

BDI Geral: 26,87%
Encargo Social Mensalista: 47,57%
Data: 15/0[illegible]/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (2024)

BDI Equipamentos: 19,07%
Encargo Social Horista: 86,08%
Rendim.: 90

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	10262	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040000	12,54	0,05
Insumo		ORSE	Cimento de mac de aço especificado 20 e 60 L pronto com cimento	Material	un	0,0020000	183,00	0,36
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0020000	12,10	0,02
Insumo	4799	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	37,80	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	6,00	0,60
Insumo		ORSE	Cobertura de segurança aba frontal com suspensão de poliéstiere, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000000	13,45	0,00
Insumo	10786	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0002000	56,90	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000000	18,90	0,00
Insumo	10696	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010000	18,00	0,02
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0020000	17,48	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0004000	4,50	0,42
Insumo	156	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	10696	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0000000	4,90	0,00
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e calçadinho emborrachado	Material	par	0,0000000	84,56	0,00
Insumo	1551	ORSE	Óculos incolores protegem/Protetor auricular	Material	un	0,0000000	9,70	0,00
Insumo	10817	ORSE	Exames admissional/periódicos/demissional (Ambulatorial)	Serviços	cb	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	341	ORSE	Fardamento com mangas curtas	Material	un	0,0010000	195,77	0,20
Insumo	10446	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040000	155,30	0,62
				MO sem	0,00	LS =>	0,00	MO com LS 0,00
				Valor do	1,01			Valor com BDI => 4,30

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	10285	ORSE	Encargos Complementares - Almoço	Provisões	h	1,0000000	3,53	3,53

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	10696	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040000	4,90	0,02
Insumo	10817	ORSE	Exames admissional/periódicos/demissional (Ambulatorial)	Serviços	cb	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10262	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040000	12,54	0,05
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéstiere, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0020000	17,48	0,00
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0020000	12,10	0,02
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	6,00	0,60
Insumo	341	ORSE	Fardamento com mangas curtas	Material	un	0,0010000	195,77	0,20
Insumo	1551	ORSE	Óculos incolores protegem/Protetor auricular	Material	un	0,0000000	9,70	0,00
		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e calçadinho emborrachado	Material	par	0,0000000	84,56	0,00
		ORSE	Cobertura de segurança aba frontal com suspensão de poliéstiere, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000000	13,45	0,00
Insumo	10696	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010000	18,00	0,02
Insumo	10696	ORSE	Tampões	Material	un	0,0000000	34,00	0,00
Insumo	156	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	10279	ORSE	Arco de serra	Serviços	un	0,0000000	13,90	0,00
Insumo	10446	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040000	155,30	0,62
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0004000	4,50	0,29

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e calçadinho emborrachado	Material	par	0,0000000	84,56	0,00
Insumo	156	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	10446	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040000	155,30	0,62
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéstiere, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0020000	17,48	0,00
Insumo	10817	ORSE	Exames admissional/periódicos/demissional (Ambulatorial)	Serviços	cb	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10696	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040000	4,90	0,02
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0004000	4,50	0,29
Insumo	10279	ORSE	Arco de serra	Serviços	un	0,0000000	13,90	0,00
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0020000	12,10	0,02
Insumo	10262	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040000	12,54	0,05
Insumo	1551	ORSE	Óculos incolores protegem/Protetor auricular	Material	pr	0,0000000	9,70	0,00
Insumo	341	ORSE	Fardamento com mangas curtas	Material	un	0,0010000	195,77	0,20
Insumo	10696	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010000	18,00	0,02
Insumo	10696	ORSE	Tampões	Material	un	0,0000000	34,00	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	6,00	0,60
				MO sem	0,00	LS =>	0,00	MO com LS 0,00
				Valor do	0,87			Valor com BDI => 4,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	10261	ORSE	Encargos Complementares - Cavaqueiro	Provisões	h	1,0000000	3,70	3,70

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	11245	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0020000	648,00	0,95
Insumo	10679	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0020000	28,80	0,00
Insumo	1551	ORSE	Óculos incolores protegem/Protetor auricular	Material	pr	0,0020000	9,70	0,00
Insumo	10679	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0020000	15,10	0,00
Insumo	156	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	6,00	0,60
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0020000	12,10	0,02
Insumo	10262	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040000	12,54	0,05
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e calçadinho emborrachado	Material	par	0,0000000	84,56	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040000	155,30	0,62
Insumo		ORSE	Cobertura de segurança aba frontal com suspensão de poliéstiere, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000000	13,45	0,00
Insumo	10696	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040000	4,90	0,02
Insumo	10817	ORSE	Exames admissional/periódicos/demissional (Ambulatorial)	Serviços	cb	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0004000	4,50	0,02
Insumo	10696	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010000	18,00	0,02
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0020000	48,80	0,00
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéstiere, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0020000	17,48	0,00
Insumo	341	ORSE	Fardamento com mangas curtas	Material	un	0,0010000	195,77	0,20
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0020000	817,98	0,00
Insumo	10677	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0020000	29,90	0,00

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	10696	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040000	4,90	0,02
Insumo	341	ORSE	Fardamento com mangas curtas	Material	un	0,0010000	195,77	0,20
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0004000	4,50	0,29
Insumo	10679	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0020000	28,80	0,00
Insumo	1551	ORSE	Óculos incolores protegem/Protetor auricular	Material	pr	0,0020000	9,70	0,00
Insumo	10817	ORSE	Exames admissional/periódicos/demissional (Ambulatorial)	Serviços	cb	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10677	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0020000	29,90	0,00
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0020000	12,10	0,02
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e calçadinho emborrachado	Material	par	0,0000000	84,56	0,00
Insumo	156	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0020000	817,98	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	6,00	0,60
Insumo	11245	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0020000	648,00	0,95
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040000	155,30	0,62
Insumo	10679	ORSE	Formão grande	Material	un	0,0020000	15,10	0,00
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0020000	48,80	0,00
Insumo	10696	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010000	18,00	0,02
Insumo		ORSE	Cobertura de segurança aba frontal com suspensão de poliéstiere, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000000	13,45	0,00
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéstiere, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0020000	17,48	0,00
Insumo	10262	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040000	12,54	0,05
				MO sem	0,00	LS =>	0,00	MO com LS 0,00
				Valor do	0,98			Valor com BDI => 4,70

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	10262	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisões	h	1,0000000	3,66	3,66

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	10696	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010000	18,00	0,02
Insumo	10679	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0020000	28,80	0,00
Insumo	1551	ORSE	Óculos incolores protegem/Protetor auricular	Material	pr	0,0020000	9,70	0,00
Insumo	156	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	14,00	1,42
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e calçadinho emborrachado	Material	par	0,0000000	84,56	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040000	155,30	0,62
Insumo	10696	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040000	4,90	0,02
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0004000	4,50	0,29
Insumo	11241	ORSE	Alicate universal	Material	un	0,0020000	103,00	0,00
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0020000	34,00	0,00
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0020000	12,10	0,02
Insumo		ORSE	Cobertura de segurança aba frontal com suspensão de poliéstiere, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000000	13,45	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	6,00	0,60
Insumo	11245	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0020000	47,88	0,00
Insumo	10262	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040000	12,54	0,05
Insumo	341	ORSE	Fardamento com mangas curtas	Material	un	0,0010000	195,77	0,20
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéstiere, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0020000	17,48	0,00
Insumo	10817	ORSE	Exames admissional/periódicos/demissional (Ambulatorial)	Serviços	cb	0,0004000	300,00	0,12

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0020000	12,10	0,02
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	6,00	0,60
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéstiere, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0020000	17,48	0,00
Insumo	11245	ORSE	Alicate com isolamento	Material	un	0,0020000	47,88	0,00

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

PREFEITURA DE PARAIPABA CE — SETOR DE LICITAÇÃO — FL. 805

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saude Parte 2 - Área Construída: 500,17m²

BDI Geral: 25,87%
Encargo Social Mensalista: 47,07%
Data: 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (10/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)
BDI Equipamentos: 18,07%
Encargo Social Horista: 88,90%

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	11242	ORSE	Chave inglesa 12"	Material	un	0,0010000	34,00	0,00
Insumo	10896	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,3010000	18,00	5,42
Insumo	1661	ORSE	Oculos branco protegê/Protetor auricular	Material	un	0,0000000	9,70	0,00
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e solado/no antideslizante	Material	par	0,0000000	64,56	0,00
Insumo	11241	ORSE	Alicate universal/combinado	Material	un	0,0000000	103,00	0,00
Insumo	10575	ORSE	Chave de bombo chata 30 cm	Material	un	0,0000000	20,59	0,00
Insumo	10896	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040000	4,30	0,02
Insumo	10517	ORSE	Exames admissional/demissional/periodicos (ohrsheup)	Serviços	ts	0,0000000	300,00	0,12
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0010000	190,77	0,20
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040000	12,54	0,05
Insumo	2375	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0040000	4,88	0,02
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000000	13,45	0,00
Insumo	184	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1000000	14,00	1,42
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040000	130,00	0,52
				MO sem	0,00	LS =>	0,00	MO com LS 0,00
				Valor do	0,35			Valor com BDI => 4,62

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	10944	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Produtivos	h	1,0000000	2,79	2,79

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000000	13,45	0,00
Insumo	11296	ORSE	Terminais para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0040000	50,00	0,02
Insumo	10896	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010000	18,00	0,02
Insumo	10896	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040000	4,30	0,02
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e solado/no antideslizante	Material	par	0,0000000	64,56	0,00
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0000000	12,10	0,00
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0010000	37,45	0,00
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000000	17,45	0,00
Insumo	2375	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0040000	4,88	0,02
Insumo	10701	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1010000	5,00	0,50
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0010000	190,77	0,20
Insumo	184	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1010000	14,00	1,42
Insumo	10599	ORSE	Prato simples 20cm	Material	un	0,0010000	19,57	0,02
Insumo	11254	ORSE	Terminais para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0010000	37,45	0,04
Insumo	11253	ORSE	Terminais para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0010000	29,00	0,03
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040000	130,00	0,52
Insumo	10517	ORSE	Exames admissional/demissional/periodicos (ohrsheup)	Serviços	ts	0,0000000	300,00	0,12
Insumo	11255	ORSE	Terminais para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0000000	83,00	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040000	12,54	0,05
Insumo	11257	ORSE	Terminais para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0010000	32,30	0,03
Insumo	1661	ORSE	Oculos branco protegê/Protetor auricular	Material	un	0,0000000	9,70	0,00

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	11255	ORSE	Terminais para tubos PVC de 1"	Material	un	0,0000000	83,00	0,00
Insumo	11254	ORSE	Terminais para tubos PVC de 3/4"	Material	un	0,0010000	37,45	0,04
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040000	12,54	0,05
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000000	13,45	0,00
Insumo	11256	ORSE	Terminais para tubos PVC de 1 1/2"	Material	un	0,0000000	50,00	0,00
Insumo	10896	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040000	4,30	0,02
Insumo	10701	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1010000	5,00	0,50
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0010000	190,77	0,20
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0000000	12,10	0,00
Insumo	11257	ORSE	Terminais para tubos PVC de 1 1/4"	Material	un	0,0000000	32,30	0,00
Insumo	10592	ORSE	Lima chata 12"	Material	un	0,0010000	37,45	0,00
Insumo	11253	ORSE	Terminais para tubos PVC de 1/2"	Material	un	0,0010000	29,00	0,00
Insumo	10599	ORSE	Prato simples 20cm	Material	un	0,0010000	19,57	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissional/demissional/periodicos (ohrsheup)	Serviços	ts	0,0000000	300,00	0,12
Insumo	10896	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010000	18,00	0,02
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040000	130,00	0,52
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e solado/no antideslizante	Material	par	0,0000000	64,56	0,00
Insumo	184	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1010000	14,00	1,42
Insumo	2375	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0040000	4,88	0,02
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000000	17,45	0,00
Insumo	1661	ORSE	Oculos branco protegê/Protetor auricular	Material	un	0,0000000	9,70	0,00
				MO sem	0,00	LS =>	0,00	MO com LS 0,00
				Valor do	1,00			Valor com BDI => 4,73

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	10946	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Produtivos	h	1,0000000	3,99	3,99

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	10701	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1010000	5,00	0,50
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x23	Material	un	0,0020000	11,60	0,02
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0010000	190,77	0,20
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e solado/no antideslizante	Material	par	0,0000000	64,56	0,00
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0010000	12,10	0,02
Insumo	10517	ORSE	Exames admissional/demissional/periodicos (ohrsheup)	Serviços	ts	0,0000000	300,00	0,12
Insumo	11043	ORSE	Marteta sem cabo	Material	un	0,0010000	18,00	0,00
Insumo	11247	ORSE	Serra marmore	Material	un	0,0010000	327,90	0,33
Insumo	2375	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0040000	4,88	0,02
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040000	130,00	0,52
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040000	12,54	0,05
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000000	17,45	0,00
Insumo	1661	ORSE	Oculos branco protegê/Protetor auricular	Material	un	0,0000000	9,70	0,00
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000000	13,45	0,00
Insumo	10896	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010000	18,00	0,02
Insumo	184	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1010000	14,00	1,42
Insumo	11294	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000000	13,52	0,00
Insumo	10896	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040000	4,30	0,02
Insumo	11069	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0000000	18,75	0,00
Insumo	10730	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000000	20,96	0,00
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0000000	12,00	0,00
Insumo	11248	ORSE	Sarrafo rústico de madeira	Material	un	0,0000000	15,23	0,00
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0000000	16,32	0,00
Insumo	10730	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000000	16,49	0,00
Insumo	10492	ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000000	48,00	0,00

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	10896	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010000	18,00	0,02
Insumo	10730	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000000	16,49	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissional/demissional/periodicos (ohrsheup)	Serviços	ts	0,0000000	300,00	0,12
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040000	12,54	0,05
Insumo	11043	ORSE	Marteta sem cabo	Material	un	0,0000000	18,00	0,00
Insumo	10701	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1010000	5,00	0,50
Insumo	11069	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0000000	18,75	0,00
Insumo	11248	ORSE	Sarrafo rústico de madeira	Material	un	0,0000000	15,23	0,00
Insumo	1661	ORSE	Oculos branco protegê/Protetor auricular	Material	un	0,0000000	9,70	0,00
Insumo	10492	ORSE	Regua de aluminio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000000	48,00	0,00
Insumo	184	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1010000	14,00	1,42
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0010000	190,77	0,20
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x23	Material	un	0,0020000	11,60	0,02
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0010000	12,10	0,02
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e solado/no antideslizante	Material	par	0,0000000	64,56	0,00
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0000000	16,32	0,00
Insumo	11294	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000000	13,52	0,00
Insumo	11247	ORSE	Serra marmore	Material	un	0,0010000	327,90	0,33
Insumo	10896	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040000	4,30	0,02
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0000000	12,00	0,00
Insumo	10730	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000000	20,96	0,00
Insumo	2375	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0040000	4,88	0,02
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000000	13,45	0,00
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000000	17,45	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040000	130,00	0,52
				MO sem	0,00	LS =>	0,00	MO com LS 0,00
				Valor do	0,98			Valor com BDI => 4,64

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	10943	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Produtivos	h	1,0000000	3,79	3,79

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	10896	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0010000	4,30	0,00
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040000	130,00	0,52
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0010000	12,10	0,02
Insumo	2375	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0040000	4,88	0,02
Insumo	10517	ORSE	Exames admissional/demissional/periodicos (ohrsheup)	Serviços	ts	0,0000000	300,00	0,12
Insumo	4722	ORSE	Marreta 1 kg sem cabo	Material	un	0,0000000	37,80	0,00
Insumo	10756	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000000	38,38	0,00
Insumo	10896	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0010000	18,00	0,02
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L, bico sem barrote	Material	un	0,0000000	183,00	0,00

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

PREFEITURA DE PARAIPABA CE
FLS 306
SETOR DE LICITAÇÃO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 500,17m²

BDI Geral: 26,07%
Encargo Social Mensalista: 47,67%
Data: 15/01/2025
BDI Equipamentos: 19,07%
Encargo Social Horista: 55,08%
Revisão:

Bases:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2023) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (09/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e solaninho antiderrapante	Material	par	0,0000000	94,99	0,00
Insumo	1661	ORSE	Óculos branco protação/Protetor auricular	Material	pr	0,0070000	6,79	0,05
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000000	17,48	0,00
Insumo	941	ORSE	Perdigueiro com triangulo curto	Material	m	0,0010000	132,77	0,13
Insumo		ORSE	Cinturão de segurança sem trabalho com suspensórios de poliéstrico, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000000	93,45	0,00
Insumo	4726	ORSE	Tabuleiro chata 10"	Material	un	0,0010000	18,56	0,02
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1010000	5,00	0,50
Insumo	10162	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040000	12,54	0,05
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1010000	14,08	1,42

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000000	17,48	0,00
Insumo	10569	ORSE	Protetor auricular tipo 3M com 1 par	Material	par	0,0010000	18,00	0,02
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1010000	5,00	0,50
Insumo	4726	ORSE	Tabuleiro chata 10"	Material	un	0,0010000	18,56	0,02
Insumo	2376	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0041000	4,50	0,02
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e solaninho antiderrapante	Material	par	0,0000000	94,99	0,00
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 65 L, pneu com câmara	Material	un	0,0000000	183,00	0,00
Insumo	10617	ORSE	Exames admissional/demissional (checkup)	Serviços	R$	0,0000000	350,00	0,00
Insumo		ORSE	Cinturão de segurança sem trabalho com suspensórios de poliéstrico, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000000	93,45	0,00
Insumo	1661	ORSE	Óculos branco protação/Protetor auricular	Material	pr	0,0000000	6,79	0,00
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0020000	12,18	0,02
Insumo	10162	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040000	12,54	0,05
Insumo	941	ORSE	Perdigueiro com triangulo curto	Material	m	0,0010000	132,77	0,13
Insumo	4726	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	37,00	0,00
Insumo	10798	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000000	36,00	0,00
Insumo	10492	ORSE	Caixa Sifonada	Material	un	0,0040000	183,00	0,65
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0040000	6,00	0,02
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1010000	14,08	1,42
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS 0,00
				Valor do BDI	1,01			Valor com BDI => 4,30

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	0987	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em	m³	1,0000000	62,47	62,47

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10849	ORSE	Encargos Complementares - Semanal	Encargos Complementares	h	3,0000000	3,79	11,37
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	3,0000000	13,85	40,83

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10798	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000000	36,00	0,00
Insumo	4726	ORSE	Tabuleiro chata 10"	Material	un	0,0000000	18,56	0,01
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e solaninho antiderrapante	Material	par	0,0000000	94,99	0,15
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000000	17,48	0,01
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0130000	4,30	0,06
Insumo	2376	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0000000	4,50	1,77
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,3030000	5,00	1,52
Insumo	10617	ORSE	Exames admissional/demissional (checkup)	Serviços	R$	0,0010000	350,00	0,35
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	3,0000000	13,85	40,83
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 65 L, pneu com câmara	Material	un	0,0000000	183,00	0,00
Insumo	4726	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000000	37,00	0,01
Insumo	10492	ORSE	Caixa Sifonada	Material	un	0,0000000	183,00	0,00
Insumo		ORSE	Cinturão de segurança sem trabalho com suspensórios de poliéstrico, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000000	93,45	0,00
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0000000	12,18	0,00
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,3030000	14,08	4,27
Insumo	10162	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0130000	12,54	0,16
Insumo	1661	ORSE	Óculos branco protação/Protetor auricular	Material	pr	0,0014000	6,79	0,01
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0000000	18,00	0,00
Insumo	941	ORSE	Perdigueiro com triangulo curto	Material	m	0,0000000	132,77	0,00
				MO sem LS	40,92	LS =>	0,00	MO com LS 40,92
				Valor do BDI	14,08			Valor com BDI => 62,34

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	92273	SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES, AF_06/2015	FUNDAÇÕES E	M	1,0000000		19,16	19,16
Composição	90262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2000000	0,0000000	35,83	7,16
Composição	91293	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO	CHDI - CUSTOS	CHD	0,0070000	0,0000000	30,81	0,21
Composição	90286	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2000000	0,0000000	21,00	4,20
Composição	91293	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO	CHDI - CUSTOS	CHI	0,0070000	0,0000000	34,06	0,24
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	1,3100000	0,0000000	11,46	15,01
Insumo	00038044	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0070000	0,0000000	13,87	0,10
				MO sem LS	2,66	LS =>	0,00	MO com LS => 2,66
				Valor do BDI	6,14			34,30

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020	FUNDAÇÕES E	m²	1,0000000		61,54	61,54
Composição	91293	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO	CHDI - CUSTOS	CHP	0,0000000	0,0000000	30,81	0,16
Composição	90262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0000000	0,0000000	35,83	0,13
Composição	90286	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0000000	0,0000000	21,00	0,10
Composição	91293	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO	CHDI - CUSTOS	CHI	0,0000000	0,0000000	34,06	0,05
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X	Material	m²	1,0000000	0,0000000	50,04	50,04
				MO sem LS	0,72	LS =>	0,00	MO com LS => 0,72
				Valor do BDI	16,64			76,58

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	92213	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E =	FUNDAÇÕES E	m²	1,0000000		195,63	195,63
Composição	90262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,1000000	0,0000000	35,83	39,41
Composição	90286	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3000000	0,0000000	21,00	6,30
Composição	91293	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO	CHDI - CUSTOS	CHP	0,3000000	0,0000000	30,81	11,85
Composição	91293	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO	CHDI - CUSTOS	CHI	0,3000000	0,0000000	34,06	10,21
Insumo	00004217	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,2700000	0,0000000	4,01	37,04
Insumo	00038044	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,1500000	0,0000000	13,87	2,08
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X	Material	m²	1,1000000	0,0000000	50,04	77,54
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	2,3700000	0,0000000	11,46	28,44
				MO sem LS	31,32	LS =>	0,00	MO com LS => 31,32
				Valor do BDI	55,92			299,31

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	92246	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020	FUNDAÇÕES E	m²	1,0000000		134,39	134,39
Composição	91293	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO	CHDI - CUSTOS	CHP	0,2000000	0,0000000	30,81	6,16
Composição	91293	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO	CHDI - CUSTOS	CHI	0,2000000	0,0000000	34,06	6,81
Composição	90262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5000000	0,0000000	35,83	17,91
Composição	90286	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3000000	0,0000000	21,00	6,30
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,1250000	0,0000000	11,46	1,43
Insumo	00038044	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,1500000	0,0000000	13,87	2,08
Insumo	00004217	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,8500000	0,0000000	4,01	3,41
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X	Material	m²	1,1000000	0,0000000	50,04	55,04
				MO sem LS	25,19	LS =>	0,00	MO com LS => 25,19
				Valor do BDI	36,11			176,36

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	97126	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM	FUNDAÇÕES E	m²	1,0000000		124,47	124,47
Composição	90262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	2,1000000	0,0000000	35,83	75,24
Composição	90286	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,5000000	0,0000000	21,00	31,50
Insumo	00004217	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,4500000	0,0000000	4,01	1,80
Insumo	00006103	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/SAMAUMA/SUCUPIRA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,3000000	0,0000000	19,07	24,79
Insumo	00038044	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0950000	0,0000000	13,87	1,31
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,3700000	0,0000000	11,46	4,24
Insumo	00002841	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	Material	L	0,0170000	0,0000000	1,76	0,03
				MO sem LS	61,11	LS =>	0,00	MO com LS => 61,11
				Valor do BDI	96,44			157,51

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	90726	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, INTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE	EMOP	UN	1,0000000		164,46	164,46
Composição	90262	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,5000000	0,0000000	35,83	53,75
Composição	90216	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,5000000	0,0000000	30,11	15,07
Insumo	00008811	SINAPI	FECHADURA EMBUTIDA PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAÇANETA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (BACIAMETA,	Material	CJ	1,0000000	0,0000000	126,48	126,48
				MO sem LS	23,25	LS =>	0,00	MO com LS => 23,25
				Valor do BDI	44,18			359,76

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91192	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM, COM	INST. INSTALAÇÕES	M	1,0000000		3,76	3,76
Composição	90287	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0500000	0,0000000	28,21	1,41
Composição	90288	SINAPI	AJUDANTE DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0100000	0,0000000	20,46	0,20
Insumo	00036030	SINAPI	ABRAÇADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 300 X 4,8* MM	Material	UN	1,3300000	0,0000000	0,76	1,00
Insumo	00036050	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 6 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA,	Material	UN	1,4000000	0,0000000	0,73	1,02
				MO sem LS	1,19	LS =>	0,00	MO com LS => 1,19
				Valor do BDI	1,01			4,77

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

PREFEITURA DE PARAIPABA CE
FL. 307
SETOR DE LICITAÇÃO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 500,17m²

BDI Geral: 28,87%
Encargo Social Mensalista: 47,57%
Data: 15/01/2025

Bases:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CEHAP (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (2024)

BDI Equipamentos: 19,07%
Encargo Social Horista: 86,98%

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit.	Total
Composição	01174	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, CEBRE OU AÇO.	SICE - INSTALAÇÕES	M	1,0000000		11,38	11,38
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2110000	0,0000000	30,21	6,38
Composição	88246	SINAPI	AJUDANTE DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2110000	0,0000000	20,49	4,32
Insumo	00000766	SINAPI	ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	Material	UN	1,7857000	0,0000000	2,55	4,55
					MO sem LS	4,42	LS =>	0,00	MO com LS => 4,42
					Valor do BDI	3,15			14,43

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	92	ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	Formas para Fundações	m²	1,0000000	106,24	106,24

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	1366	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	0,2000000	6,75	1,37
Insumo		ORSE	Sarrafo "2,5 x 10" em em pinus, misto ou equivalente da região - bruta	Material	m	2,0000000	5,51	11,02
Insumo		ORSE	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,548 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,028 kg/m)	Material	kg	0,1000000	25,00	2,75
Insumo	830	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²	0,5000000	45,08	22,54
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	1,5000000	19,15	28,73
Insumo		ORSE	Prego de aço polido com cabeça 18 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	0,3000000	18,03	5,41
Insumo		ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	Material	l	0,0100000	9,47	0,12
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,5000000	17,55	26,33
Composição	10548	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,5000000	3,79	5,68
Composição	10561	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,5000000	3,73	5,59

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	10492	ORSE	Caixa Sifonada	Material	un	0,0110000	180,00	1,98
Insumo		ORSE	Caixa para abrigo em pvc com tampa de polietileno, com engate (amarela ou azul)	Material	un	0,0020000	17,48	0,03
Insumo	10617	ORSE	Ensaios adicionais/complementares (unidade)	Serviços	ro	0,0010000	800,00	0,80
Insumo	10377	ORSE	Sarrafo 42cm	Material	un	0,2000000	25,00	5,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0120000	4,00	0,05
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e solado antiderrapante	Material	par	0,0010000	54,58	0,14
Insumo		ORSE	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,548 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,028 kg/m)	Material	kg	0,1000000	28,00	2,75
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	1,5000000	19,15	28,73
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,5000000	17,55	26,33
Insumo	841	ORSE	Pedreiro com mangote (horista)	Material	un	0,5000000	190,77	9,85
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe B)	Material	un	0,0010000	13,45	0,01
Insumo	3278	ORSE	Cola impermeável	Material	un	0,2000000	4,58	1,07
Insumo		ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	Material	l	0,0100000	9,47	0,12
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0010000	12,54	0,16
Insumo	10401	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,3000000	6,00	1,80
Insumo	4729	ORSE	Marmita 1 kg com cabo	Material	un	0,0020000	37,98	0,08
Insumo		ORSE	Sarrafo "2,5 x 10" em em pinus, misto ou equivalente da região - bruta	Material	m	2,0000000	5,51	11,02
Insumo	1891	ORSE	Óculos ampla visão/proteção/protetor auricular	Material	un	0,0020000	5,70	0,01
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular tipo 3M com 120ml	Material	un	0,0040000	18,00	0,08
Insumo	10678	ORSE	Furadeira grande	Material	un	0,0000000	16,13	0,00
Insumo	11249	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0001400	246,06	0,03
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000000	18,58	0,00
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L, pneu sem câmara	Material	un	0,0000000	180,00	0,00
Insumo	10799	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0020000	28,90	0,06
Insumo		ORSE	Prego de aço polido com cabeça 18 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	0,3000000	18,03	5,41
Insumo	156	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,3000000	14,00	4,20
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000000	48,55	0,00
Insumo	830	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²	0,5000000	45,08	22,54
Insumo	1366	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	0,3000000	6,75	2,03
Insumo	10678	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000000	28,39	0,00
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0001400	617,96	0,08
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7,7 cm)	Material	par	0,0000000	12,10	0,00
				MO sem	46,15	LS =>	0,00	MO com LS 46,15
				Valor do	38,54			Valor com BDI => 134,75

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	92	ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	Formas para Fundações	m²	1,0000000	96,15	96,15

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	1366	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	Material	m	0,3000000	6,75	2,03
Composição	10561	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,5000000	3,73	5,59
Insumo		ORSE	Prego de aço polido com cabeça 18 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	0,3000000	18,03	5,41
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	1,5000000	19,15	28,73
Insumo		ORSE	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,548 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,028 kg/m)	Material	kg	0,1000000	28,00	2,75
Insumo		ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	Material	l	0,0100000	9,47	0,12
Composição	10548	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,5000000	3,79	5,68
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,5000000	17,55	26,33
Insumo	830	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²	0,5000000	45,08	22,54
Insumo		ORSE	Sarrafo "2,5 x 10" em em pinus, misto ou equivalente da região - bruta	Material	m	2,0000000	5,51	11,02

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	830	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²	0,3000000	45,08	13,52
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2000000	6,00	1,20
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e solado antiderrapante	Material	par	0,0010000	54,58	0,15
Insumo		ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	Material	l	0,0100000	9,47	0,10
Insumo		ORSE	Caixa para abrigo em pvc com tampa de polietileno, com engate (amarela ou azul)	Material	un	0,0020000	17,48	0,03
Insumo	11249	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0001400	246,06	0,03
Insumo	10799	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0020000	28,90	0,06
Insumo	10401	ORSE	Cola líquida	Material	un	0,0100000	180,00	1,80
Insumo	841	ORSE	Pedreiro com mangote (horista)	Material	un	0,0500000	190,77	9,54
Insumo	10617	ORSE	Serrote 42cm	Material	un	0,0001400	20,00	0,00
Insumo	1891	ORSE	Óculos ampla visão/proteção/protetor auricular	Material	un	0,0010000	5,70	0,01
Insumo		ORSE	Prego de aço polido com cabeça 18 x 24 (2 1/4 x 12)	Material	kg	0,3000000	18,03	5,41
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	1,5000000	19,15	28,73
Insumo	4729	ORSE	Marmita 1 kg com cabo	Material	un	0,0020000	37,98	0,08
Insumo		ORSE	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em água	Material	l	0,0100000	9,47	0,12
Insumo	10678	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000000	28,39	0,00
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0001400	617,96	0,08
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7,7 cm)	Material	par	0,0000000	12,10	0,00
				MO sem	45,86	LS =>	0,00	MO com LS 45,86
				Valor do	38,33			Valor com BDI => 114,37

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit.	Total
Composição	96379	SINAPI	GRAUTE FCK=30 MPA, TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	1,0000000		660,85	660,85
Composição	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	EQCR - CUSTOS	CHE	0,0010000	0,0000000	8,35	0,18
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1000000	0,0000000	23,00	2,30
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	2,8400000	0,0000000	18,11	51,46
Composição	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2	EQCR - CUSTOS	CHP	0,1100000	0,0000000	3,04	0,33
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	15,1350000	0,0000000	1,18	17,94
Insumo	00004750	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (9,5 A 15 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5400000	0,0000000	134,00	76,33
Insumo	00001019	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	400,1520000	0,0000000	0,72	288,12
Insumo	00000887	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,5400000	0,0000000	141,83	65,20
				MO sem LS	59,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	59,85
				Valor do BDI	155,02				736,87

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit.	Total
Composição	88484	SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_06/2021	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	1,0000000		668,37	668,37
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3100000	0,0000000	28,11	8,71
Composição	96379	SINAPI	GRAUTE FCK=30 MPA, TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	1,0000000	0,0000000	660,85	660,85
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	4,8400000	0,0000000	25,47	123,27
				MO sem LS	134,56	LS =>	0,00	MO com LS =>	134,56
				Valor do BDI	213,97				1,121,14

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit.	Total
Composição	88486	SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_06/2021	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	1,0000000		660,48	660,48
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	4,5400000	0,0000000	28,11	127,59
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	7,1100000	0,0000000	25,47	181,02
Composição	96379	SINAPI	GRAUTE FCK=30 MPA, TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	1,0000000	0,0000000	660,85	660,85
				MO sem LS	287,47	LS =>	0,00	MO com LS =>	287,47
				Valor do BDI	456,14				1,266,92

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

PREFEITURA DE PARAIPABA — SETOR DE LICITAÇÃO — 308

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 500,17m²

BDI Geral: 28,87%
Encargo Social Mensalista: 47,57%
Data: 15/01/2025

Bases:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CEHOP (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (09/2024) - EMOP (11/2024) - SCHERER (07/2

BDI Equipamentos: 19,07%
Encargo Social Horista: 96,06%
Rev.: 00

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	96557	SINAPI	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL, AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	1,000000		1.525,23	1.525,23
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	3,297000	8,000000	26,87	215,65
Composição	96375	SINAPI	GRAUTE FGK=25 MPA, TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO CALHAMIRA DREIA DA - PREPARO	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	1,000000	0,000000	888,84	888,84
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	5,501000	0,000000	20,11	111,03
				MO sem LS	288,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	288,52
				Valor do BDI	275,47				1.330,70

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95267	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 30 M - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2023	CHOR - CUSTOS	H	1,000000		26,87	26,87
Insumo	00038434	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 30 M	Equipamento para	UN	0,000135	0,000000	148.569,96	20,07
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	7,21				34,08

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95269	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 30 M - JUROS, AF_06/2023	CHOR - CUSTOS	H	1,000000		10,07	10,07
Insumo	00038434	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 30 M	Equipamento para	UN	0,000135	0,000000	148.569,96	10,07
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	2,70				12,77

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95270	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 30 M - MANUTENÇÃO, AF_06/2023	CHOR - CUSTOS	H	1,000000		26,12	26,12
Insumo	00038434	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 30 M	Equipamento para	UN	0,000135	0,000000	148.569,96	20,12
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	7,01				33,13

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95271	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 30 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO,	CHOR - CUSTOS	H	1,000000		9,81	9,81
Insumo	00038298	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Energia	KWH	0,350000	8,000000	1,08	9,81
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	2,63				12,44

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95273	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 30 M - CHI DIURNO, AF_06/2023	CHOR - CUSTOS	CHD	1,000000		111,24	111,24
Composição	95275	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 30 M - MANUTENÇÃO, AF_06/2023	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	26,12	26,12
Composição	95271	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 30 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO,	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	9,81	9,81
Composição	95266	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 30 M - JUROS, AF_06/2023	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	10,07	10,07
Composição	95267	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 30 M - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2023	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	26,87	26,87
Composição	88309	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,500000	0,000000	20,11	30,17
				MO sem LS	31,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,83
				Valor do BDI	23,96				141,13

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95274	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 30 M - CHI DIURNO, AF_06/2023	CHOR - CUSTOS	CHD	1,000000		75,31	75,31
Composição	95269	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 30 M - JUROS, AF_06/2023	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	10,07	10,07
Composição	88309	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,500000	0,000000	20,11	30,17
Composição	95267	SINAPI	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 30 M - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2023	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	26,87	26,87
				MO sem LS	31,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,83
				Valor do BDI	23,23				95,54

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO,	CHOR - CUSTOS	CHD	1,000000		34,74	34,74
Composição	95278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS,	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	0,12	0,12
Composição	95277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO,	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	0,64	0,64
Composição	88309	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,000000	0,000000	34,06	34,06
				MO sem LS	17,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,34
				Valor do BDI	6,99				35,96

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO,	CHOR - CUSTOS	CHD	1,000000		35,96	35,96
Composição	95278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS,	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	0,12	0,12
Composição	95276	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO,	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	0,50	0,50
Composição	95277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO,	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	0,64	0,64
Composição	95280	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	0,51	0,51
Composição	88309	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,000000	0,000000	34,06	34,06
				MO sem LS	17,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,34
				Valor do BDI	6,99				35,94

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95277	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIAÇÃO,	CHOR - CUSTOS	H	1,000000		0,64	0,64
Insumo	00038487	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento para	UN	0,000148	0,000000	8.440,13	0,64
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,14				0,78

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95278	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS,	CHOR - CUSTOS	H	1,000000		0,12	0,12
Insumo	00038487	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento para	UN	0,000148	0,000000	8.440,13	0,12
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,03				0,15

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95276	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO,	CHOR - CUSTOS	H	1,000000		0,50	0,50
Insumo	00038487	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	Equipamento para	UN	0,000148	0,000000	8.440,13	0,50
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,12				0,62

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95280	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA	CHOR - CUSTOS	H	1,000000		0,81	0,81
Insumo	00038298	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Energia	KWH	0,750000	8,000000	1,08	0,81
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,21				1,02

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95284	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW -	CHOR - CUSTOS	CHE	1,000000		198,49	198,49
Composição	88309	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,500000	0,000000	20,11	30,17
Composição	95285	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW -	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	100,42	100,42
Composição	95286	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW -	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	14,30	14,30
Composição	95284	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW -	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	36,98	36,98
				MO sem LS	31,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,83
				Valor do BDI	50,64				298,12

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95287	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW -	CHOR - CUSTOS	CHP	1,000000		363,56	363,56
Composição	95289	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW -	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	30,20	30,20
Composição	95285	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW -	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	100,42	100,42
Composição	88309	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,500000	0,000000	20,11	30,17
Composição	95286	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW -	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	14,30	14,30
Composição	95288	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW -	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	13,86	13,86
Composição	95290	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW -	CHOR - CUSTOS	H	1,000000	0,000000	161,42	161,42
				MO sem LS	31,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	31,83
				Valor do BDI	97,95				461,23

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95287	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW -	CHOR - CUSTOS	H	1,000000		100,42	100,42
Insumo	00044474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW,	Equipamento para	UN	0,000035	0,000000	2.810.525,30	100,42
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	26,96				127,40

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95289	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW -	CHOR - CUSTOS	H	1,000000		30,20	30,20
Insumo	00044474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW,	Equipamento para	UN	0,000035	0,000000	2.810.525,30	98,32
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	3,84				18,14

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95288	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW -	CHOR - CUSTOS	H	1,000000		36,20	36,20
Insumo	00044474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW,	Equipamento para	UN	0,000141	0,000000	2.810.525,30	396,30
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	8,36				44,56

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	95290	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW -	CHOR - CUSTOS	H	1,000000		161,42	161,42
Insumo	00044474	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW,	Equipamento para	UN	0,000035	0,000000	2.810.525,30	161,42
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	43,37				234,79

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

PREFEITURA DE PARAÍBA — PAS — FLS 309 — SETOR DE LICITAÇÃO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porto 2 - Área Construída: 500,17m²

BDI Geral: 28,97%
Encargo Social Mensalista: 47,87%
Data: 10/02/2025

Banco:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (09/2024) - EMOP (11/2024) - SENFRA (02/2)

BDI Equipamentos: 18,07%
Encargo Social Horista: 82,38%
Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	93358	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELADO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW -	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		19,60	19,60
Insumo	00038738	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Energia	KWH	13,0000000	0,0000000	1,56	20,28
					MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
					Valor do BDI	3,56			17,31

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	93358	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR - CUSTOS	CHP	1,0000000		287,82	287,82
Composição	91486	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	4,06	4,06
Composição	93358	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	16,63	16,63
Composição	91486	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	27,32	27,32
Composição	93358	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	48,24	48,24
Composição	91487	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	183,68	183,68
Composição	88309	SINAPI	MOTORISTA OPERAÇÃO DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	36,32	36,32
					MO sem LS	23,58	LS =>	0,00	MO com LS => 23,58
					Valor do BDI	76,72			367,54

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	93358	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		27,32	27,32
Insumo	00037755	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	Equipamento para	UN	0,0000141	0,0000000	144.575,00	2,04
Insumo	00037756	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA	Equipamento para	UN	0,0000145	0,0000000	863.880,17	12,54
					MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
					Valor do BDI	7,34			34,50

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	91486	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		4,06	4,06
Insumo	00037756	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA	Equipamento para	UN	0,0000147	0,0000000	863.880,17	12,71
Insumo	00037753	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	Equipamento para	UN	0,0000059	0,0000000	144.575,00	0,84
					MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
					Valor do BDI	1,06			5,13

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	91486	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		10,63	10,63
Insumo	00037753	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	Equipamento para	UN	0,0000144	0,0000000	144.575,00	2,08
Insumo	00037756	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA	Equipamento para	UN	0,0000141	0,0000000	863.880,17	12,18
					MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
					Valor do BDI	2,55			12,72

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	91486	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		48,24	48,24
Insumo	00037753	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	Equipamento para	UN	0,0000059	0,0000000	144.575,00	0,85
Insumo	00037756	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA	Equipamento para	UN	0,0000143	0,0000000	863.880,17	12,35
					MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
					Valor do BDI	12,42			59,02

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	91487	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		183,68	183,68
Insumo	00004261	SINAPI	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	Material	L	35,4000000	0,0000000	1,20	42,48
					MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
					Valor do BDI	44,02			207,88

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	96995	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2023	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000		114,75	114,75
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	0,5818182	0,0000000	36,38	21,16
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	0,3636364	0,0000000	21,46	7,80
Insumo	00043276	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 2,50 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAINHA CAMADA DE COBRE,	Material	UN	1,0000000	0,0000000	98,22	98,22
					MO sem LS	12,37	LS =>	0,00	MO com LS => 12,37
					Valor do BDI	36,91			145,96

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	88275	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	1,0000000		35,97	35,97
Composição	90738	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SECO - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	0,43	0,43
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	2,92	2,92
Insumo	00037172	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	00043428	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,24	1,24
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
Insumo	00012878	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	0,0000000	17,61	17,61
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	3,38	3,38
					MO sem LS	18,04	LS =>	0,00	MO com LS => 18,04
					Valor do BDI	6,97			32,94

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	91378	SINAPI	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000		39,86	39,86
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	0,4729818	0,0000000	36,38	17,20
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	0,4029818	0,0000000	21,46	8,65
Insumo	00038115	SINAPI	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO 10 A, 250 V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	20,48	20,48
					MO sem LS	12,52	LS =>	0,00	MO com LS => 12,52
					Valor do BDI	18,95			82,31

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	91384	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2020	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000		34,77	34,77
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	0,3118818	0,0000000	36,38	11,34
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	0,3118818	0,0000000	21,46	6,69
Insumo	00038113	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	8,64	8,64
					MO sem LS	10,11	LS =>	0,00	MO com LS => 10,11
					Valor do BDI	6,68			31,42

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	91386	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000		46,58	46,58
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	0,5728818	0,0000000	21,46	12,29
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	0,5728818	0,0000000	36,38	20,83
Insumo	00038115	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	8,64	8,64
					MO sem LS	18,24	LS =>	0,00	MO com LS => 18,24
					Valor do BDI	12,51			88,33

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	91386	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000		68,34	68,34
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	0,6528818	0,0000000	21,46	14,01
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	0,6528818	0,0000000	36,38	23,75
Insumo	00038115	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	8,64	8,64
					MO sem LS	28,34	LS =>	0,00	MO com LS => 28,34
					Valor do BDI	18,36			88,70

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	91392	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA -	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000		62,36	62,36
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	0,7418818	0,0000000	21,46	15,92
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	0,7418818	0,0000000	36,38	26,97
Insumo	00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	7,40	7,40
Insumo	00038113	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	2,0000000	0,0000000	9,64	19,28
					MO sem LS	21,97	LS =>	0,00	MO com LS => 21,97
					Valor do BDI	15,57			76,72

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	91392	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2020	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000		18,48	18,48
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	0,2328818	0,0000000	36,38	8,47
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	0,2328818	0,0000000	21,46	4,97
Insumo	00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	7,40	7,40
					MO sem LS	7,38	LS =>	0,00	MO com LS => 7,38
					Valor do BDI	4,95			27,42

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	1876	ORSE	Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e 50mm (leuver acoustic mustra ref pai - 30/50mm ou similar)	Isolamento acústico	m²	1,0000000	66,39	66,39
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	30	ORSE	Painel lã de vidro e=50mm (leuver acoustic mustra ref pai-30/50mm ou similar) - aplicado	Material	m²	1,0000000	66,39	66,39

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	30	ORSE	Painel lã de vidro e=50mm (leuver acoustic mustra ref pai-30/50mm ou similar) - aplicado	Material	m²	1,0000000	66,39	66,39
				MO sem	0,00	LS =>	0,00	MO com LS 0,00
				Valor do	17,57			Valor com BDI => 83,96

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	88441	SINAPI	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECO - SERVIÇOS	H	1,0000000		36,38	36,38
Composição	90738	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARCENEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SECO - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	0,47	0,47
Insumo	00044303	SINAPI	MARCENEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	0,0000000	12,39	12,39
Insumo	00037371	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
Insumo	00043428	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,24	1,24

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

PREFEITURA DE PARAIPABA CE
FLS PAC 310
SETOR DE LICITAÇÃO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 500,17m²

BDI Geral: 26,87%
Encargo Social Mensalista: 47,67%
Data: 15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPOS/COHIJ (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES 2024/2024 - EMOP (11/2024) - SENFRA (028)

BDI Equipamentos: 19,07%
Encargo Social Horista: 95,96%

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
Insumo	00037372	SINAPI	CRAVES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material		H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037375	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Mineral		H	1,0000000	0,0000000	3,36	3,36
Insumo	00043462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material		H	1,0000000	0,0000000	0,82	0,82
				MO sem LS	12,48	LS =>	0,00	MO com LS =>		12,48
				Valor do BDI	5,47					15,82

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	100715	SINAPI	JATEAMENTO ABRASIVO CONGRANALHA DE AÇO SIM PREPR METÁLICO EM FÁBRICA, AF_01/2026	SINT - PINTURAS	m²	1,0000000		26,79	26,79
Composição	94316	SINAPI	ESPONTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0100000	0,0000000	26,41	0,26
Composição	39436	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SACA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 470 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0167000	0,0000000	43,63	0,73
Composição	94326	SINAPI	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATEIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0100000	0,0000000	26,57	0,27
Composição	39436	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SACA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 470 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0167000	0,0000000	43,63	0,73
Insumo	00036765	SINAPI	GRANALHA DE AÇO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA (1,41 A 1,19 MM (GAL 016)	Material	SC25KG	0,1000000	0,0000000	134,28	13,43
				MO sem LS	2,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,98
				Valor do BDI	7,18				33,53

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	94924	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 7 CM	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	1,0000000		192,86	192,86
Composição	91376	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0100000	0,0000000	9,74	0,09
Composição	94316	SINAPI	ESPONTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,5700000	0,0000000	26,41	41,46
Composição	94316	SINAPI	ESPONTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0100000	0,0000000	26,41	0,26
Composição	91377	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA	CHOR - CUSTOS	CHP	0,0100000	0,0000000	10,31	0,10
Insumo	00034718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,1500000	0,0000000	118,70	136,57
				MO sem LS	38,27	LS =>	0,00	MO com LS =>	38,27
				Valor do BDI	51,54				244,79

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	94962	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, 44 X 35,5 CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000		325,92	325,92
Composição	94397	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,6300000	0,0000000	35,21	22,18
Composição	94316	SINAPI	ESPONTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3400000	0,0000000	26,41	8,98
Insumo	00037126	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0700000	0,0000000	188,24	13,18
Insumo	00004401	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2", COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUSO PORCA CEGA, ARANDELA	Material	UN	8,0000000	0,0000000	19,12	153,04
Insumo	00036704	SINAPI	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSÕES 44 X 35" CM (L X C)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	187,36	187,36
				MO sem LS	21,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,25
				Valor do BDI	87,07				410,06

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Porcent.	Valor Unit	Total
Composição	91180	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000		11,97	11,97
Composição	94347	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2100000	0,0000000	21,46	4,50
Composição	94394	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,2100000	0,0000000	26,26	5,51
Insumo	00001832	SINAPI	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,0000000	0,0000000	1,43	1,43
				MO sem LS	0,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,96
				Valor do BDI	3,18				15,06

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7002	ORSE	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, incluindo adensamento e acabamento em peças de superestrutura	Concreto Simples	m³	1,0000000	49,97	49,97

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10648	ORSE	Encargos Complementares - Serviços	Produtivos	h	1,7000000	5,70	9,69
Composição	10646	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Produtivos	h	0,5000000	2,66	1,33
Composição	10650	ORSE	Encargos Complementares - Ajudante	Produtivos	h	0,1000000	2,83	0,28
Composição	10651	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Produtivos	h	0,3000000	3,70	1,11
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	19,13	9,56
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,6000000	13,86	22,18
Insumo		ORSE	Ajudante (horista)	Mão de Obra	h	0,1800000	19,13	3,44
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,5000000	19,13	9,56

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	16045	ORSE	Tarugamo	Material	un	0,0000000	39,00	0,00
Insumo		ORSE	Ajudante (horista)	Mão de Obra	h	0,1800000	19,13	3,44
Insumo		ORSE	Cabo para chave em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000000	17,49	0,00
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,74
Insumo	2376	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,2113000	4,50	0,95
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0000000	517,85	0,00
Insumo	16686	ORSE	Arco de serra	Material	un	0,0000000	19,92	0,00
Insumo	11245	ORSE	furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000000	248,06	0,00
Insumo	16492	ORSE	Cento Básico	Material	un	0,0112000	193,00	2,16
Insumo	16799	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000000	16,40	0,00
Insumo	16960	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0113000	12,54	0,14
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço fina, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0000000	12,00	0,00
Insumo	10751	ORSE	Potenciômetro de marcenaria (caixa com tela e dois pães com manivela)	Serviços	un	0,0000000	5,00	0,00
Insumo	16876	ORSE	Pontão grande	Material	un	0,0000000	16,19	0,00
Insumo		ORSE	Lima meia de corte, simples corte (punho "T" em)	Material	un	0,0000000	12,13	0,00
Insumo	15788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000000	30,80	0,00
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e palmilha antiperfuro	Material	par	0,0000000	84,55	0,00
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,74
Insumo	11243	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000000	25,00	0,00
Insumo	11247	ORSE	Serra manual	Material	un	0,0000000	37,80	0,00
Insumo	16617	ORSE	Engrenagem sem/semi/convencional (brasilia)	Serviços	kg	0,0000000	303,30	0,00
Insumo	108	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0000000	14,30	0,00
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000000	28,89	0,00
Insumo	11245	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un	0,0000000	10,00	0,00
Insumo	16596	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0112000	4,90	0,05
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliéster, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000000	13,45	0,00
Insumo	11243	ORSE	Desempenadeira de madeira 18x28	Material	un	0,0000000	11,80	0,00
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000000	48,80	0,00
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0000000	18,95	0,00
Insumo	1661	ORSE	Óculos incolor proteção/Protetor auricular	Material	un	0,0000000	9,75	0,00
Insumo	11268	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0000000	18,75	0,00
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L, aro(s) com pneu(s)	Material	un	0,0000000	183,52	0,00
Insumo	16677	ORSE	Revista 45cm	Material	un	0,0000000	28,90	0,00
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000000	37,80	0,00
Insumo	941	ORSE	Fardamento com manga curta	Material	un	0,0000000	165,77	0,00
Insumo	4738	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000000	19,38	0,00
Insumo	10795	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000000	28,93	0,00
Insumo	16960	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0000000	59,00	0,00
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000000	32,50	0,00
Insumo	16280	ORSE	Rapa de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000000	46,20	0,00
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,6000000	13,86	22,18
				MO sem	39,30	LS =>	0,00	MO com LS	39,30
				Valor do	10,15			Valor com BDI =>	49,45

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	11477	ORSE	Lançamento de concreto simples, fabricado, para infraestrutura, incluindo vibração, adensamento e acabamento	Concreto Simples	m³	1,0000000	28,60	28,60

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,74
Composição	10649	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Produtivos	h	1,2000000	5,70	6,84
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,2000000	13,86	16,64
Composição	10646	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Produtivos	h	0,3000000	2,66	0,80

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	16960	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0071100	12,54	0,09
Insumo	941	ORSE	Fardamento com manga curta	Material	un	0,0071100	165,77	0,18
Insumo	16492	ORSE	Cento Básico	Material	un	0,0071100	193,00	1,37
Insumo	4722	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0001140	18,80	0,00
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L, aro(s) com pneu(s)	Material	un	0,0000000	183,52	0,00
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000000	37,80	0,00
Insumo		ORSE	Cabo para chave em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000000	17,49	0,00
Insumo	4738	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000000	19,38	0,00
Insumo	2376	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1053000	4,50	0,47
Insumo	11245	ORSE	Escala métrica de bambu	Material	un	0,0000000	10,00	0,00
Insumo	10795	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000000	28,93	0,00
Insumo	1661	ORSE	Óculos incolor proteção/Protetor auricular	Material	un	0,0000000	9,75	0,00
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0000000	32,50	0,00
Insumo	16280	ORSE	Rapa de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000000	46,20	0,00
Insumo	108	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0000000	14,30	0,00
Insumo	11243	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0000000	25,00	0,00
Insumo	16617	ORSE	Engrenagem sem/semi/convencional (brasilia)	Serviços	kg	0,0000000	303,30	0,00
Insumo	11247	ORSE	Serra manual	Material	un	0,0000000	37,80	0,00
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L, aro(s) com pneu(s)	Material	un	0,0000000	183,52	0,00
Insumo	16751	ORSE	Potenciômetro de marcenaria (caixa com tela e dois pães com manivela)	Serviços	un	0,0000000	5,00	0,00
Insumo	11243	ORSE	Desempenadeira de madeira 18x28	Material	un	0,0000000	11,80	0,00
Insumo	11268	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0000000	18,75	0,00
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço fina, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0000000	12,00	0,00
Insumo	16799	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0000000	16,40	0,00
Insumo	16596	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0071100	4,90	0,03
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	1,2000000	13,86	16,64
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	19,13	5,74
Insumo	15788	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000000	30,80	0,00

PREFEITURA DE PARAMBA CE
FLS 311
SETOR DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade: Banco de Sangue Parte 2 - Área Construída: 500,17m²	BDI Geral: 25,87%	Encargo Social Mensalista: 47,57%
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPOS/CONJ (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA 2022	BDI Equipamentos: 15,07%	Encargo Social Horista: 85,06%

Data: 15/01/2025
Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.			Total
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material		par	0,0666667	12,10	0,81	
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e solado antiderrapante	Material		par	0,0016667	54,00	0,09	
Insumo	10102	ORSE	Regua de alumínio of 2,00m (para pedreiro)	Material		un	0,0033720	60,20	0,20	
Insumo	16599	ORSE	Protetor solar fpi 30 com 120ml	Material		un	0,0020440	16,00	0,03	
			MO sem LS => 23,53	LS => 0,00	MO com LS => 23,53					
			Valor do BDI => 7,32		Valor com BDI => 30,85					

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	88274	SINAPI	MARIGNEIRO/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MO	h	1,0000000		28,44	28,44
Composição	93341	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARIGNEIRO/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SECR - SERVIÇOS	h	1,0000000	0,0000000	0,36	0,36
Insumo	00043466	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	1,0000000	0,0000000	1,24	1,24
Insumo	00037375	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1,0000000	0,0000000	3,39	3,39
Insumo	00037372	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	1,0000000	0,0000000	0,82	0,82
Insumo	00004255	SINAPI	MARIGNEIRO / GRANITEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	h	1,0000000	0,0000000	17,22	17,22
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
Insumo	00037373	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
			MO sem LS => 17,51	LS => 0,00	MO com LS => 17,51				
			Valor do BDI => 5,93		Valor com BDI => 23,37				

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECR - SERVIÇOS	h	1,0000000		22,48	22,48
Composição	93344	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SECR - SERVIÇOS	h	1,0000000	0,0000000	0,28	0,28
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
Insumo	00037375	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1,0000000	0,0000000	3,39	3,39
Insumo	00037373	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	00043466	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	1,0000000	0,0000000	0,86	0,86
Insumo	00004464	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA E METALICAS HORISTA	Mão de Obra	h	1,0000000	0,0000000	19,04	19,04
Insumo	00037372	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	00043466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
			MO sem LS => 15,74	LS => 0,00	MO com LS => 15,74				
			Valor do BDI => 5,04		Valor com BDI => 20,78				

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	87265	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR, FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÃO COM ÁREA TIPICA	SECR - SERVIÇOS	m²	1,0000000		16,53	16,53
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECR - SERVIÇOS	h	0,5000000	0,0000000	22,48	11,24
Composição	100351	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, DN	SECR - SERVIÇOS	MOMM	1,0000000	0,0000000	13,36	0,02
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECR - SERVIÇOS	h	0,1000000	0,0000000	20,11	2,12
			MO sem LS => 11,27	LS => 0,00	MO com LS => 11,27				
			Valor do BDI => 4,42		Valor com BDI => 15,69				

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	88280	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECR - SERVIÇOS	h	1,0000000		27,51	27,51
Composição	93347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SECR - SERVIÇOS	h	1,0000000	0,0000000	0,12	0,12
Insumo	00037375	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	00037373	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	00043466	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	1,0000000	0,0000000	0,86	0,86
Insumo	00037376	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1,0000000	0,0000000	3,39	3,39
Insumo	00004465	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	Mão de Obra	h	1,0000000	0,0000000	28,05	28,05
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
			MO sem LS => 28,77	LS => 0,00	MO com LS => 28,77				
			Valor do BDI => 7,38		Valor com BDI => 36,15				

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	88286	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECR - SERVIÇOS	h	1,0000000		30,22	30,22
Composição	93351	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SECR - SERVIÇOS	h	1,0000000	0,0000000	0,43	0,43
Insumo	00043466	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	1,0000000	0,0000000	0,86	0,86
Insumo	00037372	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	00037373	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	00004466	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	Mão de Obra	h	1,0000000	0,0000000	23,15	23,15
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	h	1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037376	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1,0000000	0,0000000	3,39	3,39
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	h	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
			MO sem LS => 29,56	LS => 0,00	MO com LS => 29,56				
			Valor do BDI => 8,14		Valor com BDI => 37,70				

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	302	ORSE	Madeiramento em maçaranduba/cumaruna de lei, peça serrada bruta x 11cm com abertura de encaixes	Madeiramento	m³	0,0000000	92,84	55,54
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit.**	**Total**
Composição	16649	ORSE	Encargos Complementares - Serviços	Percentual	%	0,0000000	1,78	1,31
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	19,13	11,47
Insumo	1667	ORSE	Madeira maçaranduba serrada (peça) 3cm x 11cm (0,0066 m³/m)	Material	m	1,0000000	30,00	30,00
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,4000000	13,95	5,58
Composição	16651	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Percentual	%	0,0000000	3,78	2,22

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	16599	ORSE	Protetor solar fpi	Material	un	0,0040000	4,00	0,02
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0001200	49,98	0,00
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco protegi@/protetor auricular	Material	par	0,0007400	6,70	0,00
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0002000	17,40	0,00
Insumo	16676	ORSE	Farnéis grande	Material	un	0,0001200	16,15	0,00
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,4000000	13,95	5,58
Insumo	4726	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001200	19,58	0,00
Insumo	4728	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000400	37,90	0,00
Insumo	155	ORSE	Abrigo (Participação de empregados)	Material	un	0,0010000	14,00	1,42
Insumo	15492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040000	100,00	0,40
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0020000	12,10	0,02
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,6000000	19,13	11,47
Insumo	10679	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0001200	26,00	0,00
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0000400	617,95	0,03
Insumo	3378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0700000	4,50	0,31
Insumo		ORSE	Carpinteiro de esquadria sem furação com acabamento de madeira, sem lixadeira (chapas)	Material	un	0,0000400	13,46	0,00
Insumo	1667	ORSE	Madeira maçaranduba serrada (peça) 3cm x 11cm (0,0066 m³/m)	Material	m³	1,0000000	30,00	30,00
Insumo	16599	ORSE	Protetor solar fpi 30 com 120ml	Material	un	0,0010000	16,00	0,01
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e solado antiderrapante	Material	par	0,0007400	54,00	0,04
Insumo	15677	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0000400	20,98	0,00
Insumo	10786	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000400	36,00	0,00
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Black ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000400	249,00	0,01
Insumo	16517	ORSE	Exames admissional/demissional (horista)	Serviços	h	0,0000400	300,00	0,12
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 30 a 50 L, pneu com câmara	Material	un	0,0000400	143,00	0,01
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1818000	5,00	0,90
Insumo	541	ORSE	Fardamento com blusões curta	Material	un	0,0010000	198,77	0,20
Insumo	16362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040000	13,54	0,05
			MO sem => 18,92	LS => 0,00	MO com LS => 18,92			
			Valor do => 12,80		Valor com BDI => 31,72			

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	196	ORSE	Madeiramento em maçaranduba/cumaruna de lei, peça serrada p/ taba linoleum/ eucalipto/ tipo Vogatex da Eternit ou similar	Madeiramento	m³	0,0000000	48,15	48,15
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit.**	**Total**
Composição	302	ORSE	Madeiramento em maçaranduba/cumaruna de lei, peça serrada bruta x 11cm com abertura de encaixes	Madeiramento	m³	0,0000000	92,84	48,15

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0001140	49,98	0,00
Insumo	15677	ORSE	Serrote 40cm	Material	un	0,0000372	20,98	0,00
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0021000	12,10	0,02
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e solado antiderrapante	Material	par	0,0007222	54,00	0,04
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 30 a 50 L, pneu com câmara	Material	un	0,0000740	143,00	0,01
Insumo	16676	ORSE	Farnéis grande	Material	un	0,0001140	16,15	0,00
Insumo	4726	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0001140	19,58	0,00
Insumo	4728	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000372	37,90	0,00
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0001908	17,40	0,00
Insumo	16599	ORSE	Protetor solar fpi 30 com 120ml	Material	un	0,0011100	16,00	0,02
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,5700000	19,13	10,90
Insumo	11248	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Black ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000372	249,00	0,01
Insumo	3378	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0700000	4,50	0,31
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3800000	13,95	5,30
Insumo	10679	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0001140	26,00	0,00
Insumo	15492	ORSE	Cesta Básica	Material	un	0,0040000	100,00	0,40
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco protegi@/protetor auricular	Material	par	0,0007000	6,70	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0867100	5,00	0,43
Insumo	16362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0040000	13,54	0,05
Insumo	16517	ORSE	Exames admissional/demissional (horista)	Serviços	h	0,0000372	300,00	0,11
Insumo	541	ORSE	Fardamento com blusões curta	Material	un	0,0010000	198,77	0,20
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0000372	617,95	0,03
Insumo	10786	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000372	36,00	0,00
Insumo	1667	ORSE	Madeira maçaranduba serrada (peça) 3cm x 11cm (0,0066 m³/m)	Material	m³	0,0000000	30,00	30,00

PREFEITURA DE PARAIPABA CE
FLS 312
SETOR DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 500,17m²

BDI Geral: 26,57%
Encargo Social Mensalista: 47,67%
Data: 15/01/2025
Encargos Equipamentos: 19,07%
Encargo Social Horista: 85,06%
Bonificação: 00

Sistemas:
SINAPI(11/2024) - CPOS/CORHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (09/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (023)

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.			Total
Insumo	156	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material		un	5.0000000	14,00	1,35	
Insumo	16599	ORSE	Protetor auricular	Material		un	5.0000000	4,95	0,64	
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material		un	5.0000000	13,49	0,90	
				MO sem	16,06	LS =>	0,00	MO sem LS		16,06
				Valor de	12,35			Valor sem BDI =>		61,56

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
	811	ORSE	Mobilizamento em caminhoneta/caminhão de 1ª, terreno com vão de 5m a 15 m	Mobilizamento	un	1,0000000	1.882,14	1.882,14

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	16648	ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro	Encargos Complementares	h	52,0000000	0,79	41,46
Composição	16661	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Encargos Complementares	h	52,0000000	0,76	39,90
Insumo	2984	ORSE	Suporte em "U" para fixação de tubulação em linhas de transmissão, em barra 4" x 3/16" com parafuso e porca 5/8"	Material	un	1,0000000	205,19	205,19
Insumo		ORSE	Serralheiro de obras (horista)	Mão de Obra	h	12,0000000	13,55	162,74
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	10,0000000	19,13	191,26
Insumo	3677	ORSE	Madeira maçaranduba serrada (caça) 6cm x 14cm (0,007 m³/m)	Material	m	36,0000000	26,29	1.015,56

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo		ORSE	Luva caça de cobre, cabo curto (acima 1" em)	Material	par	0,2000000	12,14	2,61
Insumo	3677	ORSE	Madeira maçaranduba serrada (caça) 6cm x 14cm (0,007 m³/m)	Material	m	36,0000000	28,29	1.015,56
Insumo	2376	ORSE	Vida transporte	Material	un	1,7500000	4,50	8,62
Insumo	7051	ORSE	Óculos branco protegeOlho/protetor auricular	Material	par	0,2100000	5,73	1,15
Insumo	16696	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,2000000	4,95	0,99
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	12,0000000	13,55	162,74
Insumo		ORSE	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	10,0000000	19,13	191,26
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com mortadela)	Serviços	un	2,2000000	5,05	11,10
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0100000	13,49	0,13
Insumo	16696	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,5000000	16,98	8,49
Insumo	941	ORSE	Fardamento com manga curta	Material	un	0,2500000	100,73	25,18
Insumo	11349	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0010000	817,58	0,81
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e calçadeira acolchoado	Material	par	0,0100000	94,08	1,07
Insumo	10677	ORSE	Sarrafo 40cm	Material	un	0,5000000	29,90	14,95
Insumo	10798	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0020000	36,90	0,08
Insumo	10575	ORSE	Chave de fenda cabo 38 cm	Material	un	0,0020000	28,85	0,06
Insumo	4726	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,3000000	16,68	5,00
Insumo	11349	ORSE	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0010000	246,00	0,24
Insumo	11244	ORSE	Martelo com unha	Material	un	0,0020000	49,28	0,09
Insumo		ORSE	Caixinha de mão de aço capacidade 50 a 90 L, preto com esmalte	Material	un	0,0500000	163,06	8,15
Insumo	10679	ORSE	Sarrafo grande	Material	un	0,0020000	15,15	0,03
Insumo	2984	ORSE	Suporte em "U" para fixação de tubulação em linhas de transmissão, em barra 4" x 3/16" com parafuso e porca 5/8"	Material	un	1,0000000	205,19	205,19
Insumo	10617	ORSE	Serrote articulado/telescópico (madeira)	Serviços	dl	0,0040000	300,00	2,04
Insumo	4726	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0010000	37,80	0,04
Insumo		ORSE	Caixa para chave em aço com tampa de polietileno, com cadeado (amarelo ou azul)	Material	un	0,0040000	17,46	0,07
Insumo	10452	ORSE	Cones Básico	Material	un	0,5000000	100,00	18,81
Insumo	156	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2500000	14,00	31,35
Insumo	16599	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,5000000	12,54	7,24
				MO sem	256,82	LS =>	0,00	MO sem LS	256,82
				Valor de	448,57			Valor sem BDI =>	2.108,21

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	90405	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 250 L, DIÂMETRO 470 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR - TERCEIROS	CHP	1,0000000		36,39	36,39
Composição	88309	SINAPI	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	28,87	28,87
Composição	89416	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 250 L, DIÂMETRO 470 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	2,90	2,90
Composição	89414	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 250 L, DIÂMETRO 470 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	7,82	7,82
				MO sem LS	19,83	LS =>	0,00	MO sem LS =>	19,83
				Valor do BDI	9,50				44,98

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	89404	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 250 L, DIÂMETRO 470 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR - CUSTOS	CHP	1,0000000		36,60	36,60
Composição	88309	SINAPI	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	28,87	28,87
Composição	89416	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 250 L, DIÂMETRO 470 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	2,90	2,90
Composição	89417	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 250 L, DIÂMETRO 470 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	46,85	46,85
Composição	89418	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 250 L, DIÂMETRO 470 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	9,36	9,36
Composição	89414	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 250 L, DIÂMETRO 470 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	7,82	7,82
				MO sem LS	18,83	LS =>	0,00	MO sem LS =>	18,83
				Valor do BDI	31,15				119,78

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	89404	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 250 L, DIÂMETRO 470 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		7,82	7,82
Insumo	00038622	SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 82	Equipamento para	UN	0,0000143	0,0000000	99.662,18	1,41
Insumo	00038613	SINAPI	MÁQUINA TIPO VAGONETA/MISTURADOR/JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMÁTICO E REMOTO, CAMARA	Equipamento para	UN	0,0000143	0,0000000	38.372,22	2,51
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO sem LS =>	0,00
				Valor do BDI	2,10				9,32

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	90405	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 250 L, DIÂMETRO 470 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		2,90	2,90
Insumo	00038622	SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 82	Equipamento para	UN	0,0000143	0,0000000	99.662,18	1,42
Insumo	00038613	SINAPI	MÁQUINA TIPO VAGONETA/MISTURADOR/JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMÁTICO E REMOTO, CAMARA	Equipamento para	UN	0,0000143	0,0000000	38.372,22	0,55
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO sem LS =>	0,00
				Valor do BDI	0,52				2,93

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	90405	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 250 L, DIÂMETRO 470 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		2,90	2,90
Insumo	00038613	SINAPI	MÁQUINA TIPO VAGONETA/MISTURADOR/JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMÁTICO E REMOTO, CAMARA	Equipamento para	UN	0,0000143	0,0000000	38.372,22	2,75
Insumo	00038622	SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 82	Equipamento para	UN	0,0000143	0,0000000	99.662,18	1,42
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO sem LS =>	0,00
				Valor do BDI	2,52				11,91

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	90407	SINAPI	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 250 L, DIÂMETRO 470 MM, BICO DE JATO CURTO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		48,85	48,85
Insumo	00038621	SINAPI	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL DENSIDADE METROPOLITANO 0,85 GU 0-865	Combustível	L	7,5000000	0,0000000	6,20	46,51
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO sem LS =>	0,00
				Valor do BDI	13,12				61,97

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MASSAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		23,52	23,52
Composição	88386	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MASSAMISTURADOR ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	0,16	0,16
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
Insumo	00037375	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	3,39	3,39
Insumo	00043466	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,86	0,86
Insumo	00037606	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	0,0000000	17,02	17,02
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
				MO sem LS	17,18	LS =>	0,00	MO sem LS =>	17,18
				Valor do BDI	6,42				30,34

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	88264	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		28,18	28,18
Composição	88387	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	0,28	0,28
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
Insumo	00043466	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,86	0,86
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037375	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	3,39	3,39
Insumo	00038034	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	0,0000000	32,37	32,07
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
				MO sem LS	22,38	LS =>	0,00	MO sem LS =>	22,38
				Valor do BDI	7,91				36,31

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	88295	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		24,58	24,58
Composição	88394	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	0,32	0,32
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	00038035	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINDAUTO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	0,0000000	17,02	17,02
Insumo	00043466	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,86	0,86
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
Insumo	00037375	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	3,39	3,39
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
				MO sem LS	17,34	LS =>	0,00	MO sem LS =>	17,34
				Valor do BDI	5,47				30,55

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	88296	SINAPI	OPERADOR DE GUINDAUTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		35,37	35,37
Composição	88398	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDAUTO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	0,56	0,56
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	00037375	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	3,39	3,39

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

PREFEITURA DE PARAMBA — PROCURADOR DE LICITAÇÃO — 313

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porta 2 - Área Construída: 600,17m²

BDI Geral: 26,57%
Encargo Social Mensalista: 47,57%
Data: 15/01/2025

Banco:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SCHFRA (03/2

BDI Equipamentos: 18,07%
Encargo Social Horista: 85,06%
Regime: 00

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
Insumo	00037570	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037571	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
Insumo	00042464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETADO CAIXA)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
Insumo	00042466	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	0,96	0,96
Insumo	00042254	SINAPI	OPERADOR DE CARRADEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	H	1,0000000	0,0000000	21,65	21,65
			MO sem LS				31,63	LS =>	0,00	MO com LS => 31,63
			Valor do BDI				10,31			42,00

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88237	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	H	1,0000000		39,67	39,67
Composição	90084	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	H	1,0000000	0,2000000	0,26	0,26
Insumo	00042466	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	0,96	0,96
Insumo	00042250	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	H	1,0000000	0,0000000	21,65	21,65
Insumo	00037570	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	3,36	3,36
Insumo	00042464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037571	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
Insumo	00037572	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037573	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
			MO sem LS				21,83	LS =>	0,00	MO com LS => 21,83
			Valor do BDI				7,70			29,57

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88309	SINAPI	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	H	1,0000000		26,57	26,57
Composição	90088	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	H	1,0000000	0,2000000	0,24	0,24
Insumo	00037571	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
Insumo	00037570	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	3,36	3,36
Insumo	00042466	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	0,96	0,96
Insumo	00037572	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	00042321	SINAPI	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATEIRA (HORISTA)	Mão de Obra	H	H	1,0000000	0,0000000	18,59	18,59
Insumo	00042464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037573	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
			MO sem LS				18,52	LS =>	0,00	MO com LS => 18,52
			Valor do BDI				6,87			25,39

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88306	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	H	1,0000000		26,57	26,57
Composição	90271	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	H	1,0000000	0,2000000	0,43	0,43
Insumo	00042466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	0,02	0,02
Insumo	00037572	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037570	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	3,36	3,36
Insumo	00037573	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	00042750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	H	1,0000000	0,0000000	17,51	17,51
Insumo	00037571	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
Insumo	00042466	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	1,24	1,24
			MO sem LS				18,94	LS =>	0,00	MO com LS => 18,94
			Valor do BDI				6,97			25,94

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	97736	SINAPI	PECA RETANGULAR PRE-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 35 LITROS, TAXA DE ACO APROXIMADA DE 30KG/M³	FUND - FUNDAÇÕES E	m³	m³	1,0000000		2,857,44	2,857,44
Composição	90316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	H	31,3400000	0,2000000	25,11	786,44
Composição	91662	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10", CHP DIURNO.	CHDI - CUSTOS	CHD	H	0,7514000	0,2000000	22,84	17,20
Composição	91662	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10", CHP DIURNO.	CHOH - CUSTOS	CHP	H	0,5857000	0,2000000	30,51	14,79
Composição	88298	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	H	1,0000000	0,2000000	21,90	26,28
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	H	31,3400000	0,2000000	26,57	834,18
Composição	90386	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, CHP DIURNO.	CHDI - CUSTOS	CHD	H	0,4000000	0,2000000	1,49	0,71
Composição	92767	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 4,2 MM -	FUND - FUNDAÇÕES E	KG	KG	27,5000000	0,2000000	15,96	440,56
Composição	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO: AREIA MÉDIA: BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO	FUND - FUNDAÇÕES E	m³	m³	1,2000000	0,2000000	599,32	862,66
Composição	90387	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO.	CHDI - CUSTOS	CHI	H	0,0517000	0,2000000	0,83	0,05
Composição	88281	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESCORAMENTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	H	1,0000000	0,2000000	24,85	148,10
Insumo	00002347	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (1 1/4 X 12)	Material	KG	KG	0,4200000	0,3000000	15,96	8,70
Insumo	00000042	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	Material	L	L	0,1000000	0,0000000	7,74	0,64
Insumo	00001308	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2MM(BRUTA) RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X	Material	m²	m²	1,5400000	0,0000000	93,04	143,32
Insumo	00000417	SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	M	0,8280000	0,0000000	4,81	3,98
			MO sem LS				1,266,41	LS =>	0,00	MO com LS => 1,266,41
			Valor do BDI				770,48			2,037,92

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	97736	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRE-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 35 A 100 LITROS, TAXA DE ACO APROXIMADA DE 30KG/M³	FUND - FUNDAÇÕES E	m³	m³	1,0000000		3,355,48	3,355,48
Composição	90316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	H	22,4000000	0,2000000	25,11	562,34
Composição	88281	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESCORAMENTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	H	3,4200000	0,2000000	24,85	84,97
Composição	91662	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10", CHI DIURNO.	CHDI - CUSTOS	CHI	H	0,4000000	0,2000000	28,84	13,77
Composição	91662	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10", CHP DIURNO.	CHOH - CUSTOS	CHP	H	0,2139000	0,2000000	30,51	6,45
Composição	90386	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO.	CHDI - CUSTOS	CHI	H	0,3000000	0,2000000	1,49	0,53
Composição	88298	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	H	0,7200000	0,2000000	21,90	18,94
Composição	92767	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 4,2 MM -	FUND - FUNDAÇÕES E	KG	KG	28,0000000	0,2000000	15,96	446,88
Composição	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO: AREIA MÉDIA: BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO	FUND - FUNDAÇÕES E	m³	m³	1,2000000	0,2000000	599,32	862,66
Composição	90387	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO.	CHDI - CUSTOS	CHI	H	0,0517000	0,2000000	0,83	0,05
Composição	88281	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESCORAMENTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	H	0,7200000	0,2000000	24,85	148,10
Insumo	00002347	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (1 1/4 X 12)	Material	KG	KG	0,4200000	0,3000000	15,96	8,70
Insumo	00000042	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	Material	L	L	0,1000000	0,0000000	7,74	0,64
Insumo	00001308	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2MM(BRUTA) RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X	Material	m²	m²	1,5400000	0,0000000	93,04	143,32
Insumo	00000417	SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	M	0,8280000	0,0000000	4,81	3,98
			MO sem LS				949,52	LS =>	0,00	MO com LS => 949,52
			Valor do BDI				635,92			2,001,34

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	H	1,0000000		27,47	27,47
Composição	90332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	H	1,0000000	0,2000000	0,29	0,29
Insumo	00042461	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	H	1,0000000	0,0000000	17,61	17,61
Insumo	00037573	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	00037571	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
Insumo	00037570	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	3,36	3,36
Insumo	00042465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	1,97	1,97
Insumo	00042466	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	1,73	1,73
Insumo	00037572	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
			MO sem LS				17,90	LS =>	0,00	MO com LS => 17,90
			Valor do BDI				7,36			25,26

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALCOLICA DE FUNDO (TIPO DAMOCIDO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXPOSTO(2 DE	PINT - PINTURAS	m²	m²	1,0000000		10,59	10,59
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	H	0,3600000	0,2000000	27,47	11,84
Insumo	00002347	SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (DAMOCIDO)	Material	L	L	0,1500000	0,0000000	28,57	4,29
Insumo	00000038	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	L	0,2625000	0,0000000	24,22	6,36
			MO sem LS				1,13	LS =>	0,00	MO com LS => 1,13
			Valor do BDI				2,54			13,42

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	100334	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	PINT - PINTURAS	m²	m²	1,0000000		21,67	21,67
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	H	0,4000000	0,2000000	27,47	13,44
Insumo	00002346	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	L	0,3375000	0,0000000	28,38	9,58
			MO sem LS				8,10	LS =>	0,00	MO com LS => 8,10
			Valor do BDI				5,92			27,49

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91275	SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTENCIA	CHOH - CUSTOS	CHP	H	1,0000000		0,74	0,74
Composição	91274	SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 15 KN (1500 KGF), POTENCIA	CHOH - CUSTOS	H	H	1,0000000	0,2000000	0,15	0,18
Composição	91276	SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 35 KN (3500 KGF), POTENCIA	CHOH - CUSTOS	H	H	1,0000000	0,2000000	0,56	0,68
			MO sem LS				0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI				0,18			0,60

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91277	SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 50 KN (5000 KGF), POTENCIA	CHOH - CUSTOS	CHP	H	1,0000000		10,21	10,21
Composição	91275	SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTENCIA	CHOH - CUSTOS	H	H	1,0000000		0,74	0,74
Composição	91277	SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 50 KN (5000 KGF), POTENCIA	CHOH - CUSTOS	H	H	1,0000000	0,2000000	0,89	0,89
Composição	91276	SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 35 KN (3500 KGF), POTENCIA	CHOH - CUSTOS	H	H	1,0000000	0,2000000	0,74	0,74
Composição	91274	SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 15 KN (1500 KGF), POTENCIA	CHOH - CUSTOS	H	H	1,0000000	0,2000000	0,15	0,18
			MO sem LS				0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI				2,74			12,96

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91275	SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTENCIA	CHOH - CUSTOS	H	H	1,0000000		0,74	0,89
Insumo	00001441	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 135 A 150 KG, FORÇA	Equipamento sem	UN	UN	0,0000133	0,0000000	11,261,30	0,15
			MO sem LS				0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI				0,16			0,74

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91274	SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 15 KN (1500 KGF), POTENCIA	CHOH - CUSTOS	H	H	1,0000000		0,15	0,18

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

PREFEITURA DE PARAIBA — FLS 314 — PAC — DIRETOR DE LICITAÇÃO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porto 2 - Área Construída: 500,17m²

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPUS (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (026)

BDI Geral: 26,87%
BDI Equipamentos: 19,07%
Encargo Social Mensalista: 47,67%
Encargo Social Horista: 85,06%
Data: 10/01/2025
Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.		Total
Insumo	00001442	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 108 A 152 KG, FORÇA	UN	0,0000143	11.081,30	0,16
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00 MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,04			0,16

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	91275	SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTENCIA	CHOR - CUSTOS	H	0,0000000		0,73	0,73
Insumo	00001442	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 108 A 152 KG, FORÇA	Equipamento para	UN	0,0000143	0,0000000	11.081,30	0,16
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>		0,00
			Valor do BDI	0,15					0,92

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	91275	SINAPI	PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRIFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTENCIA	CHOR - CUSTOS	H	0,0000000		0,74	0,74
Insumo	00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,4400000	0,0000000	6,67	9,61
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>		0,00
			Valor do BDI	2,34					11,08

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 40X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS -	SEOU -	UN	1,0000000		375,86	375,86
Composição	94081	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	1,5000000	0,0000000	36,49	55,61
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	0,7700000	0,0000000	20,11	15,54
Insumo	00010555	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (BRP 1980) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-	Material	UN	1,0000000	0,0000000	330,51	330,51
Insumo	00011058	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,0000000	0,0000000	0,06	1,16
Insumo	00002422	SINAPI	DOBRADIÇA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,5 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	0,0000000	30,18	90,54
			MO sem LS	35,87	LS =>	0,00	MO com LS =>		35,87
			Valor do BDI	100,36					479,87

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	90821	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS -	SEOU -	UN	1,0000000		696,37	696,37
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	0,5500000	0,0000000	20,11	10,97
Composição	94081	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	1,1500000	0,0000000	36,49	41,96
Insumo	00011058	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,0000000	0,0000000	0,06	1,16
Insumo	00002422	SINAPI	DOBRADIÇA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,5 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	0,0000000	30,18	90,54
Insumo	00010555	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (BRP 1980) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-	Material	UN	1,0000000	0,0000000	308,09	308,09
			MO sem LS	38,32	LS =>	0,00	MO com LS =>		38,32
			Valor do BDI	122,92					578,58

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL)	MOVT - MOVIMENTO	m³	1,0000000		2,32	2,32
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	0,0677000	0,0000000	20,97	1,41
Composição	91539	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO	CHOR - CUSTOS	CHP	0,2010000	0,0000000	37,11	7,46
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO	CHOR - CUSTOS	CHP	0,2010000	0,0000000	29,77	5,98
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	0,0700000	0,0000000	20,11	1,40
			MO sem LS	1,90	LS =>	0,00	MO com LS =>		1,90
			Valor do BDI	6,78					9,70

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	101618	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO	m³	1,0000000		6,94	6,94
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	0,1900000	0,0000000	20,11	3,82
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	0,1000000	0,0000000	20,97	2,04
Composição	91539	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO	CHOR - CUSTOS	CHP	0,2000000	0,0000000	37,11	7,42
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO	CHOR - CUSTOS	CHP	0,2000000	0,0000000	29,77	5,95
			MO sem LS	3,86	LS =>	0,00	MO com LS =>		3,86
			Valor do BDI	1,58					7,53

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	101618	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL	MOVT - MOVIMENTO	m³	1,0000000		272,13	272,13
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO	CHOR - CUSTOS	CHP	0,3500000	0,0000000	29,77	10,42
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	2,5210000	0,0000000	20,97	52,86
Composição	91539	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO	CHOR - CUSTOS	CHP	0,3500000	0,0000000	37,11	12,99
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	2,5210000	0,0000000	20,11	50,70
Insumo	00000170	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/PEDREIRA (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,1000000	0,0000000	140,00	154,00
			MO sem LS	76,80	LS =>	0,00	MO com LS =>		76,80
			Valor do BDI	73,12					343,25

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	101618	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL	MOVT - MOVIMENTO	m³	1,0000000		292,84	292,84
Composição	91538	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO	CHOR - CUSTOS	CHP	0,3700000	0,0000000	37,11	13,73
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO	CHOR - CUSTOS	CHP	0,3700000	0,0000000	29,77	11,01
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	3,7400000	0,0000000	20,11	75,22
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	2,6100000	0,0000000	20,97	54,74
Insumo	00034700	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PRIMEIRO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,1000000	0,0000000	134,02	147,42
			MO sem LS	94,02	LS =>	0,00	MO com LS =>		94,02
			Valor do BDI	79,47					370,31

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	11702	ORSE	Piso em concreto simples desempenado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - São soldas formam para juntas de concretagem	Piso - Concretos, arg	m²	1,0000000	50,72	50,72
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Tipo**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	19,13	19,13
Composição	11400	ORSE	Concreto simples usinado fck=15mpa, bombeado, lançado e adensado na concretagem	Alvenarias de Pedra e	m³	0,0700000	502,75	35,19
Composição	10936	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Porcentagem	%	0,0000000	8,68	1,53

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	11265	ORSE	Mangote de borracha com cabo	Material	m	0,0000267	18,75	0,00
Insumo	10995	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0025627	4,00	0,01
Insumo	11264	ORSE	Mangote de 1/2 kg com cabo	Material	un	0,0001149	12,02	0,00
Insumo		ORSE	Carretilha de mão de aço capacidade 50 a 60 L, pneu com câmara	Material	un	0,0000111	153,00	0,00
Insumo	156	ORSE	Almoço (Refeição) da alvenaria	Material	un	0,0002131	14,00	0,01
Insumo	13517	ORSE	Cadeira administrativa/secretarial (fabricação)	Serviços	h	0,0000242	300,00	0,07
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarelo ou azul)	Material	un	0,0001261	17,46	0,00
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0002151	5,00	0,22
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,1000000	19,13	19,13
Insumo	4792	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000256	15,08	0,00
Insumo	11245	ORSE	Serra manual	Material	un	0,0000055	327,60	0,01
Insumo		ORSE	Lima meia cana de corte, comprimento 10" (25 cm)	Material	par	0,0014154	13,10	0,01
Insumo	2379	ORSE	Vidro transparente	Material	m²	0,0444842	4,90	0,18
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com adaptador de protetor facial, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0003844	13,14	0,00
Insumo	11242	ORSE	Martelo sem unha	Material	un	0,0000855	28,20	0,00
Insumo	10796	ORSE	Prumo de face	Material	un	0,0000855	26,00	0,00
Insumo	11243	ORSE	Desempenadeira de madeira 12x22	Material	un	0,0001846	11,85	0,00
Insumo	11246	ORSE	Sacola metálica de bambu	Material	un	0,0000000	10,22	0,00
Insumo	1801	ORSE	Luvas latex pretas/pontilhadas antiacidos	Material	par	0,0004126	4,75	0,00
Insumo	10795	ORSE	Fio de prumo	Material	un	0,0000171	36,80	0,00
Insumo	10002	ORSE	Baqueta de aço e polietileno sem graxa	Serviços	un	0,0000857	12,54	0,00
Insumo	10798	ORSE	Prumo/ nível fio 50 cm 120g	Material	un	0,0001531	18,00	0,00
Insumo	10799	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001159	15,40	0,00
Insumo	10262	ORSE	Regua de alumínio c/ 5,00m (para sarrafeio)	Material	un	0,0001110	46,20	0,00
Insumo	641	ORSE	Ferramentas com triangulo sonic	Material	un	0,0000000	100,77	0,18
Insumo	4798	ORSE	Marteta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000068	27,60	0,00
Insumo	4792	ORSE	Cofner de pedreiro	Material	un	0,0000321	18,60	0,00
Insumo		ORSE	Ferramta de obra (horista)	Mão de Obra	h	0,0064000	15,68	1,18
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e palmilha antiperfuração	Material	par	0,0000125	64,56	0,01
Insumo	934	ORSE	Concreto usinado bombeável 30 MPa/Brasa	Material	m³	0,0700000	472,62	33,08
Insumo	4174	ORSE	Desempenadeira de aço fina, cabo madeira, ref143, Atlas ou similar	Material	un	0,0002776	12,58	0,00
Insumo	10496	ORSE	Caixa Basica	Material	un	0,0000427	130,80	0,01
Insumo		ORSE	Bombeamento de concreto com operadora mínimo de 40 m3, Slump(Abatimento de cone) sem o lançamento	Material	m³	0,0700000	80,93	5,67
			MO sem	11,78	LS =>	0,00	MO com LS	11,78
			Valor do	13,72			Valor com BDI =>	54,34

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	5976	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR - CUSTOS	CHP	1,0000000		81,38	81,38
Composição	93928	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	8,79	8,79
Composição	88264	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	28,10	28,10
Composição	88267	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	35,54	35,54
			MO sem LS	22,36	LS =>	0,00	MO com LS =>		22,36
			Valor do BDI	18,45					77,82

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total
Composição	5976	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR - CUSTOS	CHP	1,0000000		146,19	146,19
Composição	93928	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	31,82	31,82
Composição	88264	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	8,79	8,79
Composição	88264	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	28,10	28,10
Composição	88267	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	35,54	35,54
Composição	93928	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	32,38	32,38
			MO sem LS	22,36	LS =>	0,00	MO com LS =>		22,36
			Valor do BDI	20,28					195,47

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit.	Total

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

PREFEITURA DE PARAMBA CE — PROCURADOR DE LICITAÇÃO — FLS 315

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 500,17m²

BDI Geral: 28,87%
Encargo Social Mensalista: 47,57%
Data: 15/01/2025

BDI Equipamentos: 19,07%
Encargo Social Horista: 85,06%

Bancos: SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2015) - SBC (01/2015) - ORSE (10/2024) - IOPES (04/2024) - EMOP (11/2024) - SENFRA (03/

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.			Total
Composição	8894	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		38,54	38,54
Insumo	00038531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4 X 4, POTÊNCIA LÍQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL,	Equipamento para	UN	0,0000000	0,0000000	458,087,53	25,54
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	5,16				30,40

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	8894	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		6,75	6,75
Insumo	00038531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4 X 4, POTÊNCIA LÍQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL,	Equipamento para	UN	0,0000000	0,0000000	458,087,53	1,81
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	1,81				8,56

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	8894	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		31,92	31,92
Insumo	00038531	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4 X 4, POTÊNCIA LÍQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL,	Equipamento para	UN	0,0000000	0,0000000	458,087,53	8,57
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	8,57				40,49

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	8894	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP.	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		52,88	52,88
Insumo	00004331	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO B-10 OU B-400	Material	L	0,1500000	0,0000000	8,00	14,22
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI	14,22				67,09

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72	ORSE	Rasteiro manual de valas, com compactação utilizando sólido, sem medida de grau de compactação	Aluguel / Rasteiro	m³	1,0000000	34,97	34,97
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Serviços de obras (horista)	Mão de Obra	h	2,0000000	13,83	27,66
Composição	10648	ORSE	Encargos Complementares - Serviços	Provisórios	%	2,0000000	3,75	7,66

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0500000	12,10	0,60
Insumo	10701	ORSE	Rotação - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,2000000	6,00	1,21
Insumo		ORSE	Capacete de segurança abe frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe B)	Material	un	0,0010000	19,45	0,01
Insumo	10817	ORSE	Exames admissionais/demissionais (previstos)	Serviços	H	0,0000000	303,00	0,24
Insumo	10795	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0050000	39,90	0,20
Insumo	1681	ORSE	Óculos branco proteção/Protetor auricular	Material	par	0,0010000	9,75	0,01
Insumo	4726	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000000	18,56	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0000000	12,54	0,11
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000000	17,48	0,00
Insumo	2376	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1500000	4,50	0,64
Insumo	10699	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0000000	19,30	0,00
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L pneu com camara	Material	un	0,0000000	185,00	0,00
Insumo	941	ORSE	Rodamento com triangulo curto	Material	un	0,0010000	192,77	0,27
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e solado/sv antiderrapante	Material	par	0,0010000	94,00	0,10
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	2,0000000	13,83	27,66
Insumo	156	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,2000000	14,00	2,80
Insumo	10936	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0000000	4,00	0,00
Insumo	10492	ORSE	Caixa Básica	Material	un	0,0000000	192,00	1,71
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000000	27,90	0,00
			MO sem 27,28	LS =>	0,00	MO com LS		27,28
			Valor do 9,18			Valor com BDI =>		36,46

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1926	ORSE	Reboco de embaixo adorno, de parede, com argamassa traço 1:6 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	Argamassas	m²	1,0000000	36,48	36,48
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10648	ORSE	Encargos Complementares - Serviços	Provisórios	%	0,0750000	3,75	2,77
Composição	1926	ORSE	Argamassa em betoneira - cimento, cal e areia traço 1:6 (1:2:9) - 1 saco cimento kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 baldes de areia (m³ 0,36 a 0,44)	Concreto / Argamassa	m³	0,0200000	568,11	11,36
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,0500000	13,83	0,69
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,0500000	19,13	11,47
Composição	10648	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	%	0,0750000	3,08	2,19

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10699	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0020000	19,30	0,04
Insumo	10492	ORSE	Caixa Básica	Material	un	0,0050000	192,00	1,00
Insumo	11247	ORSE	Serra mármore	Material	un	0,0000000	327,80	0,01
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000000	17,48	0,00
Insumo	10798	ORSE	Nível de bolha de madeira	Material	un	0,0001200	16,40	0,00
Insumo		ORSE	Cimento portland composto cp II-32	Material	kg	0,3400000	0,19	0,06
Insumo	10701	ORSE	Rotação - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1000000	6,00	0,60
Insumo		ORSE	Pedreiro (horista)	Mão de Obra	h	0,1000000	19,13	11,47
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e solado/sv antiderrapante	Material	par	0,0010000	94,00	0,09
Insumo		ORSE	Capacete de segurança abe frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe B)	Material	un	0,0000000	19,45	0,01
Insumo	11246	ORSE	Escala metálica de madeira	Material	Un	0,0000000	19,22	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0000000	12,54	0,07
Insumo	10936	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0000000	4,00	0,00
Insumo		ORSE	Cal hidratada cálcica para argamassas	Material	kg	0,5400000	1,30	0,70
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0020000	12,10	0,02
Insumo	10795	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000000	39,90	0,00
Insumo	4721	ORSE	Colher de pedreiro	Material	un	0,0000000	18,30	0,00
Insumo		ORSE	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirada na jazida, sem transporte)	Material	m³	0,0240000	101,35	2,46
Insumo	11245	ORSE	Desempenadeira de madeira 18x02	Material	un	0,0000000	11,80	0,00
Insumo	10280	ORSE	Regua de alumínio of 2,00m (para pedreiro)	Material	un	0,0000000	85,20	0,00
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2000000	13,83	2,77
Insumo	10760	ORSE	Prumo de fios	Material	un	0,0000000	25,88	0,00
Insumo	2376	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,1500000	4,50	0,68
Insumo	941	ORSE	Rodamento com triangulo curto	Material	un	0,0010000	192,77	0,36
Insumo	4726	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000000	18,56	0,00
Insumo	11264	ORSE	Marreta de 10 kg com cabo	Material	un	0,0000000	19,70	0,00
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (previstos)	Serviços	H	0,0000000	303,00	0,18
Insumo	1681	ORSE	Óculos branco proteção/Protetor auricular	Material	par	0,0010000	9,75	0,00
Insumo	156	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1000000	14,00	1,40
Insumo	11242	ORSE	Marteta sem unha	Material	un	0,0000000	28,00	0,00
Insumo	10296	ORSE	Martelo de borracha com cabo	Material	un	0,0000000	18,75	0,00
Insumo	4174	ORSE	Desentarraadeira de aço 8kg, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	Material	un	0,0000000	12,50	0,00
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000000	27,90	0,00
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L pneu com camara	Material	un	0,0000000	185,00	0,00
			MO sem 20,74	LS =>	0,00	MO com LS		20,74
			Valor do 6,27			Valor com BDI =>		45,01

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5105	ORSE	Regularização Manual	Execução de Cortes e	m²	1,0000000	5,16	5,16
Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10648	ORSE	Encargos Complementares - Serviços	Provisórios	%	0,0500000	3,75	1,19
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,83	4,15

Detalhamento de Cálculo ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (previstos)	Serviços	H	0,0010000	303,00	0,33
Insumo	2376	ORSE	Vale transporte	Material	un	0,0200000	4,50	0,12
Insumo	10699	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0000000	19,30	0,00
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000000	27,90	0,00
Insumo	10936	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0000000	4,00	0,00
Insumo		ORSE	Bota de segurança com biqueira de aço e solado/sv antiderrapante	Material	par	0,0010000	94,00	0,01
Insumo		ORSE	Capacete de segurança abe frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe B)	Material	un	0,0000000	19,45	0,00
Insumo	4726	ORSE	Talhadeira chata 10"	Material	un	0,0000000	18,56	0,00
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0010000	12,54	0,01
Insumo	1681	ORSE	Óculos branco proteção/Protetor auricular	Material	par	0,0000000	9,75	0,00
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L pneu com camara	Material	un	0,0000000	185,00	0,00
Insumo		ORSE	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000000	17,48	0,00
Insumo	941	ORSE	Rodamento com triangulo curto	Material	un	0,0000000	192,77	0,00
Insumo	10701	ORSE	Rotação - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,0000000	6,00	0,15
Insumo	10936	ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	Material	par	0,0000000	12,10	0,00
Insumo	156	ORSE	Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,0000000	14,00	0,42
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3000000	13,83	4,15
Insumo	10795	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0,0000000	39,90	0,00
Insumo	10492	ORSE	Caixa Básica	Material	un	0,0010000	192,00	0,25
			MO sem 4,09	LS =>	0,00	MO com LS		4,09
			Valor do 1,08			Valor com BDI =>		6,24

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91039	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COOFA PARA DISCO 10", CIM DIURNO	CHOR - CUSTOS	CHD	1,0000000		28,61	28,61
Composição	88237	SINAPI	OPERAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MOEQ - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,3000000	28,87	28,87
Composição	91039	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COOFA PARA DISCO 10", JURNOS, AF_08/2015	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,3000000	0,00	0,00
Composição	91039	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COOFA PARA DISCO 10", DEPRECIAÇÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,3000000	8,12	8,12
			MO sem LS 21,80	LS =>	0,00	MO com LS =>			21,80
			Valor do BDI 7,74						29,54

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total

PREFEITURA DE PARAIPABA CE
FLS 316
PAC
SETOR DE LICITAÇÃO

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 300,17m²

BDI Geral: 28,57%
Encargo Social Mensalista: 47,57%
Data: 15/01/2025
BDI Equipamentos: 19,07%
Encargo Social Horista: 90,26%
Revisão:

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2014) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (09/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (025)

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91992	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO	CHOR - CUSTOS	CHP	1,0000000		38,31	38,31
Composição	91991	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	1,42	1,42
Composição	88297	SINAPI	OPERADOR DE MARCENEIRA E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	28,67	28,67
Composição	91989	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - ATIVIDADE AF_06/2015	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	0,92	0,92
Composição	91990	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	0,28	0,28
Composição	91988	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	0,13	0,13
					MO sem LS	21,93	LS => 0,00	MO com LS =>	21,93
					Valor do BDI	8,14			30,45

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91988	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		0,13	0,13
Insumo	00014818	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE 1800" W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para	UN	0,0000748	0,0000000	1.871,00	0,13
					MO sem LS	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI	0,03			0,16

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91989	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - ATIVIDADE AF_06/2015	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		0,92	0,92
Insumo	00014818	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE 1800" W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para	UN	0,0000748	0,0000000	1.871,00	0,02
					MO sem LS	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI	0,00			0,02

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91990	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		0,28	0,28
Insumo	00014818	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE 1800" W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	Equipamento para	UN	0,0000748	0,0000000	1.871,00	0,08
					MO sem LS	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI	0,02			0,10

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91991	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		1,42	1,42
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Energia	KWH	1,0000000	0,0000000	1,05	1,42
					MO sem LS	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI	0,26			1,68

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	1,0000000		20,14	20,14
Composição	95276	SINAPI	GUINCHO CAPACIDADE PARA SERVENTE (MOCAÇADA COMPLEMENTARES) - HORISTA	SECH - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	0,29	0,29
Insumo	00037370	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	00043041	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,33	1,33
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
Insumo	00043047	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	00036111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	0,0000000	12,01	12,01
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	3,38	3,38
					MO sem LS	12,38	LS => 0,00	MO com LS =>	12,38
					Valor do BDI	3,40			25,54

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	91845	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MEDIDA 0,36 M DO PISO PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000		10,67	10,67
Composição	88309	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	0,1200000	0,0000000	28,08	3,37
Composição	88267	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	0,1200000	0,0000000	21,40	2,57
Insumo	00039026	SINAPI	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E	Material	UN	1,0000000	0,0000000	1,05	1,05
Insumo	00039034	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	UN	1,0000000	0,0000000	2,14	2,14
					MO sem LS	4,08	LS => 0,00	MO com LS =>	4,08
					Valor do BDI	2,92			15,78

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	95872	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	HIDR - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000		191,33	191,33
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	0,7111333	0,0000000	20,14	14,32
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	1,1866000	0,0000000	28,01	44,20
Insumo	00038329	SINAPI	REJUNTE EPÓXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0733333	0,0000000	130,64	9,58
Insumo	00034071	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 2 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI BUCHA CEGA, ARRUELA	Material	UN	4,0000000	0,0000000	28,98	115,92
Insumo	00039371	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA, COM COLUNA, 30L	Material	UN	1,0000000	0,0000000	347,81	347,81
					MO sem LS	45,52	LS => 0,00	MO com LS =>	40,52
					Valor do BDI	196,52			827,83

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	88325	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	1,0000000		26,41	26,41
Composição	95385	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SECH - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	0,22	0,22
Insumo	00041406	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,49	0,49
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	3,38	3,38
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
Insumo	00036098	SINAPI	TELHADISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	0,0000000	17,38	17,38
Insumo	00037373	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
Insumo	00043049	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - (COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,49	1,49
					MO sem LS	17,52	LS => 0,00	MO com LS =>	17,52
					Valor do BDI	6,62			32,23

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	HIDR - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000		97,35	97,35
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	0,1500000	0,0000000	28,21	4,23
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	0,0833333	0,0000000	20,14	1,68
Insumo	00038146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M & X C)	Material	UN	0,0210000	0,0000000	3,98	0,08
Insumo	00010417	SINAPI	TORNEIRA METÁLICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2"	Material	UN	1,0000000	0,0000000	92,47	92,47
					MO sem LS	3,33	LS => 0,00	MO com LS =>	3,33
					Valor do BDI	25,16			133,80

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	HIDR - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000		74,10	74,10
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	0,1666667	0,0000000	20,14	3,36
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	0,1666667	0,0000000	28,21	4,70
Insumo	00015415	SINAPI	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATÓRIO, FIXA, METÁLICA CROMADA, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	71,00	71,00
Insumo	00038146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M & X C)	Material	UN	0,0210000	0,0000000	3,98	0,08
					MO sem LS	2,06	LS => 0,00	MO com LS =>	2,06
					Valor do BDI	18,81			84,01

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	100201	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM	SECH - SERVIÇOS	MXKM	1,0000000		12,90	12,90
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	0,3333333	0,0000000	20,14	6,71
					MO sem LS	7,50	LS => 0,00	MO com LS =>	7,50
					Valor do BDI	3,20			19,60

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	9853	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI	CHOR - CUSTOS	CHI	1,0000000		91,39	91,39
Composição	93608	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	45,54	45,54
Composição	93824	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	28,67	28,67
Composição	88316	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	20,14	20,14
					MO sem LS	21,82	LS => 0,00	MO com LS =>	21,82
					Valor do BDI	24,55			116,94

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	9853	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI	CHOR - CUSTOS	CHI	1,0000000		366,76	366,76
Composição	93608	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	77,84	77,84
Composição	9721	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	97,16	97,16
Composição	93824	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECH - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	28,67	28,67
Composição	88316	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	20,14	20,14
Composição	93608	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	45,54	45,54
					MO sem LS	21,82	LS => 0,00	MO com LS =>	21,82
					Valor do BDI	21,67			337,96

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	93608	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		45,54	45,54
Insumo	00097634	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA COM	Equipamento para	UN	0,0000611	0,0000000	1.456.000,00	0,00
					MO sem LS	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI	11,52			56,33

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	89010	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		19,16	19,16
Insumo	00097634	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA COM	Equipamento para	UN	0,0000611	0,0000000	1.456.000,00	0,00
					MO sem LS	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI	5,15			24,31

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
Composição	93610	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 -	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		77,84	77,84
Insumo	00097634	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA DE 150 HP, PESO OPERACIONAL DE 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA COM	Equipamento para	UN	0,0000611	0,0000000	1.456.000,00	0,00
					MO sem LS	0,00	LS => 0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI	20,91			98,75

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

PREFEITURA DE PARAMBA — SETOR DE LICITAÇÃO — 317

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Parte 2 - Área Construída: 500,17m²

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (06/2024) - EMOP (11/2024) - SICINFRA (2025)

BDI Geral: 25,87%
BDI Equipamentos: 19,07%
Encargo Social Mensalista: 47,57%
Encargo Social Horista: 85,05%
Data: 30/01/2025
Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
6721	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 5,15 M3 -	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		87,16	87,16
00038421	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO B-15 OU B-666	Material	L	15,8000000	0,0000000	6,20	97,96
				MO com LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
				Valor do BDI	20,10			117,36

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
88334	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000		26,47	26,47
88398	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS	H	1,0000000	0,0000000	0,36	0,36
00030200	SINAPI	OPERAÇÃO DE MAQUINAS E TRATORES CATEGOR - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	0,0000000	41,58	41,58
00037373	SINAPI	SEGUROS - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,04	0,04
00037379	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	3,38	3,38
00043438	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,06	0,06
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,34	1,34
00043434	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Material	H	1,0000000	0,0000000	0,01	0,01
00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	H	1,0000000	0,0000000	1,10	1,10
			MO sem LS	21,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	21,83
			Valor do BDI	7,70				29,37

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
97355	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO	INFR - INSTALAÇÕES	M	1,0000000		35,12	35,12
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0769000	0,0000000	22,81	1,75
88245	SINAPI	AJUDANTE DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0769000	0,0000000	18,88	1,45
00039080	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 1/2", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO INSTALAÇÕES GÁS REFRIGERANTE E	Material	M	1,0211000	0,0000000	40,74	41,59
00039037	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÃO, DN 1/2" (12 MM), E= 19	Material	M	1,0211000	0,0000000	15,06	15,36
			MO sem LS	2,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,21
			Valor do BDI	14,61				59,23

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
97358	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO	INFR - INSTALAÇÕES	M	1,0000000		42,96	42,96
88246	SINAPI	AJUDANTE DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0769000	0,0000000	18,40	1,39
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0769000	0,0000000	22,81	1,75
00039041	SINAPI	TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÃO, DN 3/8" (10 MM), E= 19	Material	M	1,0211000	0,0000000	8,18	8,37
00039034	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO INSTALAÇÕES GÁS REFRIGERANTE E	Material	M	1,0211000	0,0000000	39,53	40,36
			MO sem LS	2,03	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,03
			Valor do BDI	11,32				54,54

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
234	ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 4mm	Telhamento	m²	1,0000000	38,79	38,79

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10948	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2220000	3,79	0,84
Insumo		ORSE	Capataz de forma para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,2220000	18,13	4,20
Composição	10901	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,2220000	3,79	0,84
Insumo	2192	ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim. 2,44 x 0,50m; espes. mín. 4mm, s/ sobreposição	Material	m²	1,1100000	23,84	27,00
Insumo		ORSE	Conjunto arruela de vedação 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metálica e uma arruela pvc - rondana)	Material	cj	1,4200000	0,35	0,49
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,3200000	13,91	3,90
Insumo		ORSE	Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixação de telha em madeira	Material	un	1,4200000	1,84	2,61

Detalhamento da Cotação ORSE

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10396	ORSE	Protetor auricular	Material	un	0,0010620	4,90	0,00
Insumo		ORSE	Bota de segurança cano longo de aço e elástico acabinado	Material	par	0,0011700	54,99	0,06
Insumo	10122	ORSE	Cento Blocos	Material	un	0,0219900	180,00	3,37
Insumo	10794	ORSE	Pó quartzo	Material	un	0,0000440	34,90	0,00
Insumo		ORSE	Conjunto arruela de vedação 5/16" para telha fibrocimento (uma arruela metálica e uma arruela pvc - rondana)	Material	cj	1,4200000	0,35	0,49
Insumo	4728	ORSE	Tabuleiro chato 10"	Material	un	0,0000440	19,98	0,00
Insumo		ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	Material	un	0,0000440	13,49	0,00
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0000220	37,90	0,00
Insumo	3372	ORSE	Vale transporte	Outros	un	0,0000000	4,90	0,15
Insumo	11143	ORSE	Furadeira e Parafusadeira sem fio Bosch ou Similar profissional	Equipamento	un	0,0000220	248,00	0,00
Insumo	841	ORSE	Parafusadeira com mangas curta	Material	un	0,0000000	186,77	0,15
Insumo		ORSE	Carrinho de mão de aço capacidade 60 a 80 l, pneu com camara	Material	un	0,0000440	153,00	0,00
Insumo	15761	ORSE	Refeição - café da manhã (café com leite e pão e/ou bolo com manteiga)	Serviços	un	0,0447920	15,00	0,67
Insumo	1451	ORSE	Óculos branco incolor/fumaça ocular	Material	un	0,0000440	6,70	0,00
Insumo		ORSE	Parafuso zincado rosca soberba, cabeça sextavada, 5/16" x 110 mm, para fixação de telha em madeira	Material	un	1,4200000	1,84	2,61
Insumo		ORSE	Servente de obras (horista)	Mão de Obra	h	0,2200000	13,91	3,06
Insumo		ORSE	Carpinteiro de fôrmas para concreto (horista)	Mão de Obra	h	0,2220000	18,13	4,20
Insumo	11249	ORSE	Serra circular elétrica portátil	Equipamento	un	0,0000220	917,95	0,01
Insumo	10577	ORSE	Lamina 40cm	Material	un	0,0000220	36,90	0,00
Insumo	10209	ORSE	Prensador solar tipo 30 com 120m	Material	un	0,0037920	19,50	0,07
Insumo	10262	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0010800	12,94	0,02
Insumo	2195	ORSE	Telha fibrocimento ondulada, dim. 2,44 x 0,50m; espes. mín. 4mm, s/ sobreposição	Material	m²	1,1100000	23,84	27,00
Insumo		ORSE	Capa para chuva em vinil forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	Material	un	0,0000000	17,48	0,00
Insumo	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm	Material	un	0,0000440	25,99	0,00
Insumo	10617	ORSE	Extensor adaptável/antibanzaria (chaveiro)	Serviços	un	0,0010700	300,00	0,32
Insumo	156	ORSE	Abrasivo (Folha/disco de emperagem)	Material	un	0,0447920	14,50	0,65
Insumo		ORSE	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	Material	par	0,0010700	12,10	0,01
Insumo	11344	ORSE	Marcador com giz	Material	un	0,0000440	49,90	0,00
Insumo	10576	ORSE	Formão grosso	Material	un	0,0000440	18,16	0,00
			MO sem	7,20	LS =>	0,00	MO com LS	7,20
			Valor do	10,65			Valor com BDI =>	50,48

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
86884	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	INFR - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000		488,53	488,53
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,4184000	0,0000000	20,11	8,41
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,7769000	0,0000000	22,81	17,72
00039422	SINAPI	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, BRANCA APARENTE, DE LOUÇA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000	0,0000000	592,53	592,53
00039464	SINAPI	FLEXÍVEL MOLDURADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUSO FORDA COBRA, ARRUELA E	Material	UN	2,0000000	0,0000000	35,87	71,74
00009139	SINAPI	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA BAIXA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	Material	UN	1,0000000	0,0000000	10,83	10,83
00037528	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,3981000	0,0000000	135,04	53,78
			MO sem LS	18,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,38
			Valor do BDI	133,14				924,87

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
90367	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO	CHOR - CUSTOS	CHD	1,0000000		2,69	2,69
90367	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	0,45	0,45
90367	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	0,10	0,10
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,14				0,67

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
90367	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO	CHOR - CUSTOS	CHD	1,0000000		1,40	1,40
90367	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	0,35	0,35
90367	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	0,10	0,10
90367	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	0,45	0,45
90367	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000	0,0000000	0,34	0,34
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,37				1,77

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
90343	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		0,43	0,43
00013695	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45 MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para	UN	0,0001200	0,0000000	3,300,00	0,40
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,11				0,84

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
90343	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		0,10	0,10
00013695	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45 MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para	UN	0,0000200	0,0000000	3,300,00	0,10
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,02				0,12

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
90343	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		0,32	0,32
00013695	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45 MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento para	UN	0,0001200	0,0000000	3,300,00	0,39
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,06				0,41

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
90343	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA	CHOR - CUSTOS	H	1,0000000		0,54	0,54
00038705	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2500 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Energia	KWH	0,8000000	0,0000000	1,08	0,54
			MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI	0,14				0,68

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Percent.	Valor Unit	Total
86917	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1 1/2" X 1 1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E	INFR - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000		74,36	74,36
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,1710000	0,0000000	22,81	4,00
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0855000	0,0000000	20,11	1,72

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS

PAG 318

PREFEITURA DE PARAMBU
SETOR DE LICITAÇÃO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 500,17m²

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2015) - SBC (01/2015) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (026)

BDI Geral: 25,97%
BDI Equipamentos: 19,07%
Encargo Social Mensalista: 47,87%
Encargo Social Horista: 85,08%
Data: 02/12/2025
Revisão: 00

Item	Código	Banco	Descrição		Und	Und	Quant.			Total
Insumo	00002148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, 25,0 DE 19 MM X 10 M (L X C)	Material		UN	0,0400000	0,0000000	3,75	0,15
Insumo	00097586	SINAPI	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1 1/2 ", SEM LAZINAG, COM TAMPAO PLASTICO	Material		UN	1,0000000	0,0000000	56,70	56,70
					MO sem LS	3,79	LS %	0,00	MO com LS %	3,79
					Valor de BDI	18,38				64,34

Total sem BDI	2.021.354,49
Total de BDI	540.813,19
Total Geral	2.562.167,68

Documento assinado digitalmente
gov.br
ORLANDO LIMA DE SOUSA JUNIOR
Data: 08/04/2025 10:08:17-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

GOVERNO FEDERAL BRASIL

BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS

NOVEMBRO/2024

PREFEITURA DE PARAMBA CE SETOR DE LICITAÇÃO 319

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 500,17m²	**BDI Geral:** 26,87%	**Encargo Social Mensalista:** 47,67%	**Data:** 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)	**BDI Equipamentos:** 19,07%	**Encargo Social Horista:** 85,06%	**Revisão:** 00

Fórmula (Bonificações e Desposas Indiretas):

$$BDI = \left[\frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1 \right] x100$$

ITEM	DESCRIÇÃO	COD	GERAL VALORES PROPOSTOS (%)	EQUIPAMENTOS VALORES PROPOSTOS (%)
1	Administração Central	AC	4,00%	3,45%
2	Riscos	R	1,27%	0,85%
3	Seguros e Garantias	SG	0,80%	0,48%
4	Despesas Financeiras	DF	1,23%	0,85%
5	Lucro	L	6,16%	3,50%
6	Impostos	I	10,15%	8,15%
6.1	PIS		0,65%	0,65%
6.2	COFINS		3,00%	3,00%
6.3	ISSQN		2,00%	0,00%
6.4	CPRB		4,50%	4,50%
	BDI		26,87%	19,07%

FONTE:

1. Tribunal de Contas da União - TC 036.076/2011-2 - Acórdão Nº 2622/2013
2. ISS conforme a Lei Complementar 116/2003 e a Lei 11.436/1997 da Prefeitura Municipal de São Paulo. A responsabilidade pela adequação do ISS às normas vigentes no município cabe a cada ente competente.
3. O valor do CPRB foi considerado baseado na Instrução Normativa nº 2053, de 6 de Dezembro de 2021, onde desde Dezembro de 2015 o percentual passa a ser 4,5% e não mais 2,0%. Essa recomendação aplica-se para orçamentos de Construção Civil para os enquadrados nos grupos 412, 432, 433 e 439 da CNAE 2.0. A edificação objeto desta composição se enquadra no grupo 412:4120-4/00 - CLINICAS, HOSPITAIS, CONSTRUÇÃO OU REFORMA.

NOTAS:

1. Deverão ser obedecidas as legislações trabalhistas e tributária vigentes, inclusive acordos de classes, sob pena de desclassificação da Proposta de Preços;
2. É de responsabilidade da proponente a adequação de todas as fórmulas utilizadas na planilha orçamentária.

Técnico Responsável: Orlando Lima de Sousa Júnior - Engenheiro Civil CREA – CE 348205CE

PREFEITURA DE PARAMPABA CE
FLS 320
SETOR DE LICITAÇÃO

GOVERNO FEDERAL BRASIL

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DAS TAXAS DE ENCARGOS SOCIAIS

NOVO PAC SAÚDE

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 509,17m²	**BDI Geral:** 28,87%	**Encargo Social Mensalista:** 47,87%	**Data:** 15/01/2025
Bancos: SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - IOPES (09/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)	**BDI Equipamentos:** 19,07%	**Encargo Social Horista:** 85,06%	**Revisão:** 00

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	**Total**	**16,80%**	**16,80%**
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,96%	Não incide
B2	Feriados	3,71%	Não incide
B3	Auxílio-Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuva	1,66%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
B	**Total**	**49,69%**	**19,86%**
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,58%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão sem justa causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
C	**Total**	**9,75%**	**7,32%**
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,33%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
D	**Total**	**8,81%**	**3,69%**
TOTAL (A+B+C+D)		**85,06%**	**47,67%**

FONTE:

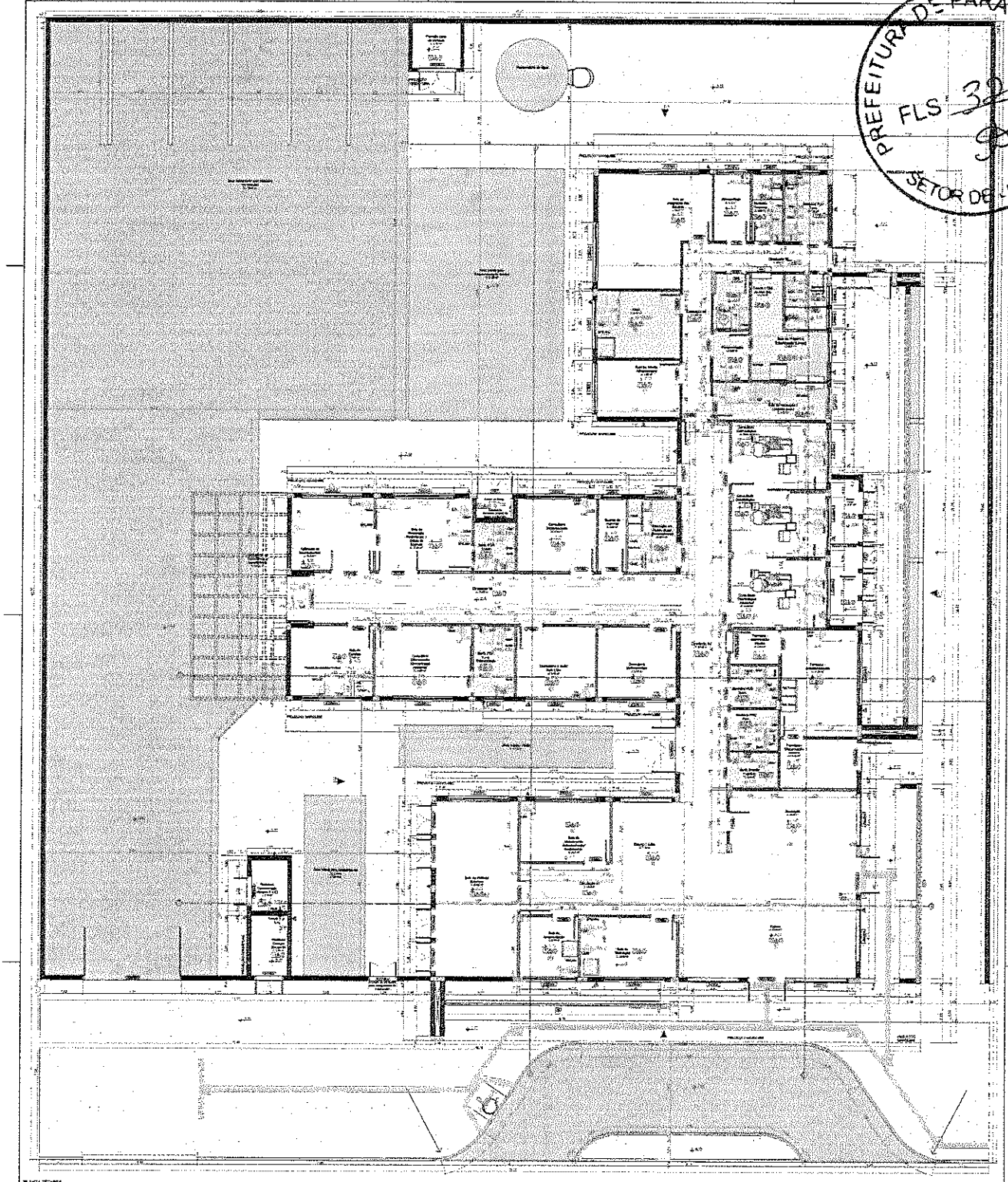
1. SINAPI - Encargos Sociais a partir de dezembro de 2023.

NOTAS:

1. Deverão ser obedecidas as legislações trabalhistas e tributária vigentes, inclusive acordos de classes, sob pena de desclassificação da Proposta de Preços;
2. É de responsabilidade da proponente a adequação de todas as fórmulas utilizadas na planilha orçamentária.

Técnico Responsável: Orlando Lima de Sousa Júnior - Engenheiro Civil CREA – CE 348205CE

PREFEITURA DE PARAMBA CE
FLS 321
SETOR DE LICITAÇÃO



PLANTA TÉCNICA

Quadro de acabamentos

Nº	Qtd.	Comprimento (m)	Altura/Largura (m)	Descrição	Paredes / Rodapés	Piso / Soleira / Peitoril	Soleira	Lateral/Verga	Peitoril	Pintura
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Quadro de esquadrias

Nº	Qtd.	Dimensões (m)	Altura do peitoril (m)	Descrição	Material	Acabamento	Observações
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Legenda de símbolos

Símbolo	Descrição
[illegible]	[illegible]

Legenda - Acabamentos

[illegible]

Quadro de cores e texturas

Nº	Qtd.	Descrição
[illegible]	[illegible]	[illegible]

Quadro de tinta

Nº	Qtd.	Descrição
[illegible]	[illegible]	[illegible]

Quadro de tinta - Esquadrias

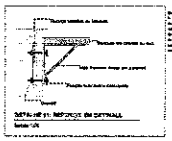
Nº	Qtd.	Descrição
[illegible]	[illegible]	[illegible]

Quadro de cores e texturas

Nº	Qtd.	Descrição
[illegible]	[illegible]	[illegible]

Quadro de cores e texturas

Nº	Qtd.	Descrição
[illegible]	[illegible]	[illegible]



DETALHE 01: REFORÇO EM DRYWALL

Escala: 1:25

Notas:

1. [illegible]
2. [illegible]
3. [illegible]
4. [illegible]
5. [illegible]
6. [illegible]
7. [illegible]
8. [illegible]
9. [illegible]
10. [illegible]
11. [illegible]
12. [illegible]
13. [illegible]
14. [illegible]
15. [illegible]
16. [illegible]
17. [illegible]
18. [illegible]
19. [illegible]
20. [illegible]
21. [illegible]
22. [illegible]
23. [illegible]
24. [illegible]
25. [illegible]
26. [illegible]
27. [illegible]
28. [illegible]
29. [illegible]
30. [illegible]
31. [illegible]
32. [illegible]
33. [illegible]
34. [illegible]
35. [illegible]
36. [illegible]
37. [illegible]
38. [illegible]
39. [illegible]
40. [illegible]
41. [illegible]
42. [illegible]
43. [illegible]
44. [illegible]
45. [illegible]
46. [illegible]
47. [illegible]
48. [illegible]
49. [illegible]
50. [illegible]
51. [illegible]
52. [illegible]
53. [illegible]
54. [illegible]
55. [illegible]
56. [illegible]
57. [illegible]
58. [illegible]
59. [illegible]
60. [illegible]
61. [illegible]
62. [illegible]
63. [illegible]
64. [illegible]
65. [illegible]
66. [illegible]
67. [illegible]
68. [illegible]
69. [illegible]
70. [illegible]
71. [illegible]
72. [illegible]
73. [illegible]
74. [illegible]
75. [illegible]
76. [illegible]
77. [illegible]
78. [illegible]
79. [illegible]
80. [illegible]
81. [illegible]
82. [illegible]
83. [illegible]
84. [illegible]
85. [illegible]
86. [illegible]
87. [illegible]
88. [illegible]
89. [illegible]
90. [illegible]
91. [illegible]
92. [illegible]
93. [illegible]
94. [illegible]
95. [illegible]
96. [illegible]
97. [illegible]
98. [illegible]
99. [illegible]
100. [illegible]
101. [illegible]
102. [illegible]
103. [illegible]
104. [illegible]
105. [illegible]
106. [illegible]
107. [illegible]
108. [illegible]
109. [illegible]
110. [illegible]
111. [illegible]
112. [illegible]
113. [illegible]
114. [illegible]
115. [illegible]
116. [illegible]
117. [illegible]
118. [illegible]
119. [illegible]
120. [illegible]
121. [illegible]
122. [illegible]
123. [illegible]
124. [illegible]
125. [illegible]
126. [illegible]
127. [illegible]
128. [illegible]
129. [illegible]
130. [illegible]
131. [illegible]
132. [illegible]
133. [illegible]
134. [illegible]
135. [illegible]
136. [illegible]
137. [illegible]
138. [illegible]
139. [illegible]
140. [illegible]
141. [illegible]
142. [illegible]
143. [illegible]
144. [illegible]
145. [illegible]
146. [illegible]
147. [illegible]
148. [illegible]
149. [illegible]
150. [illegible]
151. [illegible]
152. [illegible]
153. [illegible]
154. [illegible]
155. [illegible]
156. [illegible]
157. [illegible]
158. [illegible]
159. [illegible]
160. [illegible]
161. [illegible]
162. [illegible]
163. [illegible]
164. [illegible]
165. [illegible]
166. [illegible]
167. [illegible]
168. [illegible]
169. [illegible]
170. [illegible]
171. [illegible]
172. [illegible]
173. [illegible]
174. [illegible]
175. [illegible]
176. [illegible]
177. [illegible]
178. [illegible]
179. [illegible]
180. [illegible]
181. [illegible]
182. [illegible]
183. [illegible]
184. [illegible]
185. [illegible]
186. [illegible]
187. [illegible]
188. [illegible]
189. [illegible]
190. [illegible]
191. [illegible]
192. [illegible]
193. [illegible]
194. [illegible]
195. [illegible]
196. [illegible]
197. [illegible]
198. [illegible]
199. [illegible]
200. [illegible]
201. [illegible]
202. [illegible]
203. [illegible]
204. [illegible]
205. [illegible]
206. [illegible]
207. [illegible]
208. [illegible]
209. [illegible]
210. [illegible]
211. [illegible]
212. [illegible]
213. [illegible]
214. [illegible]
215. [illegible]
216. [illegible]
217. [illegible]
218. [illegible]
219. [illegible]
220. [illegible]
221. [illegible]
222. [illegible]
223. [illegible]
224. [illegible]
225. [illegible]
226. [illegible]
227. [illegible]
228. [illegible]
229. [illegible]
230. [illegible]
231. [illegible]
232. [illegible]
233. [illegible]
234. [illegible]
235. [illegible]
236. [illegible]
237. [illegible]
238. [illegible]
239. [illegible]
240. [illegible]
241. [illegible]
242. [illegible]
243. [illegible]
244. [illegible]
245. [illegible]
246. [illegible]
247. [illegible]
248. [illegible]
249. [illegible]
250. [illegible]
251. [illegible]
252. [illegible]
253. [illegible]
254. [illegible]
255. [illegible]
256. [illegible]
257. [illegible]
258. [illegible]
259. [illegible]
260. [illegible]
261. [illegible]
262. [illegible]
263. [illegible]
264. [illegible]
265. [illegible]
266. [illegible]
267. [illegible]
268. [illegible]
269. [illegible]
270. [illegible]
271. [illegible]
272. [illegible]
273. [illegible]
274. [illegible]
275. [illegible]
276. [illegible]
277. [illegible]
278. [illegible]
279. [illegible]
280. [illegible]
281. [illegible]
282. [illegible]
283. [illegible]
284. [illegible]
285. [illegible]
286. [illegible]
287. [illegible]
288. [illegible]
289. [illegible]
290. [illegible]
291. [illegible]
292. [illegible]
293. [illegible]
294. [illegible]
295. [illegible]
296. [illegible]
297. [illegible]
298. [illegible]
299. [illegible]
300. [illegible]
301. [illegible]
302. [illegible]
303. [illegible]
304. [illegible]
305. [illegible]
306. [illegible]
307. [illegible]
308. [illegible]
309. [illegible]
310. [illegible]
311. [illegible]
312. [illegible]
313. [illegible]
314. [illegible]
315. [illegible]
316. [illegible]
317. [illegible]
318. [illegible]
319. [illegible]
320. [illegible]
321. [illegible]
322. [illegible]
323. [illegible]
324. [illegible]
325. [illegible]
326. [illegible]
327. [illegible]
328. [illegible]
329. [illegible]
330. [illegible]
331. [illegible]
332. [illegible]
333. [illegible]
334. [illegible]
335. [illegible]
336. [illegible]
337. [illegible]
338. [illegible]
339. [illegible]
340. [illegible]
341. [illegible]
342. [illegible]
343. [illegible]
344. [illegible]
345. [illegible]
346. [illegible]
347. [illegible]
348. [illegible]
349. [illegible]
350. [illegible]
351. [illegible]
352. [illegible]
353. [illegible]
354. [illegible]
355. [illegible]
356. [illegible]
357. [illegible]
358. [illegible]
359. [illegible]
360. [illegible]
361. [illegible]
362. [illegible]
363. [illegible]
364. [illegible]
365. [illegible]
366. [illegible]
367. [illegible]
368. [illegible]
369. [illegible]
370. [illegible]
371. [illegible]
372. [illegible]
373. [illegible]
374. [illegible]
375. [illegible]
376. [illegible]
377. [illegible]
378. [illegible]
379. [illegible]
380. [illegible]
381. [illegible]
382. [illegible]
383. [illegible]
384. [illegible]
385. [illegible]
386. [illegible]
387. [illegible]
388. [illegible]
389. [illegible]
390. [illegible]
391. [illegible]
392. [illegible]
393. [illegible]
394. [illegible]
395. [illegible]
396. [illegible]
397. [illegible]
398. [illegible]
399. [illegible]
400. [illegible]
401. [illegible]
402. [illegible]
403. [illegible]
404. [illegible]
405. [illegible]
406. [illegible]
407. [illegible]
408. [illegible]
409. [illegible]
410. [illegible]
411. [illegible]
412. [illegible]
413. [illegible]
414. [illegible]
415. [illegible]
416. [illegible]
417. [illegible]
418. [illegible]
419. [illegible]
420. [illegible]
421. [illegible]
422. [illegible]
423. [illegible]
424. [illegible]
425. [illegible]
426. [illegible]
427. [illegible]
428. [illegible]
429. [illegible]
430. [illegible]
431. [illegible]
432. [illegible]
433. [illegible]
434. [illegible]
435. [illegible]
436. [illegible]
437. [illegible]
438. [illegible]
439. [illegible]
440. [illegible]
441. [illegible]
442. [illegible]
443. [illegible]
444. [illegible]
445. [illegible]
446. [illegible]
447. [illegible]
448. [illegible]
449. [illegible]
450. [illegible]
451. [illegible]
452. [illegible]
453. [illegible]
454. [illegible]
455. [illegible]
456. [illegible]
457. [illegible]
458. [illegible]
459. [illegible]
460. [illegible]
461. [illegible]
462. [illegible]
463. [illegible]
464. [illegible]
465. [illegible]
466. [illegible]
467. [illegible]
468. [illegible]
469. [illegible]
470. [illegible]
471. [illegible]
472. [illegible]
473. [illegible]
474. [illegible]
475. [illegible]
476. [illegible]
477. [illegible]
478. [illegible]
479. [illegible]
480. [illegible]
481. [illegible]
482. [illegible]
483. [illegible]
484. [illegible]
485. [illegible]
486. [illegible]
487. [illegible]
488. [illegible]
489. [illegible]
490. [illegible]
491. [illegible]
492. [illegible]
493. [illegible]
494. [illegible]
495. [illegible]
496. [illegible]
497. [illegible]
498. [illegible]
499. [illegible]
500. [illegible]
501. [illegible]
502. [illegible]
503. [illegible]
504. [illegible]
505. [illegible]
506. [illegible]
507. [illegible]
508. [illegible]
509. [illegible]
510. [illegible]
511. [illegible]
512. [illegible]
513. [illegible]
514. [illegible]
515. [illegible]
516. [illegible]
517. [illegible]
518. [illegible]
519. [illegible]
520. [illegible]
521. [illegible]
522. [illegible]
523. [illegible]
524. [illegible]
525. [illegible]
526. [illegible]
527. [illegible]
528. [illegible]
529. [illegible]
530. [illegible]
531. [illegible]
532. [illegible]
533. [illegible]
534. [illegible]
535. [illegible]
536. [illegible]
537. [illegible]
538. [illegible]
539. [illegible]
540. [illegible]
541. [illegible]
542. [illegible]
543. [illegible]
544. [illegible]
545. [illegible]
546. [illegible]
547. [illegible]
548. [illegible]
549. [illegible]
550. [illegible]
551. [illegible]
552. [illegible]
553. [illegible]
554. [illegible]
555. [illegible]
556. [illegible]
557. [illegible]
558. [illegible]
559. [illegible]
560. [illegible]
561. [illegible]
562. [illegible]
563. [illegible]
564. [illegible]
565. [illegible]
566. [illegible]
567. [illegible]
568. [illegible]
569. [illegible]
570. [illegible]
571. [illegible]
572. [illegible]
573. [illegible]
574. [illegible]
575. [illegible]
576. [illegible]
577. [illegible]
578. [illegible]
579. [illegible]
580. [illegible]
581. [illegible]
582. [illegible]
583. [illegible]
584. [illegible]
585. [illegible]
586. [illegible]
587. [illegible]
588. [illegible]
589. [illegible]
590. [illegible]
591. [illegible]
592. [illegible]
593. [illegible]
594. [illegible]
595. [illegible]
596. [illegible]
597. [illegible]
598. [illegible]
599. [illegible]
600. [illegible]
601. [illegible]
602. [illegible]
603. [illegible]
604. [illegible]
605. [illegible]
606. [illegible]
607. [illegible]
608. [illegible]
609. [illegible]
610. [illegible]
611. [illegible]
612. [illegible]
613. [illegible]
614. [illegible]
615. [illegible]
616. [illegible]
617. [illegible]
618. [illegible]
619. [illegible]
620. [illegible]
621. [illegible]
622. [illegible]
623. [illegible]
624. [illegible]
625. [illegible]
626. [illegible]
627. [illegible]
628. [illegible]
629. [illegible]
630. [illegible]
631. [illegible]
632. [illegible]
633. [illegible]
634. [illegible]
635. [illegible]
636. [illegible]
637. [illegible]
638. [illegible]
639. [illegible]
640. [illegible]
641. [illegible]
642. [illegible]
643. [illegible]
644. [illegible]
645. [illegible]
646. [illegible]
647. [illegible]
648. [illegible]
649. [illegible]
650. [illegible]
651. [illegible]
652. [illegible]
653. [illegible]
654. [illegible]
655. [illegible]
656. [illegible]
657. [illegible]
658. [illegible]
659. [illegible]
660. [illegible]
661. [illegible]
662. [illegible]
663. [illegible]
664. [illegible]
665. [illegible]
666. [illegible]
667. [illegible]
668. [illegible]
669. [illegible]
670. [illegible]
671. [illegible]
672. [illegible]
673. [illegible]
674. [illegible]
675. [illegible]
676. [illegible]
677. [illegible]
678. [illegible]
679. [illegible]
680. [illegible]
681. [illegible]
682. [illegible]
683. [illegible]
684. [illegible]
685. [illegible]
686. [illegible]
687. [illegible]
688. [illegible]
689. [illegible]
690. [illegible]
691. [illegible]
692. [illegible]
693. [illegible]
694. [illegible]
695. [illegible]
696. [illegible]
697. [illegible]
698. [illegible]
699. [illegible]
700. [illegible]
701. [illegible]
702. [illegible]
703. [illegible]
704. [illegible]
705. [illegible]
706. [illegible]
707. [illegible]
708. [illegible]
709. [illegible]
710. [illegible]
711. [illegible]
712. [illegible]
713. [illegible]
714. [illegible]
715. [illegible]
716. [illegible]
717. [illegible]
718. [illegible]
719. [illegible]
720. [illegible]
721. [illegible]
722. [illegible]
723. [illegible]
724. [illegible]
725. [illegible]
726. [illegible]
727. [illegible]
728. [illegible]
729. [illegible]
730. [illegible]
731. [illegible]
732. [illegible]
733. [illegible]
734. [illegible]
735. [illegible]
736. [illegible]
737. [illegible]
738. [illegible]
739. [illegible]
740. [illegible]
741. [illegible]
742. [illegible]
743. [illegible]
744. [illegible]
745. [illegible]
746. [illegible]
747. [illegible]
748. [illegible]
749. [illegible]
750. [illegible]
751. [illegible]
752. [illegible]
753. [illegible]
754. [illegible]
755. [illegible]
756. [illegible]
757. [illegible]
758. [illegible]
759. [illegible]
760. [illegible]
761. [illegible]
762. [illegible]
763. [illegible]
764. [illegible]
765. [illegible]
766. [illegible]
767. [illegible]
768. [illegible]
769. [illegible]
770. [illegible]
771. [illegible]
772. [illegible]
773. [illegible]
774. [illegible]
775. [illegible]
776. [illegible]
777. [illegible]
778. [illegible]
779. [illegible]
780. [illegible]
781. [illegible]
782. [illegible]
783. [illegible]
784. [illegible]
785. [illegible]
786. [illegible]
787. [illegible]
788. [illegible]
789. [illegible]
790. [illegible]
791. [illegible]
792. [illegible]
793. [illegible]
794. [illegible]
795. [illegible]
796. [illegible]
797. [illegible]
798. [illegible]
799. [illegible]
800. [illegible]
801. [illegible]
802. [illegible]
803. [illegible]
804. [illegible]
805. [illegible]
806. [illegible]
807. [illegible]
808. [illegible]
809. [illegible]
810. [illegible]
811. [illegible]
812. [illegible]
813. [illegible]
814. [illegible]
815. [illegible]
816. [illegible]
817. [illegible]
818. [illegible]
819. [illegible]
820. [illegible]
821. [illegible]
822. [illegible]
823. [illegible]
824. [illegible]
825. [illegible]
826. [illegible]
827. [illegible]
828. [illegible]
829. [illegible]
830. [illegible]
831. [illegible]
832. [illegible]
833. [illegible]
834. [illegible]
835. [illegible]
836. [illegible]
837. [illegible]
838. [illegible]
839. [illegible]
840. [illegible]
841. [illegible]
842. [illegible]
843. [illegible]
844. [illegible]
845. [illegible]
846. [illegible]
847. [illegible]
848. [illegible]
849. [illegible]
850. [illegible]
851. [illegible]
852. [illegible]
853. [illegible]
854. [illegible]
855. [illegible]
856. [illegible]
857. [illegible]
858. [illegible]
859. [illegible]
860. [illegible]
861. [illegible]
862. [illegible]
863. [illegible]
864. [illegible]
865. [illegible]
866. [illegible]
867. [illegible]
868. [illegible]
869. [illegible]
870. [illegible]
871. [illegible]
872. [illegible]
873. [illegible]
874. [illegible]
875. [illegible]
876. [illegible]
877. [illegible]
878. [illegible]
879. [illegible]
880. [illegible]
881. [illegible]
882. [illegible]
883. [illegible]
884. [illegible]
885. [illegible]
886. [illegible]
887. [illegible]
888. [illegible]
889. [illegible]
890. [illegible]
891. [illegible]
892. [illegible]
893. [illegible]
894. [illegible]
895. [illegible]
896. [illegible]
897. [illegible]
898. [illegible]
899. [illegible]
900. [illegible]
901. [illegible]
902. [illegible]
903. [illegible]
904. [illegible]
905. [illegible]
906. [illegible]
907. [illegible]
908. [illegible]
909. [illegible]
910. [illegible]
911. [illegible]
912. [illegible]
913. [illegible]
914. [illegible]
915. [illegible]
916. [illegible]
917. [illegible]
918. [illegible]
919. [illegible]
920. [illegible]
921. [illegible]
922. [illegible]
923. [illegible]
924. [illegible]
925. [illegible]
926. [illegible]
927. [illegible]
928. [illegible]
929. [illegible]
930. [illegible]
931. [illegible]
932. [illegible]
933. [illegible]
934. [illegible]
935. [illegible]
936. [illegible]
937. [illegible]
938. [illegible]
939. [illegible]
940. [illegible]
941. [illegible]
942. [illegible]
943. [illegible]
944. [illegible]
945. [illegible]
946. [illegible]
947. [illegible]
948. [illegible]
949. [illegible]
950. [illegible]
951. [illegible]
952. [illegible]
953. [illegible]
954. [illegible]
955. [illegible]
956. [illegible]
957. [illegible]
958. [illegible]
959. [illegible]
960. [illegible]
961. [illegible]
962. [illegible]
963. [illegible]
964. [illegible]
965. [illegible]
966. [illegible]
967. [illegible]
968. [illegible]
969. [illegible]
970. [illegible]
971. [illegible]
972. [illegible]
973. [illegible]
974. [illegible]
975. [illegible]
976. [illegible]
977. [illegible]
978. [illegible]
979. [illegible]
980. [illegible]
981. [illegible]
982. [illegible]
983. [illegible]
984. [illegible]
985. [illegible]
986. [illegible]
987. [illegible]
988. [illegible]
989. [illegible]
990. [illegible]
991. [illegible]
992. [illegible]
993. [illegible]
994. [illegible]
995. [illegible]
996. [illegible]
997. [illegible]
998. [illegible]
999. [illegible]
1000. [illegible]

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - PORTE 2

MINISTÉRIO DA SAÚDE

PROGRAMA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

PAC

PLANTA TÉCNICA

PROJETO ARQUITETÔNICO

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20251576264

PREFEITURA DE PARAIPABA CE
SETOR DE LICITAÇÃO
FLS. 322
INICIAL

1. Responsável Técnico

ORLANDO LIMA DE SOUSA JÚNIOR
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**
RNP: **0619324325**
Registro: **348205CE**

2. Dados do Contrato

Contratante: **Fundo Municipal de Saude de Paraipaba**
CPF/CNPJ: **11.977.291/0001-99**
RUA RUA JOAQUIM BRAGA
Nº: **296**
Complemento:
Bairro: **Centro**
Cidade: **PARAIPABA**
UF: **CE**
CEP: **62685000**

Contrato: **Não especificado**
Celebrado em:
Valor: **R$ 3.500,00**
Tipo de contratante: **Pessoa Juridica de Direito Público**
Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA ANTÔNIO TABOSA
Nº: **151**
Complemento:
Bairro: **MONTE ALVERNE**
Cidade: **PARAIPABA**
UF: **CE**
CEP: **62685000**
Data de Início: **02/01/2025**
Previsão de término: **02/01/2026**
Coordenadas Geográficas: **-3.433924, -39.146174**
Finalidade: **Saúde**
Código: **Não Especificado**
Proprietário: **Prefeitura de Paraipaba**
CPF/CNPJ: **10.380.608/0001-42**

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração	Quantidade	Unidade
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	415,47	m2
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS	415,47	m2
80 - Projeto > GEODÉSIA > GEORREFERENCIAMENTO > DE GEORREFERENCIAMENTO > #34.6.1.1 - URBANO	415,47	m2
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > MECÂNICA > SISTEMAS FLUIDODINÂMICOS > DE SISTEMAS E REDES > #16.3.19.4 - DE GASES MEDICINAIS	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.3 - ATERRO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.3 - DE LAJES PRÉ-FABRICADAS	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.4 - PARA ESCORAMENTOS	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	1,00	un

PREFEITURA ... PARAIPABA CE
FLS 323
SETOR DE LICITAÇÃO
INICIAL

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20251576264

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS	1,00	un
18 - Fiscalização	Quantidade	Unidade
60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	1,00	a
60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS	1,00	a

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

ART DE ELABORAÇÃO DE PROJETO BÁSICO, ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO DE UMA UBS TIPO 2 (PROJETO PADRÃO MINISTÉRIO DA SAÚDE) NO BAIRRO MONTE ALVERNE EM PARAIPABA - CE

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

gov.br Documento assinado digitalmente
ORLANDO LIMA DE SOUSA JUNIOR
Data: 27/01/2025 12:33:40-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

ORLANDO LIMA DE SOUSA JÚNIOR - CPF: 013.390.883-63

_____, _____ de _____ de _____
Local data

Fundo Municipal de Saude de Paraipaba - CNPJ: 11.977.291/0001-99

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

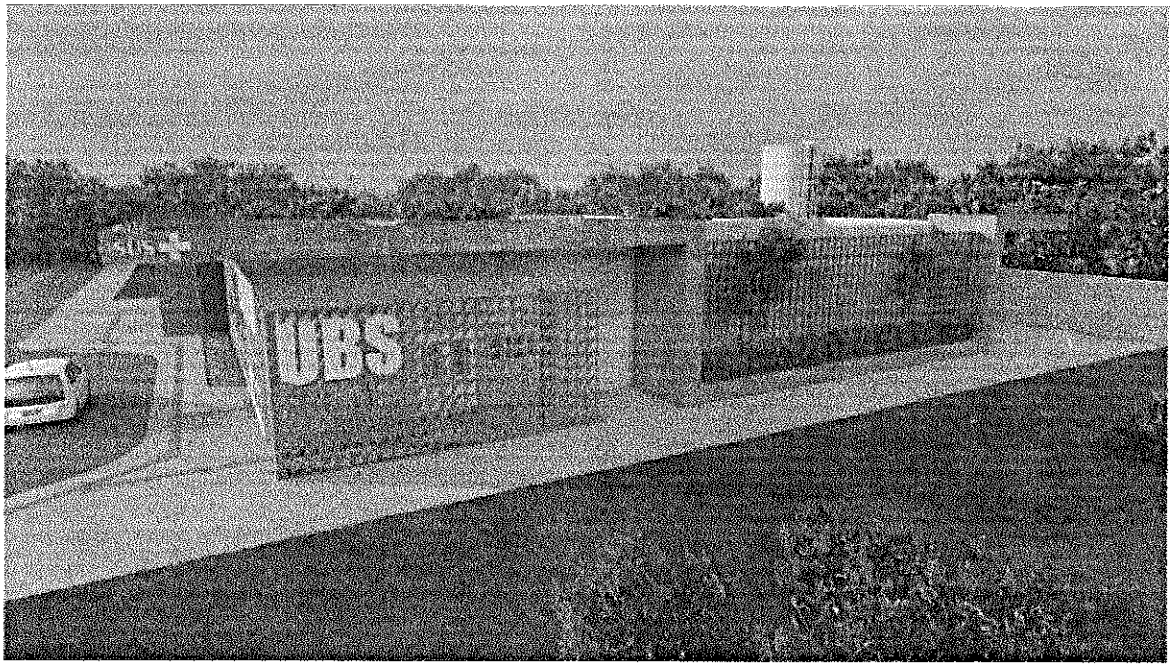
Valor da ART: **R$ 103,03** Registrada em: **24/01/2025** Valor pago: **R$ 103,03** Nosso Número: **8217647286**

NOVO PAC
DESENVOLVIMENTO E SUSTENTABILIDADE

PREFEITURA DE PARAMPABA CE
FLS 324
SETOR DE LICITAÇÃO

MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE
Departamento de Estratégias e Políticas de Saúde Comunitária

PROJETO DE REFERÊNCIA PARA UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) – PORTE II



* Este documento deverá ser complementado e adaptado para implantação do Projeto de Referência desta tipologia ao local onde será construído. Sob a responsabilidade do tomador do recurso.

**O Projeto de implantação será de responsabilidade do Município onde a Unidade Básica de Saúde será implantada e deverá conter todas as informações necessárias para que a edificação funcione de maneira completa, assim como apresentar os projetos, memoriais e detalhamentos para a perfeita realização das movimentações de terra necessárias (terraplenagem), compactação de terreno, adequação das fundações conforme a sondagem que deverá ser realizada in loco, acessibilidade, estacionamentos e vias externas, iluminação externa, de acesso ao lote, entre outros, atendendo os códigos e normas municipais; bem como a adaptação do projeto executivo à legislação do Município onde será construído. Caberá ao PROPONENTE implantar o projeto de referência ao terreno escolhido para a construção, complementando o caderno de encargos e projetos com as informações necessárias e suficientes ao processo licitatório do empreendimento como um todo.

***Este documento deve ser usado em conjunto com as demais pranchas de engenharia e planilha orçamentária correspondente.
Em caso de dúvida procurar o Departamento de Estratégias e Políticas de Saúde Comunitária

E-mail: desco@saude.gov.br